HITACHI
Inspire the Next

COBOL2002　メッセージ

操作書

4010-1J-809-10

COBOL2002

前書き

■ 対象製品

P-1J36-1111 COBOL2002 Net Server Suite 01-02（適用 OS：HP-UX 11i (IPF)）

P-1J36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime 01-02（適用 OS：HP-UX 11i (IPF)）

P-1J36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64) 01-02（適用 OS：HP-UX 11i (IPF)）

P-1J36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 01-02（適用 OS：HP-UX 11i (IPF)）

P-1M36-1111 COBOL2002 Net Server Suite 01-03（適用 OS：AIX 5L V5.1，AIX 5L V5.2，AIX 5L V5.3，AIX V6.1）

P-1M36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime 01-03（適用 OS：AIX 5L V5.1，AIX 5L V5.2，AIX 5L V5.3，AIX V6.1）

P-1M36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64) 01-00（適用 OS：AIX 5L V5.3，AIX V6.1）

P-1M36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 01-00（適用 OS：AIX 5L V5.3，AIX V6.1）

P-1M36-1131 COBOL2002 Net Server Suite 03-05（適用 OS：AIX V6.1，AIX V7.1，AIX V7.2）

P-1M36-2131 COBOL2002 Net Server Runtime 03-05（適用 OS：AIX V6.1，AIX V7.1，AIX V7.2）

P-1M36-1231 COBOL2002 Net Server Suite(64) 03-05（適用 OS：AIX V6.1，AIX V7.1，AIX V7.2）

P-1M36-2231 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 03-05（適用 OS：AIX V6.1，AIX V7.1，AIX V7.2）

P-1M36-1141 COBOL2002 Net Server Suite 04-70（適用 OS：AIX V7.1，AIX V7.2，AIX 7.3）

P-1M36-2141 COBOL2002 Net Server Runtime 04-70（適用 OS：AIX V7.1，AIX V7.2，AIX 7.3）

P-1M36-1241 COBOL2002 Net Server Suite(64) 04-70（適用 OS：AIX V7.1，AIX V7.2，AIX 7.3）

P-1M36-2241 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 04-70（適用 OS：AIX V7.1，AIX V7.2，AIX 7.3）

P-2636-2314 COBOL2002 Net Developer 01-03（適用 OS：Windows 98，Windows NT 4.0，Windows 2000，Windows Me，Windows XP，Windows Server 2003）

P-2436-5314 COBOL2002 Net Server Runtime 01-03（適用 OS：Windows NT 4.0 Server，Windows 2000 Server，Windows 2000 Advanced Server，Windows 2000 Datacenter Server，Windows Server 2003）

P-2636-3314 COBOL2002 Net Client Runtime 01-03（適用 OS：Windows 98，Windows NT 4.0 Workstation，Windows 2000 Professional，Windows Me，Windows XP）

P-2436-6314 COBOL2002 Net Server Suite 01-03（適用 OS：Windows NT 4.0 Server，Windows 2000 Server，Windows 2000 Advanced Server，Windows 2000 Datacenter Server，Windows Server 2003）

P-2636-4314 COBOL2002 Net Client Suite 01-03（適用 OS：Windows 98，Windows NT 4.0 Workstation，Windows 2000 Professional，Windows Me，Windows XP）

P-2636-2324 COBOL2002 Net Developer 02-01（適用 OS：Windows 2000，Windows XP，Windows Server 2003，Windows Vista，Windows Server 2008，Windows 7）

P-2436-5324 COBOL2002 Net Server Runtime 02-01（適用 OS：Windows 2000 Server，Windows 2000 Advanced Server，Windows 2000 Datacenter Server，Windows Server 2003，Windows Server 2008）

P-2636-3324 COBOL2002 Net Client Runtime 02-01（適用 OS：Windows 2000 Professional，Windows XP，Windows Vista，Windows 7）

P-2436-6324 COBOL2002 Net Server Suite 02-01（適用 OS：Windows 2000 Server，Windows 2000 Advanced Server，Windows 2000 Datacenter Server，Windows Server 2003，Windows Server 2008）

P-2636-4324 COBOL2002 Net Client Suite 02-01（適用 OS：Windows 2000 Professional，Windows XP，Windows Vista，Windows 7）

P-2636-2334 COBOL2002 Net Developer 03-05（適用 OS：Windows XP，Windows Server 2003，Windows Vista，Windows Server 2008，Windows 7，Windows 8，Windows Server 2012，Windows 10）

P-2436-5334 COBOL2002 Net Server Runtime 03-05（適用 OS：Windows Server 2003，Windows Server 2008，Windows Server 2012）

P-2636-3334 COBOL2002 Net Client Runtime 03-05（適用 OS：Windows XP，Windows Vista，Windows 7，Windows 8，Windows 10）

P-2436-6334 COBOL2002 Net Server Suite 03-05（適用 OS：Windows Server 2003，Windows Server 2008，Windows Server 2012）

P-2636-4334 COBOL2002 Net Client Suite 03-05（適用 OS：Windows XP，Windows Vista，Windows 7，Windows 8，Windows 10）

P-2636-2344 COBOL2002 Net Developer 04-70（適用 OS：Windows 7，Windows 8.1，Windows 10，Windows 11，Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2436-5344 COBOL2002 Net Server Runtime 04-70（適用 OS：Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2636-3344 COBOL2002 Net Client Runtime 04-70（適用 OS：Windows 7，Windows 8.1，Windows 10，Windows 11）

P-2436-6344 COBOL2002 Net Server Suite 04-70（適用 OS：Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2636-4344 COBOL2002 Net Client Suite 04-70（適用 OS：Windows 7，Windows 8.1，Windows 10，Windows 11）

P-2636-2354 COBOL2002 Net Developer 05-00（適用 OS：Windows 10(x64)，Windows 11，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2436-5354 COBOL2002 Net Server Runtime 05-00（適用 OS：Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2636-3354 COBOL2002 Net Client Runtime 05-00（適用 OS：Windows 10(x64)，Windows 11）

P-2436-6354 COBOL2002 Net Server Suite 05-00（適用 OS：Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2636-4354 COBOL2002 Net Client Suite 05-00（適用 OS：Windows 10(x64)，Windows 11）

P-2936-2314 COBOL2002 Net Developer(64) 02-01（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows XP Professional x64 Edition，Windows Vista x64，Windows Server 2008 (x64)，Windows 7 (x64)）

P-2936-5314 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 02-01（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows Server 2008 (x64)）

P-2936-6314 COBOL2002 Net Server Suite(64) 02-01（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows Server 2008 (x64)）

P-2936-2334 COBOL2002 Net Developer(64) 03-05（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows Vista x64，Windows Server 2008 (x64)，Windows 7 (x64)，Windows 8 (x64)，Windows Server 2012，Windows 10 (x64)，Windows Server 2016）

P-2936-5334 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 03-05（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows Server 2008 (x64)，Windows Server 2012，Windows Server 2016）

P-2936-6334 COBOL2002 Net Server Suite(64) 03-05（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions，Windows Server 2008 (x64)，Windows Server 2012，Windows Server 2016）

P-2936-2344 COBOL2002 Net Developer(64) 04-70（適用 OS：Windows 7(x64)，Windows 8.1(x64)，Windows 10(x64)，Windows 11，Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2936-5344 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 04-70（適用 OS：Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2936-6344 COBOL2002 Net Server Suite(64) 04-70（適用 OS：Windows Server 2008 R2，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2936-2354 COBOL2002 Net Developer(64) 05-00（適用 OS：Windows 10(x64)，Windows 11，Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2936-5354 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 05-00（適用 OS：Windows Server 2019，Windows Server 2022）

P-2936-6354 COBOL2002 Net Server Suite(64) 05-00（適用 OS：Windows Server 2019, Windows Server 2022）

P-9D36-1111 COBOL2002 Net Server Suite 01-00（適用 OS：Solaris(SPARC)）

P-9D36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime 01-00（適用 OS：Solaris(SPARC)）

P-9V36-1211 COBOL2002 Net Server Suite 01-01（適用 OS：Linux AS 3 (IPF)，Linux AS 4 (IPF)，Linux 5 AP (Intel Itanium)）

P-9V36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime 01-01（適用 OS：Linux AS 3 (IPF)，Linux AS 4 (IPF)，Linux 5 AP (Intel Itanium)）

P-9S36-1111 COBOL2002 Net Server Suite 01-02（適用 OS：Linux 5 AP (x86)，Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (32-bit x86)，Linux Server 6 (64-bit x86_64)）

P-9S36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime 01-02（適用 OS：Linux 5 AP (x86)，Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (32-bit x86)，Linux Server 6 (64-bit x86_64)）

P-9W36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64) 01-04（適用 OS：Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (64-bit x86_64)）

P-9W36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 01-04（適用 OS：Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (64-bit x86_64)）

P-9S36-1131 COBOL2002 Net Server Suite 03-05（適用 OS：Linux 5 AP (x86)，Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (32-bit x86)，Linux Server 6 (64-bit x86_64)，Linux Server 7 (64-bit x86_64)）

P-9S36-2131 COBOL2002 Net Server Runtime 03-05（適用 OS：Linux 5 AP (x86)，Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (32-bit x86)，Linux Server 6 (64-bit x86_64)，Linux Server 7 (64-bit x86_64)）

P-9W36-1231 COBOL2002 Net Server Suite(64) 03-05（適用 OS：Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (64-bit x86_64)，Linux Server 7 (64-bit x86_64)）

P-9W36-2231 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 03-05（適用 OS：Linux 5 AP (AMD/Intel 64)※，Linux Server 6 (64-bit x86_64)，Linux Server 7 (64-bit x86_64)）

P-9W36-1241 COBOL2002 Net Server Suite(64) 04-70（適用 OS：Linux Server 7 (64-bit x86_64)，Linux Server 8 (64-bit x86_64)，Linux Server 9 (64-bit x86_64)）

P-9W36-2241 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 04-70（適用 OS：Linux Server 7 (64-bit x86_64)，Linux Server 8 (64-bit x86_64)，Linux Server 9 (64-bit x86_64)）

P-9W36-1251 COBOL2002 Net Server Suite(64) 05-00（適用 OS：Linux Server 9 (64-bit x86_64)）

P-9W36-2251 COBOL2002 Net Server Runtime(64) 05-00（適用 OS：Linux Server 9 (64-bit x86_64)）

P-2636-7334 COBOL2002 Developer Professional 03-05（適用 OS：Windows XP，Windows Server 2003，Windows Vista，Windows Server 2008，Windows 7，Windows 8，Windows Server 2012，Windows 10，Windows Server 2016）

P-2636-8334 COBOL2002 Professional Option for Developer 03-05（適用 OS：Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012, Windows 10, Windows Server 2016）

P-2936-7334 COBOL2002 Developer Professional(64) 03-05（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions, Windows Vista x64, Windows Server 2008 (x64), Windows 7 (x64), Windows 8 (x64), Windows Server 2012, Windows 10 (x64), Windows Server 2016）

P-2936-8334 COBOL2002 Professional Option for Developer(64) 03-05（適用 OS：Windows Server 2003 x64 Editions, Windows Vista x64, Windows Server 2008 (x64), Windows 7 (x64), Windows 8 (x64), Windows Server 2012, Windows 10 (x64), Windows Server 2016）

P-2636-7344 COBOL2002 Developer Professional 04-70（適用 OS：Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022）

P-2936-7344 COBOL2002 Developer Professional(64) 04-70（適用 OS：Windows 7(x64), Windows 8.1(x64), Windows 10(x64), Windows 11, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022）

P-2636-7354 COBOL2002 Developer Professional 05-00（適用 OS：Windows 10(x64), Windows 11, Windows Server 2019, Windows Server 2022）

P-2936-7354 COBOL2002 Developer Professional(64) 05-00（適用 OS：Windows 10(x64), Windows 11, Windows Server 2019, Windows Server 2022）

注※　AMD64 には対応していません。

これらのプログラムプロダクトのほかにもこのマニュアルをご利用になれる場合があります。詳細は「リリースノート」でご確認ください。

■ 輸出時の注意

本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制並びに米国輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

なお、不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

■ 商標類

記載の会社名，製品名などは，それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

■ 発行

2025 年 4 月　4010-1J-809-10

■ 著作権

All Rights Reserved. Copyright (C) 2025, Hitachi, Ltd.

はじめに

このマニュアルは，次のプログラムプロダクトのメッセージについて説明したものです。

- P-1J36-1111 COBOL2002 Net Server Suite
- P-1J36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-1J36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-1J36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-1M36-1111 COBOL2002 Net Server Suite
- P-1M36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-1M36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-1M36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-1M36-1131 COBOL2002 Net Server Suite
- P-1M36-2131 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-1M36-1231 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-1M36-2231 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-1M36-1141 COBOL2002 Net Server Suite
- P-1M36-2141 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-1M36-1241 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-1M36-2241 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2636-2314 COBOL2002 Net Developer
- P-2436-5314 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-2636-3314 COBOL2002 Net Client Runtime
- P-2436-6314 COBOL2002 Net Server Suite
- P-2636-4314 COBOL2002 Net Client Suite
- P-2636-2324 COBOL2002 Net Developer
- P-2436-5324 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-2636-3324 COBOL2002 Net Client Runtime
- P-2436-6324 COBOL2002 Net Server Suite
- P-2636-4324 COBOL2002 Net Client Suite
- P-2636-2334 COBOL2002 Net Developer

- P-2436-5334 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-2636-3334 COBOL2002 Net Client Runtime
- P-2436-6334 COBOL2002 Net Server Suite
- P-2636-4334 COBOL2002 Net Client Suite
- P-2636-2344 COBOL2002 Net Developer
- P-2436-5344 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-2636-3344 COBOL2002 Net Client Runtime
- P-2436-6344 COBOL2002 Net Server Suite
- P-2636-4344 COBOL2002 Net Client Suite
- P-2636-2354 COBOL2002 Net Developer
- P-2436-5354 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-2636-3354 COBOL2002 Net Client Runtime
- P-2436-6354 COBOL2002 Net Server Suite
- P-2636-4354 COBOL2002 Net Client Suite
- P-2936-2314 COBOL2002 Net Developer(64)
- P-2936-5314 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2936-6314 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-2936-2334 COBOL2002 Net Developer(64)
- P-2936-5334 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2936-6334 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-2936-2344 COBOL2002 Net Developer(64)
- P-2936-5344 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2936-6344 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-2936-2354 COBOL2002 Net Developer(64)
- P-2936-5354 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2936-6354 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-9D36-1111 COBOL2002 Net Server Suite
- P-9D36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-9V36-1211 COBOL2002 Net Server Suite
- P-9V36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime

- P-9S36-1111 COBOL2002 Net Server Suite
- P-9S36-2111 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-9W36-1211 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-9W36-2211 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-9S36-1131 COBOL2002 Net Server Suite
- P-9S36-2131 COBOL2002 Net Server Runtime
- P-9W36-1231 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-9W36-2231 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-9W36-1241 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-9W36-2241 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-9W36-1251 COBOL2002 Net Server Suite(64)
- P-9W36-2251 COBOL2002 Net Server Runtime(64)
- P-2636-7334 COBOL2002 Developer Professional
- P-2636-8334 COBOL2002 Professional Option for Developer
- P-2936-7334 COBOL2002 Developer Professional(64)
- P-2936-8334 COBOL2002 Professional Option for Developer(64)
- P-2636-7344 COBOL2002 Developer Professional
- P-2936-7344 COBOL2002 Developer Professional(64)
- P-2636-7354 COBOL2002 Developer Professional
- P-2936-7354 COBOL2002 Developer Professional(64)

■ 対象読者

次の方を対象としています。

- COBOL2002 でプログラムを作成する方
- COBOL2002 で作成したプログラムを実行する方
- COBOL2002 で作成したプログラムをテストデバッグする方
- COBOL2002 Developer Professional の機能を使用する方

また，COBOL の基本的な言語仕様と，UNIX または Windows の操作方法について理解していることを前提としています。

■ このマニュアルで使用する記号

このマニュアルで使用する記号を次に示します。

記号	意味
[ ]	文字キーやファンクションキーなど，キーボードのキーを示します。また，メニューやコマンドを示します。
【UNIX】	メッセージ ID や項目などに【UNIX】が付加されている場合，UNIX COBOL2002 のメッセージや項目となります。
【PC】	メッセージ ID や項目などに【PC】が付加されている場合，PC COBOL2002 のメッセージや項目となります。

目次

前書き　2
はじめに　7

1　コンパイル時のメッセージの概要　13
1.1　メッセージ ID の形式（コンパイル時のメッセージ）　14
1.2　メッセージの説明の形式（コンパイル時のメッセージ）　15
1.3　コンパイルエラー発生時の対処方法　19
1.3.1　S レベルエラー　19
1.3.2　U レベルエラー　19

2　コンパイル時のメッセージの一覧　20
2.1　KCCC0000C～　21
2.2　KCCC1000C～　52
2.3　KCCC2000C～　134
2.4　KCCC3000C～　211
2.5　KCCC4000C～　232
2.6　KCCC5000C～　297
2.7　KCCC6000C～　298
2.8　KCCC7000C～　310
2.9　KCCC8000C～　312
2.10　KCCC9000C～　357

3　擬似主／副プログラム生成時のメッセージの一覧　373
3.1　KCCC0000G～　374

4　実行時のメッセージの概要　390
4.1　メッセージ ID の形式（実行時のメッセージ）　391
4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）　392
4.3　実行時のメッセージの出力先　410
4.3.1　実行時のメッセージの出力先（GUI モード）【PC】　410
4.3.2　実行時のメッセージの出力先（CUI モード）【PC】　410
4.3.3　実行時のメッセージの出力先【UNIX】　410

5　実行時のメッセージの一覧　412
5.1　KCCC0000R～　413
5.2　KCCC1000R～　443

5.3 KCCC2000R～ 455
5.4 KCCC3000R～ 505
5.5 KCCC4000R～ 569
5.6 KCCC5000R～ 641
5.7 KCCC6000R～ 653
5.8 KCCC7000R～ 660
5.9 KCCC8000R～ 667
5.10 KCCC9000R～ 702

6 テストデバッグ時のメッセージの概要 722
6.1 メッセージ ID の形式（テストデバッグ時のメッセージ） 723
6.2 メッセージの説明の形式（テストデバッグ時のメッセージ） 724

7 テストデバッグ時のメッセージの一覧 730
7.1 KCCC0000T～ 731
7.2 KCCC1000T～ 738
7.3 KCCC2000T～ 745
7.4 KCCC3000T～ 761
7.5 KCCC4000T～ 774
7.6 KCCC5000T～ 796
7.7 KCCC6000T～ 797

付録 799
付録 A このマニュアルの参考情報 800
付録 A.1 関連マニュアル 800
付録 A.2 このマニュアルでの表記 802
付録 A.3 KB（キロバイト）などの単位表記について 810

索引 811

1 コンパイル時のメッセージの概要

この章では，コンパイル時に出力されるメッセージの概要について説明します。

1.1　メッセージ ID の形式（コンパイル時のメッセージ）

コンパイル時に出力されるメッセージの形式を次に示します。

コンパイル時のメッセージの場合

```
KCCCnnnnC-x　　メッセージテキスト
```

擬似主／副プログラム生成時のメッセージの場合

```
KCCCnnnnG-x　　［プログラム名／ファイル名：］メッセージテキスト
```

KCCC：プリフィクス

nnnn：メッセージ番号

C：コンパイル時のメッセージであることを示す。

G：擬似主／副プログラム生成時のメッセージであることを示す。

x：メッセージレベル

U：回復不能エラー

一般にコンパイルは中止されます。誤りの修正と再コンパイルが必要です。

S：重大エラー

翻訳ができる場合にコンパイルは続行されますが，オブジェクトファイルは出力されません。誤りの修正と再コンパイルが必要です。

W：警告エラー

大部分が実行可能ですが，実行に支障があるようなら，誤りの修正と再コンパイルが必要です。

I：お知らせ

コンパイラが仮定した条件などの通知です。通知内容に問題がなければ，修正および再コンパイルは不要です。

なお，コンパイル時に-ErrSup オプションを指定すると，I レベルメッセージ，または W レベルメッセージの出力を抑止できます。詳細は，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」またはマニュアル「COBOL2002　使用の手引　手引編」のコンパイラオプションの説明を参照してください。

1.2　メッセージの説明の形式（コンパイル時のメッセージ）

このマニュアルでは，コンパイル時のメッセージを次の形式で記載します。

KCCCnnnnC-x（コンパイル時のメッセージ）

KCCCnnnnG-x（擬似主／副プログラム生成時のメッセージ）

メッセージテキスト

要因

メッセージの説明を示す。

(S)

システムの処置を示す。

(O)

オペレータの処置を示す。

(P)

プログラム作成者の処置を示す。

メッセージ中の可変の埋め字部分は*** n ***（n は数字）で示します。

各メッセージに付けられる情報を次に示します。

- errno(e)

  PC COBOL2002 では，Microsoft C／C++の関数で発生したエラーの詳細情報を表します。

  詳細は，Microsoft Visual C++のヘルプや MSDN（Microsoft Developer Network）など，Microsoft の C／C++に関するマニュアルを参照してください。

  UNIX COBOL2002 では，システム関数で発生したエラーの詳細情報を表します。

  詳細は，各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照してください。

  (e)の形式は次のようになります。

  ```
  nnn-mmm
  ```

  nnn

  エラーが発生した関数に対応づけられた 3 けたの番号（関数番号）を示します。関数番号と関数名との対応を，次に示します。

表 1-1　コンパイル時のエラー番号と関数名

関数番号	関数名（マクロ名）	
	【PC】	【UNIX】
101	_access	access
102	−	execlp

関数番号	関数名（マクロ名）	
	【PC】	【UNIX】
103	CreateProcess	execvp
104	fcntl	fcntl
106	unlink	unlink
107	−	wait
201	fclose	fclose
202	fflush	fflush
203	fopen	fopen
204	fread	fread
205	freopen	freopen
206	fseek	fseek
207	ftell	ftell
208	fwrite	fwrite
209	fgets	fgets
210	−	popen
211	malloc	malloc
212	−	fprintf
213	getcwd	getcwd
214	−	iconv_open
215	−	iconv
216	−	iconv_close
217	MultiByteToWideChar	−
218	WideCharToMultiByte	−
219	fgetc	−
220	−	pipe

（凡例）

−：該当しない。

mmm

制御プログラムから返された入出力障害などのエラー番号を示します。値が設定されていない場合は，UNIX COBOL2002 では「***」が表示されます。

エラー番号とエラーの内容を，次に示します。

表 1-2　コンパイル時のエラー番号とエラーの内容

エラー番号	エラーの内容
2	該当するファイルまたはディレクトリがない。
12	メモリが不足している。
13	アクセスの許可が得られない。
17	ファイルがある。
22※1	不完全な多バイト文字を検出した。 実装されていないコード変換を開始しようとした。※2
24	オープンしているファイルが多過ぎる。
28	デバイスに領域が残っていない。
36	資源のデッドロックが発生した。
84※3	無効な多バイト文字を検出した。
116※4	無効な多バイト文字を検出した。
1113※5	無効な多バイト文字を検出した。

注※1　AIX(64)，Linux(x86)，Linux(x64)で有効
注※2　関数番号が 214 のときだけ表示
注※3　Linux(x86)，Linux(x64)で有効
注※4　AIX(64)で有効
注※5　PC(x64) COBOL2002 で有効

- **エラー情報**

  コンパイラで論理エラーが発生した場合のエラー情報を表します。

  形式は次のようになります。

  ```
  エラー情報=*** n ***または(*** n ***)　　（nは数字）
  ```

  論理エラーが発生した場合には，当社保守員にエラー情報を連絡してください。

- **例外コード**

  OS で定義されているハードウェア例外とソフトウェア例外の種別コードを表します。

- **終了コード**

  コンパイラが返す復帰コードを表します。

- **詳細情報**

  コンパイラで使用しているコード変換ライブラリ関数で発生したエラーの詳細情報を表します。形式は次のようになります。

  ```
  nnn-mmm-ooo
  ```

nnn

コード変換ライブラリ関数名を示します。

mmm

コード変換ライブラリ関数のリターンコードのマクロ名を示します。

ooo

コード変換ライブラリ関数のシステムエラーコードに設定されるエラーコードを示します。システムエラーコードが設定されない関数の場合は***が表示されます。

詳細は,「コード変換ライブラリのマニュアル」を参照してください。

- メッセージ番号【UNIX】

UTF-8 環境で，コンパイラメッセージのコード変換処理中にエラーが発生した場合の，変換元のコンパイラメッセージ番号を表します。形式は次のようになります。

```
message number = nnnn
```

nnnn

コンパイラメッセージの番号である 4 けたの数字を示します。

コンパイルリストが出力されている場合は，コンパイルリスト中に変換に失敗した元のメッセージが表示されます。

1.3　コンパイルエラー発生時の対処方法

ここでは，コンパイルエラー発生時の対処方法について説明します。

1.3.1　S レベルエラー

コンパイルリスト中の？が付いた個所とエラーメッセージの内容から，誤りを修正してください。

1.3.2　U レベルエラー

(1) メモリが不足していることを示すエラーメッセージが出力された場合，別のプログラムが動作している可能性があります。別のプログラムを停止するか，そのプログラムが終了するのを待って再コンパイルしてください。

(2) 起動できないことを示すエラーメッセージが出力された場合は，COBOL2002 が提供している実行可能ファイルがない可能性があります。COBOL2002 を再インストールしてください。

(3) 論理エラーを示すエラーメッセージが出力された場合は，次の処置をとってください。

1. ソースファイルに誤りが残っているときは，これを修正して再コンパイルします。
2. 1.を実施しても同じエラーメッセージが出力されるときは，コンパイラが適切にエラーチェックをするのが難しい文法誤りがある可能性がありますので，ソースファイルを見直してください。
3. 2.を実施しても同じエラーメッセージが再び出力されるときは，当社保守員に連絡してください。このとき，ソースファイル，登録集原文，およびコンパイルリストファイルが資料として必要になります。

(4) データ項目が多過ぎることを示すエラーメッセージが表示された場合は，次の処置をとってください。

1. CSV ファイルの入出力文は，CSV ファイルで扱う基本項目数を減らす。
2. CSV ファイルの入出力文以外では，文の対象となっているデータ項目数を減らす。または，プログラムを分割する。

上記の処置を実施しても同じエラーメッセージが再び出力されるときは，当社保守員に連絡してください。

2 コンパイル時のメッセージの一覧

この章では，コンパイル時のメッセージの一覧と，メッセージの詳細について説明します。

2.1 KCCC0000C～

KCCC0000C-U

コンパイラが稼働するメモリが足りません。

要因

コンパイラが稼働するメモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

(P)

プログラムが大きい場合は分割する。

KCCC0001C-U

"*** 1 ***"が存在しません。

要因

ファイルが存在しない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しいファイルを指定して再実行する。

KCCC0002C-U

"*** 1 ***"が使用を許可されていません。

要因

ファイルにアクセス権がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ファイルのアクセス権を確認して再実行する。

KCCC0003C-U

"*** 1 ***"が開けません。

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

COBOL ソースファイルなどの場合はファイルを再作成する。不明なファイルであれば当社保守員に連絡する。

KCCC0004C-U

"*** 1 ***"でクローズエラーが発生しました。

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

COBOL ソースファイルなどの場合はファイルを再作成する。不明なファイルであれば当社保守員に連絡する。

KCCC0005C-W

プログラムシミュレーション用ファイル"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルの削除処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0006C-U

コンパイル中にエラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的なエラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0007C-W

"*** 1 ***"の文字コードは使用できません。"*** 2 ***"の文字コードを仮定します。

KCCC0008C-W

リンケージ用ファイル"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルの削除処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0009C-W

"*** 1 ***"が存在しません。

KCCC0010C-U

*** 1 ***オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えました。

要因

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに指定されたプログラムの数を減らすかプログラム名を変更する。

KCCC0011C-U

コンパイラを起動するときのコマンドラインの長さが制限値を超えました。

要因

コマンドラインの制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

コマンドラインに指定するオプションやファイル名を減らす。

KCCC0012C-W【PC】

-OleServer 用ファイル"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

KCCC0013C-U【PC】

OLE サーバのレジストリの解除ができません。

要因

OLE サーバのレジストリの解除が失敗した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0014C-U【PC】

OLE サーバのレジストリの登録ができません。

要因

OLE サーバのレジストリの登録が失敗した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0015C-U

コード変換ライブラリが正しくインストールされていません。

要因

次の要因が考えられる。

(a) コード変換ライブラリがインストールされていない。

(b) 使用するコード変換ライブラリが前提バージョンに満たない。

(c) コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスが環境変数 PATH にない。(PC の場合)

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

(a) コード変換ライブラリのインストール，バージョンを確認する。

(b) コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスを環境変数 PATH に追加する。(PC の場合)

KCCC0016C-U

コード変換ライブラリでエラーが発生しました。詳細情報（*** 1 ***-*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

コード変換ライブラリがエラーを示す戻り値を返した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

埋め字の詳細情報で示した情報を基に原因を調査する。

KCCC0017C-W

オプション *** 1 *** は，このシステムでは使用できません。このオプションを無視します。

KCCC0018C-W

翻訳変数名の長さが 31 字を超えています。先頭の 31 字だけを採用します。

KCCC0019C-W

翻訳変数の値の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC0020C-U

オプション *** 1 *** の指定に誤りがあります。

要因

コンパイラオプションの指定内容に誤りがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

コンパイラオプションの指定形式を見直して再実行する。

KCCC0021C-W【PC】

-DllInit オプションは DLL 作成オプションの指定がないので無効となります。

KCCC0023C-W

-Std2002 オプションと-StdMIA/-Std85 オプションは同時に指定できません。-Std2002 オプションを有効とします。

KCCC0024C-W

-Std85 オプションと-StdMIA オプションは同時に指定できません。-Std85 オプションを有効とします。

KCCC0025C-U

*** 1 ***オプションに指定されたファイル名の長さが制限値を超えました。

要因

オプションに指定されたファイル名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

オプションに指定されたファイル名を変更する。

KCCC0026C-U

*** 1 ***オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えました。

要因

オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

オプションに指定されたプログラム名を変更する。

KCCC0027C-U

リンカに渡すパラメタの長さが制限値を超えました。

要因

オプションに指定されたリンカに渡すパラメタの長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

オプションに指定されたリンカに渡すパラメタを変更する。

KCCC0029C-U

-Switch,EBCDIK オプション，又は-Switch,EBCDIC オプションと，-UniObjGen オプションは同時に指定できません。

要因

コンパイラオプションの指定内容に誤りがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-Switch オプション又は-UniObjGen オプションのどちらかの指定をやめる。

KCCC0030C-S

オプション *** 1 *** は，このシステムでは使用できません。

KCCC0039C-U【UNIX】

*** 1 ***オプションと，-UniObjGen オプションは同時に指定できません。

要因

-UniObjGen オプションと同時に指定できないオプションを指定した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

埋め字に示したオプションの指定をやめる。

KCCC0040C-S【UNIX】

*** 1 *** オプションのサブオプション *** 2 *** は，このシステムでは使用できません。

KCCC0041C-U

-SpaceAsZero オプション指定時は，-Compati85,All オプション指定が必要です。

要因

-SpaceAsZero オプション指定時，-Compati85,All オプションまたは-Compati85 オプションのすべてのサブオプションを指定していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

-Compati85,All オプションを指定する。

KCCC0045C-U【UNIX】

Cannot start converting encoding. errno(*** 1 ***-*** 2 ***)

要因

コード変換開始処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC0046C-U

コード変換処理中にエラーが発生しました。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

要因

コード変換処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC0047C-U【PC】

コード変換処理中に無効な外字を検出しました。

要因

コード変換処理中に無効な外字を検出した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

無効な外字を使用しないように修正する。

KCCC0049C-U【PC】

環境変数*** 1 ***に指定されたファイル名の長さが制限値を超えました。

要因

環境変数に指定されたファイル名の長さが制限値を超えました。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

環境変数に指定されたファイル名を変更する。

KCCC0050C-U

*** 1 ***を起動する領域の確保ができません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

メモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

KCCC0051C-U

*** 1 ***が起動できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

コンパイラのモジュールが存在しない，又は壊れている。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

COBOL2002 を再インストールする。

KCCC0053C-U

*** 1 ***が異常終了しました。例外コード（*** 2 ***）

要因

コンパイラが例外コードに示す要因により異常終了した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0054C-U

*** 1 ***が異常終了しました。終了コード（*** 2 ***）

要因

コンパイラが終了コードに示す要因により異常終了した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0055C-U【PC】

MT コマンドでエラーが発生したため，マニフェストの埋め込みに失敗しました。

要因

MT コマンドでエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) COBOL で許していないリンカオプション(-OUT)を指定した。

(b) 埋め込み対象，またはマニフェストが正しくない。

(c) 高負荷の状態でコンパイルを実行した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

(a)「要因」，または MT コマンドのメッセージを基にエラーの原因を調査する。

(b) 時間をおいて再コンパイルする。

(c) 環境変数 CBLLINKINTERVAL でコマンド起動間隔を設定する。

(d) -ManifestFileExt オプションを指定し，マニフェストの埋め込みを抑止する。

(e) (b) ～ (d) を試みてもまだエラーが発生する場合には，当社保守員に連絡する。

KCCC0056C-U【PC】

*** 1 ***が起動できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

コマンドの起動に失敗した。次の要因が考えられる。

(a) メッセージで表示したコマンドが存在しない，または壊れている。

(b) 環境変数 CBLLINKER，CBLRESOURCECOMPILER，CBLMANIFESTTOOL を指定している場合，環境変数に設定したコマンドを使用する環境が整っていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

(a)COBOL2002 を再インストールする。

(b)環境変数 CBLLINKER，CBLRESOURCECOMPILER，CBLMANIFESTTOOL を指定している場合，環境変数に設定したコマンドのパス名とコマンドを実行するのに必要な環境設定を見直す。

(c)メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC0059C-U【PC】

一時ファイルが作成できません。

要因

一時ファイルの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) フォルダにアクセス権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。フォルダにアクセスできる権限で再実行する。それでも問題が解決できない場合は，当社保守員に連絡する。

KCCC0060C-W

共通インタフェースファイル"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

KCCC0061C-U【PC】

一時ファイルで入出力エラーが発生しました。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0070C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0071C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0072C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0073C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0074C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0075C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0076C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0077C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0081C-U【UNIX】

ディレクトリへのアクセスが許可されていません。

要因

上位ディレクトリを含めてディレクトリに対するアクセス権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

上位ディレクトリを含めてディレクトリにアクセス権限を与える。

KCCC0082C-U

プログラム論理エラーです。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

要因

ディレクトリの処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC0100C-U【UNIX】

ccbl コマンドは，このシステムで使用できません。

要因

ccbl コマンドを使用して，コンパイルを実行したか，またはヘルプ機能（オプション表示）を使用した。

(S)

ccbl コマンドの実行を中止する。

(O)

ccbl2002 コマンドを使用して，再実行する。

KCCC0101C-U

オプション"*** 1 ***"に必要な引数がありません。

要因

オプションに必要な引数がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

オプションに必要な引数を指定して再実行する。

KCCC0102C-W

-Main オプションを無視します。

KCCC0103C-W

"*** 1 ***"を無視します。

KCCC0104C-U【PC】

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，不当なオプションが指定されています。

要因

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，次のオプションが指定された。-V3Rec -CompatiV3 -StdMIA -Std85 -StdVersion

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

不当なオプションを削除して再実行する。

KCCC0104C-U【UNIX】

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，不当なオプションが指定されています。

要因

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，次のオプションが指定された。-V3Rec -CompatiV3 -StdMIA -Std85 -StdVersion -EucPosition

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

不当なオプションを削除して再実行する。

KCCC0109C-S

-Dc オプション指定時は，-Dl オプション指定が必要です。

KCCC0110C-U【UNIX】

日本語 EUC 環境下で，-UniObjGen オプションは指定できません。

要因

日本語 EUC 環境で-UniObjGen オプションが指定された。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

言語環境を変更するか，-UniObjGen オプションの指定をやめる。

KCCC0111C-U【UNIX】

UTF-8 環境下では，-UniObjGen オプションを指定しなければなりません。

要因

-UniObjGen オプションが指定されていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

-UniObjGen オプションを指定し，Unicode 機能を使用したプログラムとしてコンパイルする。
Unicode 機能については，マニュアル「COBOL2002 使用の手引 手引編」を参照のこと。

KCCC0112C-U【UNIX】

UTF-8 環境下以外で，-UniObjGen オプションは指定できません。

要因

UTF-8 環境下以外で，-UniObjGen オプションを指定している。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

言語環境を UTF-8 に変更する。

KCCC0113C-U【UNIX】

-UniObjGen オプション指定時，環境変数 CBLSRCENCODING を指定しなければなりません。

要因

-UniObjGen オプション指定時，環境変数 CBLSRCENCODING を指定していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

環境変数 CBLSRCENCODING を指定する。

KCCC0114C-U

*** 1 ***オプション指定時，*** 2 ***オプションを指定しなければなりません。

要因

-MaxDigits38 オプションと-IntResult,DecFloat40 オプションを同時に指定していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-MaxDigits38 オプションと-IntResult,DecFloat40 オプションを同時に指定する。

KCCC0115C-U

-VOSCBL オプション指定時，-CompatiV3 オプションを指定しなければなりません。

要因

-VOSCBL オプション指定時に，-CompatiV3 オプションを同時に指定していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-VOSCBL オプションと-CompatiV3 オプションを同時に指定する。

KCCC0116C-U

-JPN,V3JPNSpace オプション指定時，-CompatiV3 オプションを指定しなければなりません。

要因

-JPN,V3JPNSpace オプション指定時に，-CompatiV3 オプションを同時に指定していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-JPN,V3JPNSpace オプションと-CompatiV3 オプションを同時に指定する。

KCCC0140C-U

論理エラーが発生しました。(*** 1 ***)

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0141C-U

論理エラーが発生しました。(*** 1 ***)

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0701C-S

翻訳指令行の書き方に誤りがあります。

KCCC0702C-S

翻訳変数名"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC0703C-S

翻訳変数名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC0704C-S

比較条件の組み合わせが誤っています。

KCCC0705C-S

ELSE 指定に対応する IF 指令がありません。

KCCC0706C-S

END-IF 指定に対応する IF 指令がありません。

KCCC0707C-S

WHEN 指定に対応する EVALUATE 指令がありません。

KCCC0708C-S

END-EVALUATE 指定に対応する EVALUATE 指令がありません。

KCCC0709C-S

EVALUATE 指令に対応する WHEN 指定がありません。

KCCC0710C-S

WHEN OTHER 指定の前には WHEN 指定が必要です。

KCCC0711C-S

EVALUATE 指令と最初の WHEN 指定の間に文は書けません。

KCCC0712C-S

DEFINED 条件に翻訳変数名以外は指定できません。

KCCC0713C-S

ブール式にブール定数以外は指定できません。

KCCC0714C-S

比較条件の両作用対象が数字定数でないとき，比較演算子は「IS [NOT] EQUAL TO」か「IS [NOT] =」でなければなりません。

KCCC0715C-S

ファイル名に対応する入出力例外名がありません。

KCCC0716C-S

例外名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC0717C-S

条件翻訳が登録集原文中で完結していません。END-IF 指定又は END-EVALUATE 指定を仮定します。

KCCC0719C-S

翻訳指令では，数字定数のけた数は 15 けた以内でなければなりません。

KCCC0720C-W

右括弧の数が多過ぎます。余分な右括弧を無視します。

KCCC0721C-S

*** 1 ***文中に翻訳指令は指定できません。

KCCC0722C-U

条件翻訳の入れ子の数が上限値（1,000）を超えました。

要因

条件翻訳の入れ子の数が上限値（1,000）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

条件翻訳の入れ子の数を減らす。

KCCC0723C-S

選択主体と選択対象の組み合わせに誤りがあります。

KCCC0724C-S

ファイル名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC0725C-S

-Compati85,IoStatus -Compati85,Linage -Compati85,Call -Compati85,Power -Compati85,NoPropagate または-Compati85,All オプション指定時は，TURN 指令を指定できません。

KCCC0730C-S

翻訳指令の前には空白以外指定できません。

KCCC0731C-S

翻訳指令はデバッグ行に指定できません。この行を無視します。

KCCC0732C-S

翻訳指令は固定継続標識のある行に指定できません。この行を無視します。

KCCC0733C-W

語の長さが 31 字を超えています。先頭の 31 字だけを採用します。

KCCC0734C-S【PC】

SQL データベース操作機能使用時に翻訳指令は指定できません。この行を無視します。

KCCC0735C-U【PC】

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，不当なオプションが指定されています。

要因

以下のどちらかの COBOL ソースファイルに対して，次のオプションが指定された。-V3Rec -CompatiV3 -StdMIA -Std85 -StdVersion

・SOURCE FORMAT 指令を用いて COBOL ソースの途中で自由形式正書法に切り替えている。

・自由形式正書法で書かれた登録集ファイルを COPY 文で展開している。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

不当なオプションを削除して再実行する。

KCCC0735C-U【UNIX】

自由形式正書法で書かれた COBOL ソースファイルに対して，不当なオプションが指定されています。

要因

以下のどちらかの COBOL ソースファイルに対して，次のオプションが指定された。-V3Rec -CompatiV3 -StdMIA -Std85 -StdVersion -EucPosition

・SOURCE FORMAT 指令を用いて COBOL ソースの途中で自由形式正書法に切り替えている。

・自由形式正書法で書かれた登録集ファイルを COPY 文で展開している。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

不当なオプションを削除して再実行する。

KCCC0750C-S

浮動デバッグ指示子の前には空白以外指定できません。浮動デバッグ指示子を無視します。

KCCC0751C-S

浮動デバッグ指示子は固定デバッグ標識のある行に指定できません。浮動デバッグ指示子を無視します。

KCCC0752C-S

浮動デバッグ指示子は固定継続標識のある行に指定できません。浮動デバッグ指示子を無視します。

KCCC0753C-S

浮動デバッグ指示子はデバッグ標識のある行に指定できません。浮動デバッグ指示子を無視します。

KCCC0780C-W

1 行のバイト数が*** 1 ***バイトを超えています。*** 1 ***バイトを超えた文字を無視します。

KCCC0789C-U【UNIX】

カレントディレクトリまたは登録集原文の検索ディレクトリの絶対パス名の長さが制限値を超えました。

要因

カレントディレクトリまたは登録集原文の検索ディレクトリの絶対パス名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ディレクトリを短くして，再コンパイルする。

KCCC0790C-U【PC】

MIOS7 互換のレコード定義展開機能では*** 1 ***は使用できません。

KCCC0800C-W

定数の継続が正しくありません。浮動定数継続指示子のハイフンに空白を仮定します。

KCCC0801C-W

浮動定数継続指示子は固定継続標識のある行に指定できません。

KCCC0810C-S

部分語 1 に原文語が一つもありません。

KCCC0811C-S

部分語の指定が正しくありません。

KCCC0900C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0901C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0915C-U【UNIX】

Converting encoding of error message caused an error, message number = *** 1 ***. errno(*** 2 ***-*** 3 ***)

要因

メッセージ番号が示すコンパイラメッセージのコード変換に失敗した。

メッセージの埋め字が無効か，または不完全なマルチバイト文字を含む可能性がある。次に示す要因が考えられる。

(a) ソースプログラムの文字コードがシフト JIS でない。

(b) ソースプログラムに，無効か，または不完全なマルチバイト文字を含む。

(c) コマンドライン引数の文字コードが，環境変数 LANG の指定と異なる。

(d) コマンドライン引数に，無効か，または不完全なマルチバイト文字を含む。

(e) エラーが発生したファイルの絶対パス名に，無効か，または不完全なマルチバイト文字を含む。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

メッセージで表示したメッセージ番号と errno を基にエラーの原因を調査し，メッセージ番号が示す誤りを修正する。

KCCC0917C-U

A version of message file is disagreed.

要因

違うバージョンのコンパイラのメッセージファイルが存在する。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

違うバージョンのコンパイラを削除して再実行する。

KCCC0918C-U

The file other than message file is opened.

要因

違うシステムのコンパイラのメッセージファイルが存在する。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

違うシステムのコンパイラを削除して再実行する。

KCCC0919C-U

Logical error occurred. (*** 1 ***)

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0920C-U

The message number "*** 1 ***" is not in the message file.

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0921C-U

Unable to use the message file.

要因

次の要因が考えられる。

(a) 環境変数 LANG にこのシステムで使用できない設定値が指定された。(Linux(IPF64)の場合)

(b) コンパイラのメッセージファイルが存在しない，又は壊れている。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

環境変数 LANG に正しい設定値を指定する。(Linux(IPF64)の場合)

COBOL2002 を再インストールする。

KCCC0922C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0923C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0924C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0925C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0926C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0927C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0928C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0929C-U

プログラム論理エラーです。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0943C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0944C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0945C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0946C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0947C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0948C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0949C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0950C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0951C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0952C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0961C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

2.2 KCCC1000C～

KCCC1001C-W

部の見出しが A 領域から始まっていません。A 領域にあると仮定します。

KCCC1002C-S

IDENTIFICATION DIVISION の直後に PROGRAM-ID 段落がありません。

KCCC1003C-W

前の行が終止符で終わっていないのに END が現れました。END の前に終止符を仮定します。

KCCC1004C-S

英数字定数の長さが 0 です。

KCCC1005C-S

16 進英数字定数のけた数が奇数です。

KCCC1006C-W

PROGRAM-ID の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1007C-S

日本語文字定数の長さが 0 です。

KCCC1008C-W

日本語文字定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC1009C-W

語"*** 1 ***"の前には空白が必要です。空白を仮定します。

KCCC1010C-W

語"*** 1 ***"の前には空白が必要です。空白を仮定します。

KCCC1011C-S

COBOL で許していない文字が現れました。

KCCC1012C-W

英数字定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC1013C-W

ブール定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC1014C-S

日本語文字定数中に 1 バイト文字が含まれています。

KCCC1015C-W

語又は PICTURE 文字列の長さが 30 字を超えています。先頭の 30 字だけを採用します。

KCCC1016C-W

原文語の長さが 322 文字を超えています。

KCCC1017C-W

一連番号に日本語文字が含まれています。日本語文字は空白を仮定します。

KCCC1018C-W

語が完結しているのに継続行が現れました。

KCCC1019C-W

定数の継続行が引用符で始まっていません。空白以外の先頭文字がある場合には，この文字の前に引用符を仮定します。また，プログラム原文領域がすべて空白の場合には，行の最後に引用符を仮定します。

KCCC1020C-W

語が完結しているのに継続行が現れました。7 欄に空白を仮定します。

KCCC1021C-W

7 欄に空白，-，/，*，D 以外の文字があります。7 欄に空白を仮定します。

KCCC1022C-W

定数の継続行が引用符で始まっていません。7 欄に空白を仮定します。

KCCC1023C-W

語の継続が正しくありません。7 欄に空白を仮定します。

KCCC1024C-S

英数字定数，16 進英数字定数，ブール定数，16 進数字定数，日本語文字定数又は 16 進日本語文字定数の終わりを示す引用符がありません。

KCCC1025C-S

ブール定数の中に，0 と 1 以外の文字があります。

KCCC1026C-S

16 進英数字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC1027C-W

語"*** 1 ***"の後には分離符が必要です。空白を仮定します。

KCCC1028C-W

前の行が終止符で終わっていないのに，手続き名"*** 1 ***"が現れました。終止符を仮定します。

KCCC1029C-W

定数が継続しているのに 7 欄にハイフンがありません。7 欄にハイフンを仮定します。

KCCC1030C-W

英数字定数又は日本語文字定数の中に，別のコードの連続する引用符があります。拡張コードの引用符を標準コードの引用符に仮定します。

KCCC1031C-S

部の見出し"*** 1 ***"が 2 回以上現れました。

KCCC1032C-S

部の見出し"*** 1 ***"の指定順序が正しくありません。

KCCC1033C-W

プログラム又は関数の最後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1034C-S

語又は PICTURE 文字列の長さが 30 バイトを超えています。

KCCC1035C-S

日本語文字定数の長さが 160 字を超えています。

KCCC1036C-S

一連番号に日本語文字が含まれています。

KCCC1037C-W

仮原文の分離符==を構成する 2 文字は同一行になければなりません。同一行にあるものとみなします。

KCCC1038C-S

ブール定数の長さが 0 です。

KCCC1039C-W

16 進英数字定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC1040C-W

日本語文字定数の長さが奇数です。

KCCC1041C-S

浮動小数点数字定数の書き方に誤りがあります。

KCCC1042C-W

1 行の文字数が*** 1 ***文字を超えています。*** 1 ***文字を超えた文字を無視します。

KCCC1043C-U

原始プログラムがありません。原始プログラムの所在を確認してください。

要因

ソースファイルに原始プログラムが書かれていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ソースファイルに原始プログラムを記述する。

KCCC1044C-S

埋め込み SQL 文は使用できません。オプションを確認してください。

KCCC1045C-S

日本語文字が，72 欄と 73 欄にわたっています。

KCCC1046C-S

浮動小数点数字定数の仮数部が 16 けたを超えています。又は，指数部が 2 けたを超えています。

KCCC1047C-W

日本語文字定数の書き方に誤りがあります。

KCCC1048C-W

機能キャラクタが，72 欄と 73 欄にわたっています。72 欄以降に空白を仮定します。

KCCC1049C-W

日本語文字が，72 欄と 73 欄にわたっています。72 欄以降に空白を仮定します。

KCCC1050C-S

16 進英数字定数の長さが 0 です。

KCCC1051C-U

*OPTION は指定できません。

要因

*OPTION が指定された。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

*OPTION を削除する。

KCCC1052C-S

PREFIXING，SUFFIXING で指定した語に誤りがあります。

KCCC1053C-S

INCLUDE 文に原文名の指定がありません。

KCCC1054C-S

INCLUDE 文が不完全なのに終止符が現れました。

KCCC1055C-S

INCLUDE 文の指定が正しくありません。又は，指定の順序が誤っています。

KCCC1056C-W

終止符の直後には空白が必要です。空白を仮定します。

KCCC1057C-S

16 進数字定数の長さが 0 です。

KCCC1058C-W

16 進数字定数の長さが 8 文字を超えています。先頭の 8 文字だけを採用します。

KCCC1059C-S

16 進数字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC1060C-S

REPLACE 文が不完全なのに終止符が現れました。

KCCC1061C-S

REPLACE 文で BY の指定がありません。

KCCC1062C-S

REPLACE 文の指定が正しくありません。

KCCC1063C-S

REPLACE 文の仮原文 1 に原文語が一つもありません。

KCCC1064C-S

16 進日本語文字定数の長さが 0 です。

KCCC1065C-S

COPY 文の PREFIXING 指定の語 3 の先頭がハイフンで始まっています。

KCCC1066C-S

COPY 文の SUFFIXING 指定の語 4 の語尾がハイフンで終わっています。

KCCC1067C-W

16 進日本語文字定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC1068C-S

COPY 文中及び REPLACE 文中に EXEC，SQL 及び END-EXEC は書けません。

KCCC1069C-S

登録集原文中に SQL 文は書けません。

KCCC1070C-W

原文名は*** 1 ***文字以内でなければなりません。先頭の*** 1 ***文字だけを採用します。

KCCC1071C-S

COPY 文に原文名の指定がありません。

KCCC1072C-S

原文名又は登録集名に誤りがあります。

KCCC1073C-S

COPY 文の IN 又は OF の直後に登録集名がありません。

KCCC1074C-W

登録集名は 8 文字以内でなければなりません。先頭の 8 文字だけを採用します。

KCCC1075C-W

COPY 文の登録集名"*** 1 ***"に対する環境変数が設定されていません。環境変数"*** 2 ***"で設定されているディレクトリ，及びカレントディレクトリを仮定します。

KCCC1076C-S

原文名"*** 1 ***"に対応するファイルがありません。または絶対パス名の長さが制限値を超えました。

KCCC1077C-U

COPY 文又は INCLUDE 文の入れ子のレベルが 20 を超えました。

要因

COPY 文又は INCLUDE 文の入れ子のレベルが 20 を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

COPY 文又は INCLUDE 文の入れ子のレベルを減らす。

KCCC1078C-S

COPY 文の REPLACING 指定に語 COPY，語 INCLUDE 又は語 SUBSCHEMA は指定できません。

KCCC1079C-S

再帰的な複写はできません。

KCCC1080C-S

原文名"*** 1 ***"に対応するファイルのアクセスが許可されていません。

KCCC1081C-S

REPLACE 文の仮原文中に語 SUBSCHEMA は指定できません。

KCCC1082C-S

COPY 文の REPLACING 指定，又は REPLACE 文の置き換えによって原文語の長さが 255 バイトを超えます。原文語を無視します。

KCCC1083C-S

16 進日本語文字定数のけた数が 4 の倍数ではありません。

KCCC1084C-S

COPY 文が不完全なのに終止符が現れました。

KCCC1085C-S

PREFIXING，SUFFIXING 指定の COPY 文の入れ子中では COPY 文に PREFIXING，SUFFIXING を指定できません。

KCCC1086C-S

SUBSCHEMA SECTION の書き方に誤りがあります。又は，サブスキーマ名かスキーマ名に誤りがあります。サブスキーマ情報は展開できません。

KCCC1087C-W

原文名"*** 1 ***"に原始プログラムがありません。

KCCC1088C-S

COBOL 宣言文"*** 1 ***"に対応するファイルがありません。

KCCC1089C-S

COBOL 宣言文"*** 1 ***"に対応するファイルのアクセスが許可されていません。

KCCC1090C-S

仮原文 1 がありません。又は，仮原文 1 の指定が誤っています。

KCCC1092C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC1093C-S

COPY 文の REPLACING 指定に BY の指定がありません。

KCCC1094C-S

COPY 文の指定が正しくありません。又は，指定の順序が誤っています。

KCCC1095C-W

COPY 文の直前のレベル番号が，登録集の中の先頭のレベル番号と不一致です。COPY 文の直前のレベル番号を無視します。

KCCC1097C-U

継続行又は注記行が多過ぎます。

要因

継続行又は注記行が多過ぎる。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

継続行又は注記行を減らす。

KCCC1099C-U

ソースファイル中に不当なコードがあります。コード値＝*** 1 ***

要因

ソースファイルに表示できない文字コードがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ソースファイルから表示できない文字コードを削除する。

KCCC1100C-S

16 進日本語文字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC1101C-S

プログラムの先頭が IDENTIFICATION から始まっていません。

KCCC1102C-W

IDENTIFICATION の直後に DIVISION がありません。DIVISION.を仮定します。

KCCC1103C-W

IDENTIFICATION DIVISION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1104C-W

FUNCTION-ID の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1105C-S

IMPLEMENTS の直後にインタフェース名がありません。

KCCC1106C-S

プログラム名に誤りがあります。

KCCC1107C-W

プログラム名称の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1108C-S

関数名に誤りがあります。

KCCC1109C-W

関数名の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1110C-S

例外名が EC-I-O で始まっていません。この文を無視します。

KCCC1111C-S

同じ名称の例外名とファイル名の組を複数の USE EC 文で指定できません。この文を無視します。

KCCC1112C-S

USE EXCEPTION OBJECT 文に指定した"*** 1 ***"がリポジトリ段落で定義されていません。

KCCC1113C-S

USE AFTER EXCEPTION CONDITION/USE AFTER EC の後ろに例外名がありません。又は，例外名に誤りがあります。

KCCC1114C-S

USE AFTER EXCEPTION OBJECT/USE AFTER EO の後ろがクラス名，インタフェース名のどれでもありません。

KCCC1115C-S

USE AFTER EXCEPTION CONDITION 例外名 FILE の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1116C-S

PROCEDURE DIVISION～RAISING の直後が EC-USER のレベル 3 例外名，インタフェース名，FACTORY，クラス名のどれでもありません。

KCCC1117C-S

PROCEDURE DIVISION～RAISING FACTORY の直後にクラス名がありません。又は,クラス名に誤りがあります。

KCCC1118C-S

EXIT～RAISING の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1119C-S

EXCEPTION の直後に例外名がありません。

KCCC1120C-S

SET～LAST の直後に EXCEPTION がありません。

KCCC1121C-S

SET～LAST EXCEPTION の直後に TO がありません。

KCCC1122C-S

GOBACK～RAISING の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1126C-S

EXIT／GOBACK 文で指定された例外名が手続き部見出しの RAISING 指定と合っていません。または，不当な語が指定されています。

KCCC1127C-S

EXIT／GOBACK 文で指定された一意名が手続き部見出しの RAISING 指定と合っていません。または，不当な語が指定されています。

KCCC1128C-S

RAISING LAST 指定を，宣言手続き以外に指定することはできません。

KCCC1129C-S

RAISE 文の一意名 1 は部分参照できません。

KCCC1130C-S

RAISE 文の一意名 1 に関数一意名は指定できません。

KCCC1133C-S

RESUME 文の後が手続き名でも NEXT STATEMENT でもありません。

KCCC1134C-S

RESUME～NEXT の直後に STATEMENT がありません。

KCCC1135C-S

RESUME 文を GLOBAL 指定つき USE 文の関連宣言手続き中に指定することはできません。

KCCC1136C-S

RESUME 文が宣言手続き内にありません。

KCCC1137C-S

RAISE 文の直後が一意名でも EXCEPTION 例外名でもありません。

KCCC1138C-S

RAISE EXCEPTION の後ろに例外名がありません。又は，例外名に誤りがあります。

KCCC1139C-S

関数定義には RETURNING 指定を必ず指定しなければなりません。

KCCC1140C-S

EXIT FUNCTION 文は関数定義以外で指定できません。

KCCC1145C-S

語の長さが 31 バイトを超えています。

KCCC1147C-I

このシステムでは，FLAG-85 指令の選択種目の中で FUNCTION-ARGUMENT または SET 以外は無効です。

KCCC1148C-S

利用者定義の例外名に誤りがあります。

KCCC1149C-S

PROPAGATE 翻訳指令は翻訳単位の内部に指定できません。

KCCC1151C-U

内側のプログラムの数が上限値（65,535）を超えました。プログラムを分割するか，原始プログラムの数を減らしてください。

要因

内側のプログラムの数が上限値（65,535）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，原始プログラムの数を減らす。

KCCC1152C-U

内側のプログラムのレベルが上限値（255）を超えました。

要因

内側のプログラムのレベルが上限値（255）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

内側のプログラムのレベルを減らす。

KCCC1153C-U

入力構文が複雑過ぎて解析スタックの限界を超えました。

要因

式や関数の呼び起こしで括弧がネストするなど，構文が複雑過ぎて解析スタックの限界を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

式や関数の呼び起こしで括弧がネストするなど，構文が複雑な文を分割する。

KCCC1154C-S

TYPE 句の直後に型名がありません。または型名に誤りがあります。

KCCC1155C-S

SAME の直後に AS がありません。

KCCC1156C-S

SAME AS 句の直後にデータ名がありません。またはデータ名に誤りがあります。

KCCC1157C-W

PICTURE 文字列の長さが 60 字を超えています。先頭の 60 字だけを採用します。

KCCC1158C-S

PICTURE 文字列の長さが 60 バイトを超えています。

KCCC1159C-W

PICTURE 文字列の長さが 30 字を超えています。先頭の 30 字だけを採用します。

KCCC1160C-S

PICTURE 文字列の長さが 30 バイトを超えています。

KCCC1161C-W

語の長さが 30 字を超えています。先頭の 30 字だけを採用します。

KCCC1162C-S

語の長さが 30 バイトを超えています。

KCCC1163C-S

英数字定数の長さが 8,191 字を超えています。

KCCC1168C-S

GROUP-USAGE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1191C-S

プログラム名に誤りがあります。

KCCC1192C-W

END PROGRAM 文がピリオドで終わっていません。ピリオドを仮定します。

KCCC1193C-S

END PROGRAM 文の直後に不当な語が現れました。

KCCC1194C-S

END の直後が PROGRAM ではありません。

KCCC1195C-W

END FUNCTION 文がピリオドで終わっていません。ピリオドを仮定します。

KCCC1196C-S

関数名に誤りがあります。

KCCC1201C-W

ENVIRONMENT の直後に DIVISION がありません。DIVISION.を仮定します。

KCCC1202C-W

ENVIRONMENT DIVISION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1203C-W

CONFIGURATION SECTION.がありません。CONFIGURATION SECTION.を仮定します。

KCCC1204C-W

INPUT-OUTPUT SECTION.がありません。INPUT-OUTPUT SECTION.を仮定します。

KCCC1205C-W【PC】

EXTERNAL-PROGRAM SECTION.がありません。EXTERNAL-PROGRAM SECTION.を仮定します。

KCCC1206C-W【UNIX】

外部プログラム節に関する記述項は指定できません。このシステムでは，覚え書きとして処理します。

KCCC1207C-S

ENVIRONMENT DIVISION.の直後に不当な語があります。

KCCC1208C-W

CONFIGURATION の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1209C-W

CONFIGURATION SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1210C-S

CONFIGURATION SECTION.の直後に不当な語があります。

KCCC1211C-W

SOURCE-COMPUTER の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1212C-S

SOURCE-COMPUTER 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1213C-W

OBJECT-COMPUTER の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1214C-S

CALL-CONVENTION 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1215C-S

EXTERNAL-PROGRAM SECTION.の直後に不当な語があります。

KCCC1216C-W

EXTERNAL-PROGRAM SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1217C-W

EXTERNAL-PROGRAM の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1218C-W

CALL-CONVENTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1219C-S

PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1220C-W

MEMORY SIZE 句が二つ以上あります。二つ目以降を無視します。

KCCC1221C-W

SEGMENT-LIMIT 句が二つ以上あります。二つ目以降を無視します。

KCCC1222C-S

PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句が二つ以上あります。

KCCC1223C-S

OBJECT-COMPUTER 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1224C-W

SPECIAL-NAMES の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1225C-S

SPECIAL-NAMES 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1226C-S

機能名 1 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1227C-S

スイッチ名 1 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1228C-S

ALPHABET 句，機能名 1 句又はスイッチ名 1 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1229C-S

CURRENCY SIGN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1230C-S

DECIMAL-POINT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1231C-S

定数 IS 呼び名句の書き方に誤りがあります。

KCCC1232C-W

CURRENCY SIGN 句が二つ以上あります。二つ目以降を無視します。

KCCC1233C-W

DECIMAL-POINT 句が二つ以上あります。二つ目以降を無視します。

KCCC1234C-S

SPECIAL-NAMES 段落に不当な語があります。

KCCC1235C-W

INPUT-OUTPUT の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1236C-W

INPUT-OUTPUT SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1237C-S

INPUT-OUTPUT SECTION.の直後に不当な語があります。

KCCC1238C-W

FILE-CONTROL の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1239C-S

FILE-CONTROL.の直後に不当な語があります。

KCCC1240C-S

SELECT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1241C-S

FILE-CONTROL 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1243C-S

RESERVE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1244C-S

ORGANIZATION 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1245C-S

ACCESS MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1246C-W【PC】

外部プログラム節に関する記述項は指定できません。このシステムでは，呼び出し規約は fastcall を仮定します。

KCCC1247C-S

RECORD KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1248C-S

DYNAMIC LENGTH 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1249C-S

PROCESSING MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1250C-S

DYNAMIC LENGTH STRUCTURE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1251C-S

PASSWORD 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1252C-S

RELATIVE KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1253C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1254C-S

FILE STATUS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1255C-S

FILE STATUS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1256C-S

TRACK-AREA 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1257C-S

FILE-CONTROL の後には，SELECT，I-O-CONTROL，DATA DIVISION，又は PROCEDURE DIVISION が必要です。

KCCC1258C-W

I-O-CONTROL の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1259C-S

I-O-CONTROL 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC1260C-S

APPLY 句に誤りがあります。

KCCC1261C-S

RERUN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1262C-S

SAME AREA 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1263C-S

MULTIPLE FILE TAPE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1264C-S

APPLY WRITE-ONLY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1270C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1271C-S

DYNAMIC LENGTH STRUCTURE 句は，プログラム定義以外では指定できません。

KCCC1272C-W

SELECT 句の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1273C-U

SELECT 句が 256 個以上あります。

要因

SELECT 句が 256 個以上ある。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，SELECT 句の数を減らす。

KCCC1274C-S

OBJECT-COMPUTER 段落の後に不当な語があります。

KCCC1275C-S

MEMORY SIZE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1276C-S

SEGMENT-LIMIT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1277C-S

PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1278C-S

PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1279C-S

ASSIGN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1281C-S

APPLY FILE-SHARE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1282C-S

CURSOR 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1283C-S

CRT STATUS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1284C-S

リポジトリ段落のクラス名の指定に誤りがあります。

KCCC1285C-S

内側のプログラムに対して構成節に関する記述項を指定してはいけません。

KCCC1286C-S

内側のプログラムに対して外部プログラム節に関する記述項を指定してはいけません。

KCCC1287C-S

リポジトリ段落のインタフェース名の書き方に誤りがあります。

KCCC1288C-S【PC】

SYMBOLIC KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1289C-S

LOCK MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1290C-S

APPLY FORMS-NAME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1291C-W

FILE-CONTROL.がありません。FILE-CONTROL.を仮定します。

KCCC1293C-S

ALPHABET 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1294C-S

SYMBOLIC CHARACTERS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1295C-S

CLASS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1296C-S

PADDING CHARACTER 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1297C-S

RECORD DELIMITER 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1298C-S

FILE-LIMIT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1299C-S

VALUE OF 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1301C-W

DATA の直後に DIVISION がありません。DIVISION.を仮定します。

KCCC1302C-W

DATA DIVISION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1303C-S

DATA DIVISION.の直後に不当な語があります。

KCCC1304C-W

FILE の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1305C-W

WORKING-STORAGE の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1306C-W

LINKAGE の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1307C-W

REPORT の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1308C-W

FILE SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1309C-W

WORKING-STORAGE SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1310C-W

LINKAGE SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1311C-W

REPORT SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1313C-S

WORKING-STORAGE SECTION のデータ記述項の後に不当な語があります。

KCCC1314C-S

LINKAGE SECTION のデータ記述項の後に不当な語があります。

KCCC1315C-S

SCREEN SECTION のデータ記述項の後に不当な語があります。

KCCC1316C-S

FILE SECTION.の後には，FD，SD，次の節の見出し，又は PROCEDURE DIVISION が必要です。

KCCC1317C-S

FD の直後のファイル名の書き方に誤りがあります。

KCCC1318C-S

ファイル記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1319C-W

SCREEN SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1320C-W

SCREEN の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1321C-W

SCREEN SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1322C-S

REPORT SECTION.の後には，RD，次の節の見出し，又は PROCEDURE DIVISION が必要です。

KCCC1323C-W

WINDOW SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1324C-W

WINDOW の直後に SECTION がありません。SECTION を仮定します。

KCCC1325C-W

WINDOW SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1326C-S

DATA RECORD 句，又は DATA RECORDS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1327C-S

BLOCK CONTAINS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1328C-S

SD の直後のファイル名の書き方に誤りがあります。

KCCC1329C-S

整列用ファイル記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1330C-S

RECORD 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1331C-S

RECORDING MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1332C-S

LABEL RECORDS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1333C-S

DATA RECORD 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1334C-S

RECORD 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1335C-S

RECORDING MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1336C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1337C-S

条件名記述項以外の VALUE 句の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。

KCCC1338C-S

BLANK 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1339C-S

PICTURE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1340C-S

SIGN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1341C-S

VALUE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1342C-S

RENAMES 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1343C-S

OCCURS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1344C-S

USAGE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1345C-S

CHARACTER 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1346C-S

LABEL RECORDS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1347C-S

CODE-SET 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1348C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1349C-S

LINAGE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1350C-S

REPORT 又は REPORTS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1351C-S

REDEFINES 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1352C-S

PAGE NAME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1353C-S

SYMBOLIC TERMINAL 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1354C-S

NEXT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1355C-S

DATA ABSENCE CODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1356C-S

PATH 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1357C-S

DATA FORMAT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1358C-S

ADDRESSED 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1360C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1361C-W

REDEFINES 句がデータ名の後ろにありません。直後にあるものと仮定します。

KCCC1362C-S

PROPERTY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1363C-S

USING 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1364C-S

FROM 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1365C-S

TO 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1366C-S

FOREGROUND-COLOR 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1367C-S

BACKGROUND-COLOR 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1368C-S

PROMPT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1369C-S

ERASE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1370C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1371C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1372C-S

WINDOW SECTION のデータ記述項の後に不当な語があります。

KCCC1373C-S

WITH CODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1374C-S

CODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1375C-S

CONTROL 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1376C-S

PAGE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1377C-S

SIZE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1378C-S

FIELD TYPE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1379C-S

LINE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1380C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1381C-S

TYPE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1382C-S

REPEAT COLUMN 句，又は REPEAT LINE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1383C-S

COLUMN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1384C-S

RULE LINE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1385C-S

RESET 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1386C-S

SOURCE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1387C-S

SUM 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1388C-S

COLOR 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1389C-S

HELP WINDOW 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1390C-S

RECORD LENGTH 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1391C-S

DETAIL CODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1392C-W

FILE SECTION.がありません。FILE SECTION.を仮定します。

KCCC1393C-W

レベル番号の直前に節の見出しがありません。WORKING-STORAGE SECTION を仮定します。

KCCC1394C-W

FD 又は SD の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1395C-W

レベル番号の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1396C-W

整列用ファイル記述項には BLOCK CONTAINS 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1397C-W

整列用ファイル記述項には VALUE OF 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1398C-W

整列用ファイル記述項には CODE-SET 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1399C-W

整列用ファイル記述項には LINAGE 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1400C-W

ファイル記述項の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1401C-W

サブスキーマ記述項の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1402C-W

連絡節の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1403C-W

WORKING-STORAGE SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1404C-W

部の見出しの直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1405C-W

FILE SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1406C-W

COMMUNICATION SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1407C-W

LINKAGE SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1408C-W

REDEFINES 句の修飾はできません。修飾を無視します。

KCCC1409C-W

整列用ファイル記述項の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1410C-W

整列用ファイル記述項には REPORTS 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1411C-W

整列用ファイル記述項には REPORT 句は定義できません。覚え書きとして処理します。

KCCC1412C-W

REPORT SECTION.がありません。REPORT SECTION.を仮定します。

KCCC1413C-W

REPORT SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1414C-S

報告書記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1415C-S

RD 直後の報告書名の書き方に誤りがあります。

KCCC1416C-W

報告書記述項の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1417C-W

RD の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1418C-S

添字付けが必要なデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC1421C-S

LOCAL-STORAGE SECTION のデータ記述項の後に不当な語があります。

KCCC1422C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1424C-S

リポジトリ段落の関数原型名の書き方に誤りがあります。

KCCC1425C-S

リポジトリ段落のプロパティ名の指定に誤りがあります。

KCCC1431C-W

TYPEDEF 句が型名の後ろにありません。直前にあるものと仮定します。

KCCC1432C-S

USE STANDARD EXCEPTION 文に指定したファイル名を SORT/MERGE 文の USING/GIVING に指定した場合，この宣言節中に RESUME 文は指定できません。

KCCC1433C-S

SORT/MERGE 文に USING を指定した場合，INPUT を指定した USE STANDARD EXCEPTION 文の宣言節中に RESUME 文は指定できません。

KCCC1434C-S

SORT/MERGE 文に GIVING を指定した場合，OUTPUT を指定した USE STANDARD EXCEPTION 文の宣言節中に RESUME 文は指定できません。

KCCC1435C-W

LOCAL-STORAGE SECTION.の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1437C-W

レベル番号の直前に節の見出しがありません。メソッド定義では，LOCAL-STORAGE SECTION を仮定します。

KCCC1438C-W

LOCAL-STORAGE SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1439C-W

LOCAL-STORAGE の直後に SECTION がありません。SECTION を仮定します。

KCCC1440C-W

SUBSCHEMA の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1441C-W

SUBSCHEMA SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1442C-W

COMMUNICATION の直後に SECTION がありません。SECTION.を仮定します。

KCCC1443C-W

COMMUNICATION SECTION の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1445C-S

通信記述項の後に不当な語があります。

KCCC1446C-S

DB の直後のサブスキーマ名の書き方に誤りがあります。

KCCC1447C-S

DB サブスキーマ名の直後に WITHIN がありません。

KCCC1448C-S

WITHIN の直後のスキーマ名の書き方に誤りがあります。

KCCC1449C-S

WITHIN スキーマ名の直後が SUPPRESS，INDEX，STATUS のどれでもありません。又は，
INDEX インデクス名の直後が STATUS ではありません。

KCCC1450C-S

STATUS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1451C-S

サブスキーマ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1452C-S

RECORD NAME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1454C-S

DETAIL 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1455C-S

データ記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1456C-S

SET 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1465C-S

CD の直後の通信記述名の書き方に誤りがあります。

KCCC1466C-S

CD 通信記述名の後に不当な語があります。

KCCC1467C-S

通信記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC1468C-W

CD の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1469C-S

TERMINAL 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1470C-S

MESSAGE DATE 句，又は MESSAGE TIME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1471C-S

MAP NAME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1472C-S

SYNCHRONOUS MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1473C-S

SWITCHING MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1474C-S

DETAIL MODE 句，又は DETAIL CODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1475C-S

RECEIVING AREA LENGTH 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1476C-S

NEXT TRANSACTION 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1477C-S

DESTINATION TYPE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1478C-S

TRANSFER MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1479C-S

ACTIVE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1480C-W

SUBSCHEMA SECTION.がありません。SUBSCHEMA SECTION.を仮定します。

KCCC1481C-W

COMMUNICATION SECTION.がありません。COMMUNICATION SECTION.を仮定します。

KCCC1484C-W

サブスキーマ節中の SET 又は PATH の直前にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1485C-W

通信記述項の終わりにピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1486C-S

SUBSCHEMA SECTION.の後には，DB，次の節の見出し，又は PROCEDURE DIVISION が必要です。

KCCC1487C-S

STATUS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1488C-S

NATIVE ARGUMENT 句，又は NATIVE AREA 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1490C-S

MAPPING MODE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1491C-S

NATIVE AREA 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1492C-S

NATIVE ARGUMENT 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1494C-S

WAITING TIME 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1495C-S

CURSOR 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1497C-S

INDEX 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1498C-S

DYNAMIC KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC1499C-S

見出し部の書き方に誤りがあります。

KCCC1500C-S

CONNECT の直後に CURRENT がありません。

KCCC1501C-S

CONNECT CURRENT の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1502C-S

CONNECT～レコードビュー名の直後に TO がありません。

KCCC1503C-S

CONNECT～TO の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1504C-S

DISCONNECT の直後に CURRENT がありません。

KCCC1505C-S

DISCONNECT CURRENT の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1506C-S

DISCONNECT～レコードビュー名の直後に FROM がありません。

KCCC1507C-S

DISCONNECT～FROM の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1508C-S

ERASE の直後に不当な語があります。

KCCC1509C-S

ERASE～CURRENT の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1510C-S

FETCH FOR の直後に不当な語があります。

KCCC1511C-S

FETCH の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1512C-S

FETCH～RELATIVE の直後が整数でも一意名でもありません。又は，整数か一意名に誤りがあります。

KCCC1513C-S

レコードビュー名，WITHIN，若しくは WITH がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1514C-S

FETCH～WITHIN の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1515C-S

FETCH～WHERE の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1516C-S

FIND FOR の直後に UPDATE がありません。

KCCC1517C-S

FIND の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1518C-S

FIND～RELATIVE の直後が整数でも一意名でもありません。又は，整数か一意名に誤りがあります。

KCCC1519C-S

レコードビュー名，WITHIN，若しくは WITH がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1520C-S

FIND～CURRENT OWNER／MEMBER の直後に OF がありません。

KCCC1521C-S

FIND～CURRENT～OF の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1522C-S

FIND～WITHIN の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1523C-S

FIND～WHERE の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1524C-S

GET の直後がレコードビュー名でも DATA AREA でもありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1525C-S

MODIFY の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1526C-S

NULLIFY の直後に CURRENT がありません。

KCCC1527C-S

NULLIFY CURRENT OWNER／MEMBER の直後に OF がありません。

KCCC1528C-S

NULLIFY～OF の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1529C-S

RECONNECT の直後に CURRENT がありません。

KCCC1530C-S

RECONNECT CURRENT の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1531C-S

RECONNECT～レコードビュー名の直後に WITHIN がありません。

KCCC1532C-S

RECONNECT～WITHIN の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1533C-S

STORE の直後にレコードビュー名がありません。又は，レコードビュー名に誤りがあります。

KCCC1534C-S

DISABLE の直後に通信記述名がありません。又は，通信記述項に誤りがあります。

KCCC1535C-S

DISABLE～WITH の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1536C-S

ENABLE の直後に通信記述名がありません。又は，通信記述名に誤りがあります。

KCCC1538C-S

ENABLE～WITH の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1539C-S

RECEIVE の直後に通信記述名がありません。又は，通信記述名に誤りがあります。

KCCC1541C-S

RECEIVE 通信記述名の直後に不当な語があります。

KCCC1542C-S

RECEIVE～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1543C-S

RECEIVE～BEFORE の直後に ERASING がありません。

KCCC1544C-S

RECEIVE～FIRST の直後に SEGMENT がありません。

KCCC1547C-S

SEND の直後に通信記述名がありません。又は，通信記述名に誤りがあります。

KCCC1549C-S

SEND～FROM の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1551C-S

SEND～FROM～WITH の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1552C-S

SEND～BEFORE の直後に RECEIVING がありません。

KCCC1553C-S

SEND～RECEIVING の直後が，MESSAGE INTO でも INTO でもありません。

KCCC1554C-S

SEND～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1555C-S

ROLLBACK WITH の直後に STOPPING がありません。

KCCC1556C-S

条件で，構成要素ビュー名か一意名か定数の直後に比較演算子がありません。又は，比較演算子に誤りがあります。

KCCC1557C-S

条件で比較演算子の直後が，構成要素ビュー名でも一意名でも定数でもありません。又は，書き方に誤りがあります。

KCCC1558C-S

データベース条件の CURRENT OWNER／MEMBER の直後に OF がありません。

KCCC1559C-S

データベース条件の CURRENT～OF の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1560C-S

データベース条件の書き方に誤りがあります。

KCCC1561C-S

データベース条件の CURRENT～ALSO CURRENT OWNER／MEMBER の直後に OF がありません。

KCCC1562C-S

データベース条件の CURRENT～ALSO CURRENT～OF の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1563C-S

データベース条件の CONTAINS の直後に CURRENT がありません。

KCCC1564C-S

データベース条件の CONTAINS CURRENT OWNER／MEMBER の直後に OF がありません。

KCCC1565C-S

データベース条件の CONTAINS CURRENT～OF の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1566C-S

データベース条件の CURRENT～ALSO の直後に CURRENT がありません。

KCCC1567C-S

FETCH～INTO の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1568C-S

GET～INTO の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1569C-S

STORE～FROM の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1570C-S

MODIFY～FROM の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1571C-S

FETCH～INDEXED BY の直後にインデクス名がありません。又は，インデクス名に誤りがあります。

KCCC1572C-S

FIND～INDEXED BY の直後にインデクス名がありません。又は，インデクス名に誤りがあります。

KCCC1573C-S

SEND～PAGE の直後に CONTROL がありません。

KCCC1574C-S

SEND～PAGE CONTROL の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1579C-S

FETCH～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1580C-S

FIND～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1581C-S

CONNECT～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1582C-S

DISCONNECT～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1583C-S

SEND～NO の直後に REPLY がありません。

KCCC1584C-S

FETCH～UPDATE の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1585C-S

FIND～UPDATE の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1586C-S

GET～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1587C-S

MODIFY～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1588C-S

NULLIFY～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1589C-S

RECONNECT～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1590C-S

FETCH／GET～DATA の直後に AREA がありません。

KCCC1591C-S

FETCH／GET～DATA AREA の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1592C-S

FETCH CONTINUE の直後に DATA AREA がありません。

KCCC1593C-S

FETCH～WITH の直後にパス名がありません。又は，パス名に誤りがあります。

KCCC1594C-S

GET DATA AREA データ名の直後に NEXT がありません。

KCCC1595C-S

GET～WITHIN の直後に親子集合ビュー名がありません。又は，親子集合ビュー名に誤りがあります。

KCCC1601C-W

PROCEDURE の直後に DIVISION がありません。DIVISION.を仮定します。

KCCC1602C-S

不当な語があるか書き方に誤りがあります。

KCCC1603C-W

手続き名の直後が SECTION でもピリオドでもありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1604C-S

手続き部の見出しが PROCEDURE DIVISION で始まっていません。

KCCC1606C-S

節の見出しにピリオドがないか，又は，区分番号に誤りがあります。

KCCC1607C-W

DECLARATIVES の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1608C-S

DECLARATIVES.の直後に節名がありません。又は，節名に誤りがあります。

KCCC1609C-S

DECLARATIVES.の直後に節名の SECTION がありません。

KCCC1610C-S

DECLARATIVES 内で節名の直後にピリオドがありません。又は，区分番号に誤りがあります。

KCCC1611C-S

DECLARATIVES 内で節名の直後に USE 文がありません。又は，書き方に誤りがあります。

KCCC1612C-W

USE 文がピリオドで終わっていません。又は，不当な語があります。ピリオドを仮定します。

KCCC1613C-W

DECLARATIVES 内で手続き名の直後が SECTION でもピリオドでもありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1615C-W

END の直後に DECLARATIVES がありません。DECLARATIVES を仮定します。

KCCC1616C-W

END DECLARATIVES の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC1617C-S

PROCEDURE DIVISION USING の直後にデータ名がないか，BY REFERENCE／BY VALUE の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1619C-W

USE BEFORE REPORTING の一意名は修飾できません。

KCCC1620C-S

USE の後に不当な語があります。

KCCC1621C-S

USE AFTER／BEFORE の直後に不当な語があります。

KCCC1622C-S

USE LABEL の直後に PROCEDURE がありません。

KCCC1623C-S

USE LABEL PROCEDURE の後がファイル名，INPUT，OUTPUT，I-O，EXTEND のどれでもありません。

KCCC1624C-S

USE 文の書き方に誤りがあります。

KCCC1625C-S

USE ERROR／EXCEPTION PROCEDURE の後がファイル名，INPUT，OUTPUT，I-O，EXTEND のどれでもありません。

KCCC1626C-S

USE ERROR／EXCEPTION PROCEDURE～GIVING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1627C-S

USE BEFORE REPORTING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1628C-S

USE ERROR／EXCEPTION の直後に PROCEDURE 又は CONDITION 又は OBJECT がありません。

KCCC1629C-S

USE～WINDOW の後に不当な語があります。

KCCC1631C-S

ADD の直後が一意名でも定数でも CORRESPONDING でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1632C-S

ADD CORRESPONDING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1633C-S

ADD CORRESPONDING 一意名の直後に TO がありません。

KCCC1634C-S

ADD CORRESPONDING 一意名 TO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1635C-S

ADD 一意名／定数の直後が一意名でも定数でも TO でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1636C-S

ADD～TO の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1637C-S

ADD 一意名／定数の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1638C-S

ADD～GIVING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1639C-S

ADD～TO 定数の直後に GIVING がありません。

KCCC1640C-S

COMPUTE の直後が一意名でもアドレス名でもありません。又は，一意名かアドレス名に誤りがあります。

KCCC1641C-S

COMPUTE 一意名／アドレス名の直後が=でも一意名でもありません。又は，一意名／アドレス名の直後に不当な語があります。

KCCC1642C-S

COMPUTE～=の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1644C-S

DIVIDE の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1645C-S

DIVIDE 一意名／定数の直後が INTO でも BY でもありません。

KCCC1646C-S

DIVIDE～BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1647C-S

DIVIDE～INTO 一意名／定数，又は DIVIDE～BY 一意名／定数の直後に GIVING がありません。

KCCC1648C-S

DIVIDE～GIVING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1649C-S

DIVIDE～REMAINDER の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1650C-S

DIVIDE～INTO の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1652C-S

MULTIPLY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1653C-S

MULTIPLY 一意名／定数の直後に BY がありません。

KCCC1654C-S

MULTIPLY～BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1655C-S

MULTIPLY～BY 定数の直後に GIVING がありません。

KCCC1656C-S

MULTIPLY～GIVING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1658C-S

SUBTRACT の直後が，一意名でも定数でも CORRESPONDING でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1659C-S

SUBTRACT CORRESPONDING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1660C-S

SUBTRACT CORRESPONDING 一意名の直後に FROM がありません。

KCCC1661C-S

SUBTRACT CORRESPONDING～FROM の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1662C-S

SUBTRACT 一意名／定数の後が，一意名でも定数でも FROM でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1663C-S

SUBTRACT～FROM の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1664C-S

SUBTRACT～FROM 定数の直後に GIVING がありません。

KCCC1665C-S

SUBTRACT～FROM～GIVING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1666C-S

CALL／INVOKE～USING BY の直後に不当な語があります。

KCCC1667C-S

CALL／INVOKE～BY REFERENCE の直後が一意名でも ADDRESS OF でもありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1668C-S

ON SIZE の直後に ERROR がありません。

KCCC1670C-S

CALL の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1671C-S

CALL／INVOKE～USING の直後に不当な語があります。

KCCC1672C-S

CALL／INVOKE～BY REFERENCE ADDRESS の直後に OF がありません。

KCCC1673C-S

DELETE の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1674C-S

CALL／INVOKE～BY CONTENT の直後が一意名でも定数でも LENGTH OF でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1675C-S

IF の直後に条件がありません。又は，条件の書き方に誤りがあります。

KCCC1677C-S

IF～NEXT の直後に SENTENCE がありません。

KCCC1678C-S

CALL／INVOKE～BY REFERENCE ADDRESS OF の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1679C-S

CALL／INVOKE～BY CONTENT／VALUE LENGTH の直後に OF がありません。

KCCC1680C-S

CALL／INVOKE～BY CONTENT／VALUE LENGTH OF の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1681C-S

CALL／INVOKE～BY VALUE の直後が一意名でも定数でも LENGTH OF でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1682C-S

CALL／INVOKE～BY ATTRIBUTE の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1683C-S

CALL～RETURNING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1684C-S

INVOKE の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1685C-S

INVOKE 一意名／定数の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1686C-S

READ～PREVIOUS～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1687C-S

READ～WITH の直後が NO，LOCK のどちらでもありません。

KCCC1688C-S

ELSE NEXT の直後に SENTENCE がありません。

KCCC1689C-S

READ の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1690C-S

READ～AT の直後に END がありません。

KCCC1691C-S

READ～KEY の直後に不当な語があります。

KCCC1692C-S

READ～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1693C-S

READ～NEXT～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1694C-S

READ～NO の直後に LOCK がありません。

KCCC1695C-S

RETURN の直後に整列用ファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1696C-S

RETURN 文中に AT END がありません。

KCCC1697C-S

RETURN～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1698C-S

RETURN ファイル名の直後に不当な語があります。

KCCC1699C-S

REWRITE の直後にレコード名がありません。又は，レコード名に誤りがあります。

KCCC1700C-S

REWRITE～FROM の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1701C-S

ON の直後が SIZE ではありません。

KCCC1702C-S

SEARCH の直後が一意名でも ALL でもありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1703C-S

SEARCH ALL の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1704C-S

SEARCH～AT の直後に END がありません。

KCCC1705C-S

SEARCH～VARYING の直後が一意名でも指標名でもありません。又は，一意名か指標名に誤りがあります。

KCCC1706C-S

ON の直後が OVERFLOW ではありません。

KCCC1707C-S

ON の直後が OVERFLOW ではありません。

KCCC1708C-S

ON の直後が OVERFLOW 又は EXCEPTION ではありません。

KCCC1710C-S

START～FIRST／LAST KEY の直後がデータ名でも合成キー名でもありません。又は，データ名か合成キー名に誤りがあります。

KCCC1711C-S

START の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1712C-S

START～KEY の直後に比較演算子がありません。又は，比較演算子に誤りがあります。

KCCC1713C-S

START～KEY NOT の直後に不当な語があります。

KCCC1714C-S

START～比較演算子の直後がデータ名でも合成キー名でもありません。又は，データ名か合成キー名に誤りがあります。

KCCC1718C-S

START～KEY GREATER／LESS OR の直後が EQUAL ではありません。

KCCC1719C-S

STRING 文で，送り出し側作用対象が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1720C-S

STRING 文で，送り出し側作用対象の一意名か定数の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1721C-S

STRING～DELIMITED BY の直後が，一意名，定数，SIZE のどれでもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1722C-S

STRING～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1723C-S

STRING～WITH の直後に POINTER がありません。

KCCC1724C-S

STRING～POINTER の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1726C-S

UNSTRING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1727C-S

UNSTRING 一意名の直後が DELIMITED でも INTO でもありません。

KCCC1728C-S

UNSTRING～INTO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1729C-S

UNSTRING～TALLYING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1730C-S

UNSTRING～WITH の直後に POINTER がありません。

KCCC1731C-S

UNSTRING～POINTER の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1732C-S

UNSTRING～COUNT の後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1733C-S

UNSTRING～DELIMITER の後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1734C-S

UNSTRING～DELIMITED か UNSTRING～DELIMITED～ALL／OR／OR ALL の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1735C-S

UNSTRING～DELIMITED～一意名／定数の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1736C-S

WRITE の直後にレコード名がありません。又は，レコード名に誤りがあります。

KCCC1737C-S

WRITE～AT の直後に EOP がありません。

KCCC1738C-S

WRITE～AFTER POSITIONING の直後に一意名か定数がありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1739C-S

WRITE～BEFORE／AFTER の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1740C-S

WRITE～FROM の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1742C-S

PERFORM～UNTIL の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1743C-S

PERFORM～VARYING の直後が一意名でも指標名でもありません。又は，一意名か指標名に誤りがあります。

KCCC1744C-S

PERFORM～VARYING 一意名／指標名の直後に FROM がありません。

KCCC1745C-S

PERFORM～VARYING～FROM の直後が一意名でも指標名でも定数でもありません。又は，一意名か指標名か定数に誤りがあります。

KCCC1746C-S

PERFORM～VARYING～FROM 一意名／指標名／定数の直後に BY がありません。

KCCC1747C-S

PERFORM～VARYING～BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1748C-S

PERFORM～VARYING～BY 一意名／定数の直後が UNTIL ではありません。

KCCC1749C-S

PERFORM～VARYING～UNTIL の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1750C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER の直後が一意名でも指標名でもありません。又は，一意名か指標名に誤りがあります。

KCCC1751C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER 一意名／指標名の直後に FROM がありません。

KCCC1752C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER～FROM の直後が一意名でも指標名でも定数でもありません。又は，一意名か指標名か定数に誤りがあります。

KCCC1753C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER～FROM 一意名／指標名／定数の直後に BY がありません。

KCCC1754C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER～BY の直後が，一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1755C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER～BY 一意名／定数の直後に UNTIL がありません。

KCCC1756C-S

PERFORM 文の一つ目の AFTER～UNTIL の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1757C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER の直後が，一意名でも指標名でもありません。又は，一意名か指標名に誤りがあります。

KCCC1758C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER 一意名／指標名の直後に FROM がありません。

KCCC1759C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER～FROM の直後が，一意名でも指標名でも定数でもありません。又は，一意名か指標名か定数に誤りがあります。

KCCC1760C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER～FROM 一意名／指標名／定数の直後に BY がありません。

KCCC1761C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER～BY の直後が，一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1762C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER～BY 一意名／定数の直後に UNTIL がありません。

KCCC1763C-S

PERFORM 文の二つ目以降の AFTER～UNTIL の直後に条件がありません。又は，条件に誤りがあります。

KCCC1764C-S

PERFORM～WITH の直後に TEST がありません。

KCCC1765C-S

PERFORM～TEST の直後が BEFORE でも AFTER でもありません。

KCCC1766C-S

PERFORM～TEST AFTER／BEFORE の直後が UNTIL，VARYING のどちらでもありません。

KCCC1767C-S

PERFORM～THROUGH の直後に手続き名がありません。

KCCC1772C-S

AFTER は 7 個以上指定できません。

KCCC1775C-S

EVALUATE～WHEN～THROUGH の直後が，一意名でも定数でも算術式でもありません。又は，一意名か定数か算術式に誤りがあります。

KCCC1777C-S

ACCEPT／REPLY～AUTO-SHIFT の直後に整数がありません。又は，整数に誤りがあります。

KCCC1778C-S

ACCEPT／DISPLAY～AT の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1779C-S

ACCEPT／DISPLAY～LINE の直後が一意名でも整数でもありません。又は，一意名か整数に誤りがあります。

KCCC1780C-S

ACCEPT の直後が一意名でも画面名でもありません。又は，一意名か画面名に誤りがあります。

KCCC1781C-S

ACCEPT～FROM の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1782C-S

ACCEPT／DISPLAY～COLUMN の直後が一意名でも整数でもありません。又は，一意名か整数に誤りがあります。

KCCC1783C-S

EXAMINE の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1784C-S

EXAMINE 一意名の直後が，TALLYING でも REPLACING でもありません。

KCCC1785C-S

EXAMINE～REPLACING の直後に不当な語があります。

KCCC1786C-S

EXAMINE～REPLACING UNTIL の直後に FIRST がありません。

KCCC1787C-S

EXAMINE～REPLACING ALL／LEADING／FIRST／UNTIL FIRST の直後に定数がありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1788C-S

EXAMINE～REPLACING～定数の直後が BY ではありません。

KCCC1789C-S

EXAMINE～REPLACING～BY の直後に定数がありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1790C-S

EXAMINE～TALLYING の直後が，ALL，LEADING，UNTIL のどれでもありません。

KCCC1791C-S

EXAMINE～TALLYING UNTIL の直後が FIRST ではありません。

KCCC1792C-S

EXAMINE～TALLYING ALL／LEADING／UNTIL FIRST の直後に定数がありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1793C-S

EXAMINE～TALLYING～REPLACING の直後が BY ではありません。

KCCC1794C-S

EXAMINE～TALLYING～REPLACING BY の直後に定数がありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1796C-S

INITIALIZE の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1797C-S

INITIALIZE～REPLACING の直後に不当な語があります。

KCCC1798C-S

INITIALIZE～REPLACING 項類の後に BY がありません。

KCCC1799C-S

INITIALIZE～REPLACING～BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1805C-S

EVALUATE／EVALUATE～ALSO の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1808C-S

WHEN の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1809C-S

EVALUATE／SEARCH 文の WHEN～NEXT の直後に SENTENCE がありません。

KCCC1810C-S

INSPECT～CONVERTING～BEFORE／AFTER の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1811C-S

INSPECT～TALLYING～FOR ALL／LEADING～BEFORE／AFTER の後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1812C-S

INSPECT の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1813C-S

INSPECT 一意名の後が，TALLYING，REPLACING，CONVERTING のどれでもありません。

KCCC1814C-S

INSPECT～REPLACING の直後が，CHARACTERS，ALL，LEADING，FIRST のどれでもありません。

KCCC1815C-S

INSPECT～REPLACING ALL／LEADING／FIRST の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1816C-S

INSPECT～REPLACING ALL／LEADING／FIRST 一意名／定数の直後が BY ではありません。

KCCC1817C-S

INSPECT～REPLACING ALL／LEADING／FIRST～BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1818C-S

INSPECT～REPLACING ALL／LEADING／FIRST～BEFORE／AFTER の後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1819C-S

INSPECT～REPLACING CHARACTERS の直後に BY がありません。

KCCC1820C-S

INSPECT～REPLACING CHARACTERS BY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1821C-S

INSPECT～REPLACING CHARACTERS～BEFORE／AFTER の後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1822C-S

INSPECT～TALLYING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1823C-S

INSPECT～TALLYING 一意名の後に FOR がありません。

KCCC1824C-S

INSPECT～TALLYING～FOR の直後に不当な語があります。

KCCC1825C-S

INSPECT～TALLYING～FOR ALL／LEADING の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1826C-S

INSPECT～TALLYING～FOR CHARACTERS BEFORE／AFTER の後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1827C-S

INSPECT～CONVERTING の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1828C-S

INSPECT～CONVERTING 一意名／定数の後に TO がありません。

KCCC1829C-S

MOVE の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1830C-S

MOVE CORRESPONDING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1831C-S

MOVE CORRESPONDING 一意名の直後が TO ではありません。

KCCC1832C-S

MOVE CORRESPONDING 一意名 TO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1833C-S

MOVE 文に TO がありません。又は，TO の位置に誤りがあります。

KCCC1834C-S

MOVE～TO の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1835C-S

INSPECT～CONVERTING～TO の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1836C-S

TRANSFORM の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1837C-S

TRANSFORM 一意名の後が FROM でも CHARACTERS FROM でもありません。

KCCC1838C-S

TRANSFORM～FROM の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1839C-S

TRANSFORM～FROM 一意名／定数の直後に TO がありません。

KCCC1840C-S

TRANSFORM～TO の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1842C-S

STOP の直後が，RUN でも定数でもありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1843C-S

CLOSE の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1844C-S

CLOSE ファイル名～NO の直後が REWIND ではありません。

KCCC1845C-S

CLOSE ファイル名 WITH の直後が，NO，LOCK 及び DISP のどれでもありません。

KCCC1846C-S

CLOSE ファイル名 REEL／UNIT FOR の直後が，REMOVAL ではありません。

KCCC1847C-S

CLOSE ファイル名 REEL／UNIT WITH の直後が，NO，LOCK 及び POSITIONING のどれでもありません。

KCCC1848C-S

DISPLAY～WITH の直後が NO ADVANCING 及び TERMINAL のどれでもありません。

KCCC1849C-S

DISPLAY の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1850C-S

DISPLAY～UPON の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1851C-S

DISPLAY～IN の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1852C-S

OPEN の直後が，INPUT，OUTPUT，I-O 及び EXTEND のどれでもありません。

KCCC1853C-S

OPEN EXTEND の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1854C-S

OPEN I-O の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1855C-S

OPEN OUTPUT の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1856C-S

OPEN INPUT の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1857C-S

OPEN OUTPUT～WITH の直後が NO REWIND 及び LOCK のどれでもありません。

KCCC1858C-S

OPEN OUTPUT～NO の直後が REWIND ではありません。

KCCC1859C-S

OPEN INPUT～WITH の直後が NO REWIND 及び LOCK のどれでもありません。

KCCC1860C-S

OPEN INPUT～NO の直後が REWIND ではありません。

KCCC1861C-S

OPEN I-O～WITH の直後に LOCK がありません。

KCCC1862C-S

OPEN EXTEND～WITH の直後に LOCK がありません。

KCCC1863C-S

CANCEL の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1864C-S

ENTRY の直後に定数がありません。又は，定数に誤りがあります。

KCCC1865C-S

ENTRY USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1866C-S

ENTRY 文の個数が制限値（32,767 個）を超えています。

KCCC1867C-S

CANCEL MESSAGE～WITH の直後が一意名ではありません。

KCCC1868C-S

ENTER の直後に言語名がありません。

KCCC1869C-S

TRANSCEIVE の直後に通信記述名がありません。

KCCC1870C-S

TRANSCEIVE 通信記述名の直後に FROM がありません。

KCCC1871C-S

TRANSCEIVE～FROM の直後に一意名がありません。

KCCC1872C-S

TRANSCEIVE～FROM 一意名の直後に INTO がありません。

KCCC1873C-S

TRANSCEIVE～INTO の直後に一意名がありません。

KCCC1874C-S

UNLOCK の直後にファイル名がありません。

KCCC1875C-S

INVOKE～BY VALUE～NAMED の直後が一意名でも定数でもありません。

KCCC1878C-S

ALTER の直後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1879C-S

ALTER 手続き名の直後が TO ではありません。

KCCC1880C-S

ALTER～TO の直後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1881C-S

ALTER～PROCEED の直後が TO ではありません。

KCCC1884C-S

GO～DEPENDING の後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1886C-S

RELEASE の直後にレコード名がありません。又は，レコード名に誤りがあります。

KCCC1887C-S

RELEASE～FROM の直後が一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1888C-S

SORT～WITH DUPLICATES 直後に不当な語があります。

KCCC1889C-S

SORT の直後に整列用ファイル名がありません。又は，整列用ファイル名に誤りがあります。

KCCC1890C-S

SORT～ON の直後が，DESCENDING でも ASCENDING でもありません。又は，整列用ファイル名の直後に不当な語があります。

KCCC1891C-S

SORT～DESCENDING／ASCENDING の後にデータ名がありません。又は，DESCENDING／ASCENDING の直後に不当な語があります。

KCCC1892C-S

SORT～ASCENDING／DESCENDING～データ名の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1893C-S

SORT～USING の直後にファル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1894C-S

SORT～INPUT PROCEDURE 手続き名／USING ファイル名の直後に不当な語があります。

KCCC1895C-S

SORT～GIVING の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1896C-S

SORT～OUTPUT の直後が PROCEDURE ではありません。

KCCC1897C-S

SORT～OUTPUT PROCEDURE の後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1898C-S

SORT～OUTPUT PROCEDURE～THROUGH の直後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1899C-S

SORT～INPUT の直後が PROCEDURE ではありません。

KCCC1900C-S

SORT～INPUT PROCEDURE の後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1901C-S

SORT～INPUT PROCEDURE～THROUGH の直後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1902C-S

SORT～SEQUENCE の後に符号系名がありません。又は，符号系名に誤りがあります。

KCCC1903C-S

SORT～COLLATING の直後が SEQUENCE ではありません。

KCCC1904C-S

SORT～WITH の直後が DUPLICATES ではありません。

KCCC1905C-S

SORT～COLLATING SEQUENCE 符号系名の直後が INPUT でも USING でもありません。

KCCC1906C-S

MERGE の直後に併合用ファイル名がありません。又は，併合用ファイル名に誤りがあります。

KCCC1907C-S

MERGE～ON の直後が DESCENDING でも ASCENDING でもありません。又は，併合用ファイル名の直後に不当な語があります。

KCCC1908C-S

MERGE～DESCENDING／ASCENDING の後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1909C-S

MERGE～DESCENDING／ASCENDING～データ名の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1910C-S

MERGE～USING の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1911C-S

MERGE～USING ファイル名の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1912C-S

MERGE～USING ファイル名の後が，OUTPUT PROCEDURE でも GIVING でもありません。

KCCC1913C-S

MERGE～GIVING の直後にファイル名がありません。又は，ファイル名に誤りがあります。

KCCC1914C-S

MERGE～OUTPUT の直後が PROCEDURE ではありません。

KCCC1915C-S

MERGE～OUTPUT PROCEDURE の後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1916C-S

MERGE～OUTPUT PROCEDURE～THROUGH の直後に手続き名がありません。又は，手続き名に誤りがあります。

KCCC1917C-S

MERGE～SEQUENCE の後に符号系名がありません。又は，符号系名に誤りがあります。

KCCC1918C-S

MERGE～COLLATING の直後が SEQUENCE ではありません。

KCCC1919C-S

STORE～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1920C-S

MERGE～COLLATING SEQUENCE 符号系名の直後が INPUT でも USING でもありません。

KCCC1921C-S

GENERATE の直後が報告書名でもデータ名でもありません。又は，報告書名かデータ名に誤りがあります。

KCCC1922C-S

データ名又は報告書名の，修飾の OF か IN の直後に不当な語があります。

KCCC1924C-S

INITIATE の直後に報告書名がありません。又は，報告書名に誤りがあります。

KCCC1928C-S

TERMINATE の直後に報告書名がありません。又は，報告書名に誤りがあります。

KCCC1931C-S

比較条件で比較演算子 GREATER／LESS～OR の直後が EQUAL ではありません。

KCCC1932C-S

SET の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1933C-S

SET 一意名／指標名／条件名／呼び名の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1934C-S

SET～UP／DOWN の直後が BY ではありません。

KCCC1935C-S

SET～BY の直後が一意名でも整数でもありません。又は，一意名か整数に誤りがあります。

KCCC1936C-S

SET～TO の後の書き方に誤りがあります。

KCCC1937C-S

SET 呼び名の後が，呼び名でも TO でもありません。又は，呼び名に誤りがあります。

KCCC1938C-S

SET～TO の直後が，ON，OFF のどれでもありません。

KCCC1939C-S

SET 定数の直後に WITH がありません。

KCCC1940C-S

SET～WITH，又は SET～TO～WITH の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1941C-S

SET ADDRESS，又は SET～TO ADDRESS の直後に OF がありません。

KCCC1942C-S

SET ADDRESS OF，又は SET～TO ADDRESS OF の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1943C-S

SET FIELD の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1944C-S

SET FIELD 一意名の直後が一意名でも TO でもありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1945C-S

SET FIELD～TO の直後に不当な語があります。

KCCC1946C-S

SET BACK の直後が CURSOR 及び KEY のどちらでもありません。

KCCC1947C-S

SET BACK～KEY の直後に TO がありません。

KCCC1948C-S

SET BACK～KEY TO の直後に整数がありません。又は，整数に誤りがあります。

KCCC1949C-S

SET FIXED-SCROLL-LINE の直後に TO がありません。

KCCC1950C-S

SET FIXED-SCROLL-LINE TO の直後に整数がありません。又は，整数に誤りがあります。

KCCC1951C-S

SET FIXED-SCROLL-LINE TO 整数の直後に整数がありません。又は，整数に誤りがあります。

KCCC1952C-S

SET ADDRESS OF 一意名の後に TO がありません。

KCCC1953C-S

SET ～WITH 一意名の後に TO がありません。

KCCC1954C-S

DISPLAY～THROUGH の直後が，一意名でも定数でもありません。又は，一意名か定数に誤りがあります。

KCCC1955C-S

REPLY～HELP の直後が，LINE 及び COLUMN のどちらでもありません。

KCCC1956C-S

REPLY～HELP LINE の直後が，データ名でも整数でもありません。又は，データ名か整数に誤りがあります。

KCCC1957C-S

REPLY～HELP～THROUGH の直後が，データ名でも整数でもありません。又は，データ名か整数に誤りがあります。

KCCC1958C-S

REPLY～HELP COLUMN の直後が，データ名でも整数でもありません。又は，データ名か整数に誤りがあります。

KCCC1959C-S

REPLY～HELP COLUMN データ名／整数の直後に THROUGH がありません。

KCCC1960C-S

REPLY～UPON～TIME の直後に LIMIT がないか，REPLY～UPON～TIME LIMIT の後に IS 又はデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1961C-S

ERASE UNPROTECTED／FIELD／ATTRIBUTE の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1962C-S

REPLY の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1963C-S

REPLY～一意名の直後に UPON がありません。

KCCC1964C-S

REPLY～UPON の直後が，呼び名でも WINDOW でもありません。又は，呼び名に誤りがあります。

KCCC1965C-S

ACCEPT／DISPLAY／REPLY～USING の直後に ONLY がありません。

KCCC1966C-W

定数として不当な ALL 定数が現れました。ALL を無視します。

KCCC1967C-W

節名が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC1968C-W

段落名が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC1969C-S

ACCEPT／DISPLAY／REPLY～USING ONLY の直後に DATA がありません。

KCCC1970C-S

ACCEPT／REPLY～WITH の直後に NO がありません。

KCCC1971C-W

END PROGRAM が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC1972C-S

ACCEPT／REPLY～NO の直後に WAIT がありません。

KCCC1973C-S

ACCEPT／REPLY～FIRST の直後に FIELD がありません。

KCCC1974C-S

ACCEPT／REPLY～FIRST FIELD の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC1975C-S

ACCEPT／REPLY～BY の直後に END がありません。

KCCC1976C-S

ACCEPT／REPLY～END の直後に KEY がありません。

KCCC1978C-S

ACCEPT／REPLY～NUMERIC の直後に MODE がありません。

KCCC1979C-S

ERASE～USING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC1980C-S

ERASE～RETAINING の直後に RECORD がありません。

KCCC1981C-S

文の条件指定の NOT の直後に不当な語があります。

KCCC1982C-S

文の条件指定の NOT ON の直後に不当な語があります。

KCCC1983C-S

NOT ON SIZE の直後が ERROR ではありません。

KCCC1984C-S

NOT AT の直後が END 又は EOP ではありません。

KCCC1985C-S

ON の直後が EXCEPTION ではありません。

KCCC1986C-S

END PROGRAM が不当な位置に指定されています。

KCCC1987C-W

END FUNCTION が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC1990C-W

-MaxDigits38 オプションを適用します。TURN 指令による EC-SIZE 例外のチェックは無効となります。

KCCC1999C-S

このシステムでは，*** 1 ***は指定できません。

2.3 KCCC2000C～

KCCC2000C-S【UNIX】

このシステムでは，OLE2 オートメーションインタフェース機能の*** 1 ***文は使用できません。

KCCC2001C-S【UNIX】

このシステムでは，OLE2 オートメーションインタフェース機能の組み込み関数は使用できません。

KCCC2002C-S

END PROGRAM のプログラム名には，PROGRAM-ID に指定したプログラム名を指定しなければなりません。PROGRAM-ID に指定したプログラム名を仮定します。

KCCC2003C-S

END PROGRAM の指定がありません。

KCCC2004C-S

外部プログラムの END PROGRAM の後に不当な語があります。

KCCC2005C-S

符号系名句の定数は二重に指定できません。

KCCC2006C-S

呼び名は CDECL，STDCALL 又は PASCAL に関連付けた名前でなければなりません。

KCCC2007C-S

機能名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2008C-W

COMMON 句は，内側プログラムにだけ指定できます。COMMON 句を無視します。

KCCC2009C-W

SELECT 句のファイル名"*** 1 ***"が，FD／SD 記述項で指定されていません。SELECT 句を無視します。

KCCC2010C-S

同一のプログラム名は指定できません。

KCCC2012C-S

ASSIGN 句がありません。

KCCC2013C-S

END FUNCTION の関数名には，FUNCTION-ID に指定した関数名を指定しなければなりません。FUNCTION-ID に指定した関数名を仮定します。

KCCC2015C-S

ファイル編成とアクセス法が矛盾しています。順アクセスを仮定します。

KCCC2016C-S

19 から 38 けたの数字項目の PICTURE 文字列に文字 P は指定できません。

KCCC2017C-S【PC】

-IsamExtend オプション指定時，DATA FORMAT 句は指定できません。

KCCC2018C-S

被再定義項目に，動的長基本項目は指定できません。

KCCC2019C-S

RECORD KEY 句がありません。

KCCC2020C-S

-UniObjGen オプション指定時，UTF-16 の文字及び UTF-8 で多バイトとなる文字を使用できないところに，UTF-16 の文字及び UTF-8 で多バイトとなる文字が指定されています。

KCCC2021C-S

-UniObjGen オプション指定時，テキスト編成ファイルのレコード記述項に従属する基本項目は，用途が DISPLAY の項目でなければなりません。

KCCC2022C-S

"SELECT *** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2023C-S

英数字項目に DYNAMIC LENGTH 句がある場合，LIMIT に指定する整数は 1～16,777,214 の値でなくてはなりません。

KCCC2024C-S

DYNAMIC LENGTH 句を指定したとき，PICTURE 文字列は 1 個の X または 1 個の N でなければなりません。

KCCC2025C-W

RESERVE 句の整数指定に誤りがあります。1 を仮定します。

KCCC2026C-S

DYNAMIC LENGTH 句は，01 レベルまたは 77 レベルにだけ指定できます。

KCCC2027C-S

DYNAMIC LENGTH 句と同時に指定できない句を指定しています。

KCCC2028C-S

動的長基本項目に対して，条件名記述項は関連付けできません。

KCCC2029C-U

DYNAMINC LENGTH STRUCTURE 句の指定がある場合，-H8Switch オプションは指定できません。

要因

DYNAMINC LENGTH STRUCTURE 句を指定しているプログラムのコンパイル時に，-H8Switch オプションが指定された。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-H8Switch コンパイラオプションを指定しないで再コンパイルする。

KCCC2030C-S

RERUN 句の外部装置名は，ASSIGN 句中に指定したもの以外を指定してください。

KCCC2031C-S

SELECT 句がありません。

KCCC2032C-S

GROUP-USAGE 句と上位の USAGE 句が矛盾しています。

KCCC2033C-S

RERUN 句のファイル名"*** 1 ***"が SELECT 句で指定されていません。

KCCC2034C-W

VALUE 句に指定された定数のけた数は，DYNAMIC LENGTH 句の LIMIT 指定の値より大きくてはいけません。定数のけた数は LIMIT 指定の値とします。

KCCC2035C-S

順アクセスファイルだけに，RERUN～REEL／UNIT は指定できます。

KCCC2037C-S

同一ファイル名に，RERUN 整数 RECORDS を二重に指定することはできません。

KCCC2038C-S

RERUN 句で指定した整数が，16,777,215 を超えています。

KCCC2039C-S

同一ファイル名に，RERUN～REEL／UNIT を二重に指定することはできません。

KCCC2040C-S【PC】

DATA FORMAT 句は二重に指定できません。

KCCC2041C-S

SAME AREA 句のファイル名"*** 1 ***"が，SELECT 句に指定されていません。

KCCC2042C-W

ファイル名"*** 1 ***"を，二つ以上の SAME AREA 句に指定することはできません。二つ目以降のファイル名を無視します。

KCCC2043C-S

GROUP-USAGE 句の指定がある集団項目に従属する基本項目は，日本語項目または日本語編集項目でなければなりません。

KCCC2044C-S

GROUP-USAGE 句の指定がある記述項に，PICTURE 句および USAGE 句は指定できません。

KCCC2045C-S

集団項目以外の項目に，GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2046C-S

GROUP-USAGE 句がある集団項目の従属項目に，TYPE 句および SAME AS 句は指定できません。

KCCC2047C-S

可変長集団項目またはその従属項目に，GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2048C-S

CHARACTER TYPE 句の指定がある項目を含むレコード中に，GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2049C-S

FD／SD 記述項のファイル名が，SELECT 句で指定されていません。

KCCC2050C-S

複数の FD／SD 記述項に，同じファイル名は指定できません。

KCCC2051C-S

BLOCK CONTAINS 句は二重に指定できません。

KCCC2053C-S

BLOCK CONTAINS 句の整数の値は，1,073,741,799 を超えてはいけません。

KCCC2054C-S

BLOCK CONTAINS 句の整数の値は，16,777,191 を超えてはいけません。

KCCC2055C-S

VALUE 句がないとき，作業場所節では DYNAMIC LENGTH 句の LIMIT 指定は省略できません。

KCCC2056C-S

画面節（SCREEN SECTION または WINDOW SECTION）に定義した集団項目に，GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2057C-S

CSV 編成ファイルに対するレコード記述項に，GROUP-USAGE 句のある集団項目は指定できません。

KCCC2058C-S

報告書節またはサブスキーマ節に定義した集団項目に，GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2059C-S

日本語項目に DYNAMIC LENGTH 句がある場合，LIMIT に指定する整数は 1～16,382 の値でなくてはなりません。

KCCC2060C-W

RECORD CONTAINS 句の整数の値が，16,777,191 を超えています。16,777,191 を仮定します。

KCCC2061C-S

RECORD 句は二重に指定できません。

KCCC2062C-W

RECORD CONTAINS 句の整数の値が，1,073,741,799 を超えています。1,073,741,799 を仮定します。

KCCC2063C-W

RECORD CONTAINS 句の整数の値が，65,535 を超えています。65,535 を仮定します。

KCCC2064C-W

RECORD CONTAINS 0 を指定できるのは，順ファイルだけです。RECORD CONTAINS 句を無視します。

KCCC2065C-W

RECORD CONTAINS 句の整数 4 には，整数 5 より小さい値を指定しなければなりません。書かれているとおりに翻訳します。

KCCC2066C-S

RECORDING MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2067C-S

RECORDING MODE 句は相対ファイル，索引ファイル，テキストファイル及び CSV ファイルには指定できません。

KCCC2069C-S

LABEL RECORD 句は二重に指定できません。

KCCC2076C-S

CODE-SET 句は二重に指定できません。

KCCC2077C-S

CODE-SET 句を順ファイル以外に指定しています。

KCCC2078C-S

LINAGE 句は二重に指定できません。

KCCC2079C-S

LINAGE 句を順ファイル又はテキストファイル以外に指定しています。

KCCC2080C-S

LINAGE 句の整数 1 の範囲は，1～32,767 でなければなりません。

KCCC2082C-S

LINAGE 句の FOOTING は二重に指定できません。

KCCC2083C-S

LINAGE FOOTING 整数 2 の整数の範囲は，0～32,767 でなければなりません。

KCCC2084C-S

LINAGE 句の整数 2 は整数 1 の値以下でなければなりません。

KCCC2085C-W

LINAGE 句の TOP 又は BOTTOM は二重に指定できません。

KCCC2086C-S

LINAGE TOP 整数 3 BOTTOM 整数 4 の整数の範囲は，0～32,767 でなければなりません。

KCCC2089C-S

SAME RECORD AREA 句を指定した S（スパンド）形式のファイルには，BLOCK CONTAINS 0 句を指定できません。

KCCC2092C-W

SAME AREA 句に書いたファイル名を，SAME RECORD AREA 句にも書いた場合には，その SAME AREA 句のほかのファイル名もすべて同じ SAME RECORD AREA 句に書かなければなりません。SAME AREA 句のファイル名"*** 1 ***"を無視します。

KCCC2099C-S

-JPN,V3JPN オプション指定時，DYNAMIC LENGTH 句の指定がある項目の PICTURE 文字列は 1 個の X でなければなりません。

KCCC2100C-I

-IgnoreAPPLY,FILESHARE オプション指定時，APPLY FILE-SHARE 句を覚え書きとして処理します。

KCCC2101C-I

-VOSCBL,AssignDataToDevice オプション指定時，ASSIGN 句のデータ名を外部装置名とみなします。

KCCC2102C-S

ASSIGN 句は二重に指定できません。

KCCC2103C-S

RESERVE 句は二重に指定できません。

KCCC2104C-S

RECORD IS VARYING 句の整数 3 に 0 を指定できるのは，順ファイルのときだけです。

KCCC2105C-S

ORGANIZATION 句は二重に指定できません。

KCCC2106C-S

ACCESS 句は二重に指定できません。

KCCC2108C-S

RECORD KEY 句は二重に指定できません。

KCCC2110C-S

PROCESSING MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2112C-S

PASSWORD 句は二重に指定できません。

KCCC2113C-S

RELATIVE KEY 句は二重に指定できません。

KCCC2114C-S

FILE STATUS 句は二重に指定できません。

KCCC2115C-S

RECORD IS VARYING 句は，固定長レコード形式が指定されたファイルには，指定できません。

KCCC2116C-S

TRACK-AREA 句は二重に指定できません。

KCCC2117C-S

VALUE OF 句は二重に指定できません。

KCCC2118C-S

DATA RECORD 句は二重に指定できません。

KCCC2119C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句が 253 個を超えています。

KCCC2120C-S

サブスキーマ名は，内側プログラムを持たないプログラムに一つだけ指定できます。

KCCC2121C-S

APPLY WRITE-ONLY 句中のファイル名"*** 1 ***"が，SELECT 句で指定されていません。

KCCC2122C-S【PC】

"APPLY FILE-SHARE *** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2123C-S【PC】

APPLY FILE-SHARE 句中のファイル名"*** 1 ***"が，SELECT 句で指定されていません。

KCCC2124C-S【PC】

LOCK MODE 句に MANUAL 又は EXCLUSIVE を指定したファイルは，APPLY FILE-SHARE 句に指定できません。

KCCC2125C-S【PC】

SYMBOLIC KEY 句を相対ファイル又は索引ファイル以外に指定しています。

KCCC2126C-S【PC】

SYMBOLIC KEY 句と RELATIVE KEY 句は，同時に指定できません。

KCCC2127C-S【PC】

SYMBOLIC KEY 句は二重に指定できません。

KCCC2128C-S【PC】

SYMBOLIC KEY 句に指定されているデータ名のサイズは，主レコードキーのサイズと同じでなければなりません。

KCCC2129C-S【PC】

-CompatiM7 オプションの指定がない場合，索引ファイルの主レコードキーに DUPLICATES は指定できません。

KCCC2129C-S【UNIX】

このシステムでは，索引ファイルの主レコードキーに DUPLICATES は指定できません。

KCCC2130C-S【PC】

主レコードキーに合成キーを指定したファイルには，SYMBOLIC KEY 句を指定できません。

KCCC2131C-S【PC】

RECORD KEY 句，ALTERNATE RECORD KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句のデータ名には，ブール項目，アドレス項目，可変長集団項目は指定できません。

KCCC2131C-S【UNIX】

RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には，ブール項目，アドレス項目，可変長集団項目は指定できません。

KCCC2132C-W

RECORD KEY 句，または ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には外部 10 進項目，内部 10 進項目，外部浮動項目，数字編集項目，英字項目，英数字編集項目，日本語集団項目，日本語項目，日本語編集項目，指標データ項目は指定できません。文字型として処理します。

KCCC2134C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句，又は APPLY FORMS-NAME 句中のファイル名"*** 1 ***"が，SELECT 句で指定されていません。

KCCC2136C-S

通信節は外部プログラムにだけ指定できます。

KCCC2138C-S

COPY 文の PREFIXING／SUFFIXING 句で指定した語を付けたデータ名の長さが*** 1 ***文字を超えました。語は付けません。

KCCC2139C-W

COPY 文の PREFIXING／SUFFIXING 句で指定した語を付けたデータ名の長さが*** 1 ***文字を超えました。先頭の*** 1 ***文字を採用します。

KCCC2140C-S

ADDRESSED 句は二重に指定できません。

KCCC2141C-S

"APPLY WRITE-ONLY *** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2146C-S【PC】

アドレスデータ項目，OLE オブジェクト参照データ項目及びバリアントデータ項目の条件定数には，ZERO と NULL だけを指定できます。

KCCC2146C-S【UNIX】

アドレスデータ項目の条件定数には，ZERO と NULL だけを指定できます。

KCCC2153C-S

"APPLY FORMS-NAME *** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2154C-S

"APPLY FORMS-OVERLAY *** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2155C-S

ADDRESSED 句は，01 レベル又は 77 レベルにだけ指定できます。

KCCC2158C-S

EXTERNAL 句は二重に指定できません。

KCCC2159C-S

EXTERNAL 句は，再定義項目に指定できません。

KCCC2160C-S

EXTERNAL 句は，01 レベルにだけ指定できます。

KCCC2163C-S

RECORD KEY 句は指定できません。

KCCC2166C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句は指定できません。

KCCC2167C-S

FILE STATUS 句は指定できません。

KCCC2168C-S

GLOBAL 句は二重に指定できません。

KCCC2169C-S

RELATIVE KEY 句は指定できません。

KCCC2170C-S

RECORD IS VARYING 句の FROM に指定する整数は，1～16,777,191 の値でなくてはなりません。

KCCC2171C-S

EXTERNAL 句が指定されたレコードが被再定義項目であるとき，そのレコード長は再定義項目のレコード長と等しいか大きくなければなりません。

KCCC2172C-S

RECORD IS VARYING 句の FROM に指定する整数は，1～1,073,741,799 の値でなくてはなりません。

KCCC2173C-S

RECORD IS VARYING 句の TO に指定する整数は，1～1,073,741,799 の値でなくてはなりません。また，FROM に指定した整数と等しいか大きくなければなりません。

KCCC2174C-S

RECORD IS VARYING 句の FROM に指定する整数は，1～65,535 の値でなくてはなりません。

KCCC2175C-S

RECORD IS VARYING 句の FROM で指定した整数は，実際に記述されたレコード長より大きくてはいけません。

KCCC2176C-S

RECORD IS VARYING 句の TO で指定した整数は，実際に記述されたレコード長より小さくてはいけません。

KCCC2177C-S

EXTERNAL 句は，ADDRESSED 句を指定した項目には指定できません。

KCCC2178C-S

RECORD IS VARYING 句の TO に指定する整数は，1～65,535 の値でなくてはなりません。また，FROM に指定した整数と等しいか大きくなければなりません。

KCCC2179C-S

GLOBAL 句は，01 レベルにだけ指定できます。

KCCC2180C-S

EXTERNAL 句の指定されたデータ名は，外部プログラム名と同一であってはなりません。

KCCC2181C-S

RECORD IS VARYING 句の TO に指定する整数は，1～16,777,191 の値でなくてはなりません。また，FROM に指定した整数と等しいか大きくなければなりません。

KCCC2182C-S

データ名に FILLER を指定したデータ項目に GLOBAL 句を指定できません。

KCCC2183C-S

データ名に FILLER を指定したデータ項目に EXTERNAL 句を指定できません。

KCCC2186C-S

ADDRESSED 句は，再定義項目に指定できません。

KCCC2187C-S

EXTERNAL 句の指定されたファイル名又はデータ名は，同じデータ部内で一意でなければなりません。

KCCC2189C-S【PC】

-OleServer オプション指定時，EXTERNAL 句が指定できない項目です。

KCCC2190C-S【PC】

-OleServer オプション指定時，EXTERNAL 句を指定するブール項目は 1 けたでなければなりません。

KCCC2200C-S

SAME RECORD AREA 句のファイル名"*** 1 ***"が，SELECT 句で指定されていません。

KCCC2201C-W

ファイル名"*** 1 ***"を，二つ以上の SAME RECORD AREA 句に指定することはできません。最初の SAME 句を採用します。

KCCC2203C-S

GLOBAL 句は二重に指定できません。

KCCC2204C-W

RECORD CONTAINS 句の整数 4 には，0 は指定できません。1 を仮定します。

KCCC2208C-S

整列用ファイルにレコード形式 U は指定できません。

KCCC2209C-W

整列用ファイルに対する RERUN 句の記述に誤りがあります。RERUN 句を無視します。

KCCC2210C-S【PC】

RELATIVE KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句の指定がありません。

KCCC2210C-S【UNIX】

RELATIVE KEY 句の指定がありません。

KCCC2212C-S

RECORDING MODE S のときは，BLOCK CONTAINS 整数 2 RECORDS の指定はできません。

KCCC2213C-S

MULTIPLE FILE TAPE 句中のファイル名"*** 1 ***"が SELECT 句で指定されていません。

KCCC2214C-S

MULTIPLE FILE TAPE 句中のファイル名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2216C-S

APPLY FORMS-NAME 句の一意名には，英字項目，英数字項目，固定長集団項目，日本語項目だけを指定できます。

KCCC2217C-S

APPLY FORMS-NAME 句は，順ファイル，テキストファイルにだけ指定できます。

KCCC2218C-S

EXTERNAL 句は二重に指定できません。

KCCC2219C-S

RERUN 句，SAME RECORD AREA 句，SAME AREA 句，APPLY FORMS-OVERLAY 句，又は APPLY FORMS-NAME 句は，EXTERNAL 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2220C-S

RERUN 句又は SAME RECORD AREA 句は，GLOBAL 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2230C-S

USAGE が COMP-X のとき，PICTURE 文字列の A，X 又は 9 と混在した場合，PICTURE 文字列の個数は 1，2，4 又は 8 個のどれかでなければなりません。

KCCC2231C-W

USAGE COMP-X のデータ項目が指定されています。COMP が書かれたものとみなします。

KCCC2232C-S

19 から 38 けたの数字項目，またはその数字項目を従属項目として含む集団項目に USAGE COMP-X は指定できません。

KCCC2233C-S

END FUNCTION の指定がありません。

KCCC2235C-S

関数定義以外で END FUNCTION は記述できません。

KCCC2240C-S

19 から 38 けたの数字項目，またはその数字項目を従属項目として含む集団項目に USAGE BINARY／COMP／COMP-4／COMP-5 は指定できません。

KCCC2253C-S

ACTIVE 句，WAITING TIME 句，及び PAGE NAME 句の 2 つ以上を同時に指定できません。

KCCC2254C-S

DETAIL MODE 句のデータ名が 8 個を超えています。

KCCC2255C-S

画面入出力用または帳票出力用の通信記述項には MAP NAME 句が必要です。

KCCC2256C-S

NATIVE ARGUMENT 句のデータ名が 8 個を超えています。

KCCC2257C-S

OUTPUT WS，I-O WS は，プログラム中に 1 個だけ指定できます。

KCCC2259C-S

DETAIL CODE 句を指定した場合，STATUS KEY 句は省略できません。

KCCC2260C-S

CD 記述項の DETAIL CODE 句は二重に指定できません。

KCCC2269C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句は，順ファイルにだけ指定できます。

KCCC2277C-S

HiRDB による索引編成ファイルアクセス機能とデータコミュニケーション機能の通信記述項は同時に指定できません。

KCCC2278C-S

通信記述項の書き方に誤りがあります。

KCCC2279C-S

通信記述中の FOR 句に誤りがあります。

KCCC2280C-S

通信記述名が 256 以上あります。

KCCC2281C-S

CD 記述項の STATUS KEY 句は二重に指定できません。

KCCC2282C-S

CD 記述項の SYMBOLIC TERMINAL 句は二重に指定できません。

KCCC2283C-S

CD 記述項の MESSAGE DATE 句は二重に指定できません。

KCCC2284C-S

CD 記述項の MESSAGE TIME 句は二重に指定できません。

KCCC2285C-S

CD 記述項の MAP NAME 句は二重に指定できません。

KCCC2286C-S

CD 記述項の SYNCHRONOUS MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2287C-S

CD 記述項の SWITCHING MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2288C-S

CD 記述項の DETAIL MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2289C-S

CD 記述項の ACTIVE 句は二重に指定できません。

KCCC2290C-S

CD 記述項の RECEIVING AREA 句は二重に指定できません。

KCCC2291C-S

CD 記述項の NEXT TRANSACTION 句は二重に指定できません。

KCCC2292C-S

CD 記述項の DESTINATION TYPE 句は二重に指定できません。

KCCC2293C-S

CD 記述項の TRANSFER MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2294C-S

CD 記述項の MAPPING MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2295C-S

CD 記述項の NATIVE AREA 句は二重に指定できません。

KCCC2296C-S

CD 記述項の NATIVE ARGUMENT 句は二重に指定できません。

KCCC2297C-S

CD 記述項の DATA ABSENCE CODE 句は二重に指定できません。

KCCC2298C-S

CD 記述項の WAITING TIME 句は二重に指定できません。

KCCC2299C-S

CD 記述項の PAGE NAME 句は二重に指定できません。

KCCC2301C-S

レベル番号の書き方に誤りがあります。

KCCC2302C-S

レベル番号 88 に対する条件変数がありません。

KCCC2303C-S

RENAMES 句は，66 レベルにだけ指定できます。

KCCC2304C-S

FILLER はレベル番号 66 に指定できません。

KCCC2305C-S

レベル番号 66 の後には，データ名と RENAMES 句だけを指定できます。

KCCC2306C-S

レベル番号 88／78 の後には，データ名と VALUE 句だけを指定できます。

KCCC2307C-S

REDEFINES 句は二重に指定できません。

KCCC2308C-S

KEY IS 指定のデータ名が OCCURS 句を含むデータ名でないか，それに従属するデータ名ではありません。または，データ名が一意でありません。

KCCC2309C-W

ファイル節のレベル番号 01 に REDEFINES 句を指定しています。REDEFINES 句を無視します。

KCCC2310C-W

REDEFINES 句のあるデータ項目のレベル番号と等しいレベル番号が見付かりません。又は，
REDEFINES 句で指定されたデータ名が定義されていません。REDEFINES 句を無視します。

KCCC2312C-S

BLANK WHEN ZERO 句は二重に指定できません。

KCCC2313C-S

JUSTIFIED 句は二重に指定できません。

KCCC2314C-S

SYNCHRONIZED 句は二重に指定できません。

KCCC2315C-S

SIGN 句は二重に指定できません。

KCCC2316C-S

USAGE 句は二重に指定できません。

KCCC2317C-S

上位項目の USAGE 句と自分自身の USAGE 句が矛盾しています。

KCCC2318C-S

OCCURS 句は二重に指定できません。

KCCC2319C-U

OCCURS 句の反復回数が 1～16,777,215 の範囲を超えています。

要因

OCCURS 句の反復回数が 1～16,777,215 の範囲を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS 句の反復回数を減らす。

KCCC2320C-U

OCCURS 句の反復回数が 1～1,073,741,823 の範囲を超えています。

要因

OCCURS 句の反復回数が 1～1,073,741,823 の範囲を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS 句の反復回数を減らす。

KCCC2321C-S

OCCURS 句の次元数が 7 を超えています。

KCCC2322C-W

OCCURS 整数 1 TO 整数 2 の整数 1 は，整数 2 より小さい値を指定してください。整数 1 を無視します。

KCCC2323C-S

OCCURS 句に指定した指標名の個数が 12 個を超えています。

KCCC2325C-S

VALUE 句は二重に指定できません。

KCCC2326C-W

初期値用の VALUE 句は，ファイル節と連絡節では覚え書きとして処理します。

KCCC2327C-W

VALUE 句は，ADDRESSED 句又は EXTERNAL 句の指定された項目とその下位項目に指定できません。VALUE 句を無視します。

KCCC2328C-S

集団項目の VALUE 句には数字定数とブール定数は指定できません。

KCCC2329C-S

条件変数の PICTURE 句と条件名の VALUE 句が矛盾します。

KCCC2331C-S

条件変数には指標データ項目，画面節（WINDOW SECTION）の PICTURE 句のない基本項目，又は PICTURE 句のない基本項目だけを持つ集団項目は指定できません。

KCCC2332C-S

条件名，定数名には VALUE 句が必要です。

KCCC2333C-S【PC】

基本項目には，PICTURE 句か USAGE INDEX／COMP-1／COMP-2／ADDRESS／OBJECT REFERENCE／VARIANT 句のどれかが必要です。PICTURE 9 を仮定します。

KCCC2333C-S【UNIX】

基本項目には，PICTURE 句か USAGE INDEX／COMP-1／COMP-2／ADDRESS／OBJECT REFERENCE 句のどれかが必要です。PICTURE 9 を仮定します。

KCCC2334C-S

上位又は自分自身に REDEFINES 句があるデータ項目には，VALUE 句を指定できません。

KCCC2335C-S

集団項目には BLANK WHEN ZERO 句を指定できません。

KCCC2336C-S

集団項目には JUSTIFIED 句を指定できません。

KCCC2337C-S

集団項目には PICTURE 句を指定できません。

KCCC2338C-S

PICTURE 句の PICTURE 文字列と BLANK WHEN ZERO 句が矛盾しています。

KCCC2339C-S

USAGE 句と BLANK WHEN ZERO 句が矛盾しています。

KCCC2340C-U

OCCURS 句の反復回数が 1～65,535 の範囲を超えています。

要因

OCCURS 句の反復回数が 1～65,535 の範囲を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS 句の反復回数を減らす。

KCCC2341C-S

VALUE 句が集団項目と下位項目の両方に指定されています。

KCCC2342C-S

JUSTIFIED 句が SIGN 句，PICTURE 句，USAGE 句，VALUE 句又は BLANK WHEN ZERO 句のどれかと矛盾しています。

KCCC2343C-S

SIGN 句が PICTURE 句，USAGE 句，BLANK WHEN ZERO 句のどれかと矛盾しています。

KCCC2344C-U

OCCURS 句の反復回数が 1～1,073,741,799 の範囲を超えています。

要因

OCCURS 句の反復回数が 1～1,073,741,799 の範囲を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS 句の反復回数を減らす。

KCCC2345C-S

PICTURE 句と，上位又は自分自身の USAGE 句が矛盾します。

KCCC2346C-S

PICTURE 句又は USAGE 句と VALUE 句が矛盾しています。

KCCC2347C-S

指標データ項目には VALUE 句を指定できません。

KCCC2348C-S

VALUE 句の書き方に誤りがあります。

KCCC2349C-U

OCCURS 句の反復回数が 1～16,777,191 の範囲を超えています。

要因

OCCURS 句の反復回数が 1～16,777,191 の範囲を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS 句の反復回数を減らす。

KCCC2352C-W

PICTURE 句と BLANK WHEN ZERO 句が矛盾しています。BLANK WHEN ZERO 句を無視します。

KCCC2354C-S

上位項目又は自分自身に USAGE COMP-1／COMP-2 のあるデータ項目の VALUE 句には，外部浮動小数点数字定数か ZERO だけを指定できます。

KCCC2355C-S

PICTURE 句は二重に指定できません。

KCCC2356C-S

OCCURS KEY となる下位項目がありません。

KCCC2357C-S

KEY を指定した項目自身が KEY のときは，KEY は一つだけ指定できます。

KCCC2358C-S

上位又は自分自身にほかの OCCURS 句のあるデータ項目は，KEY に指定できません。

KCCC2359C-S

ブール項目は KEY にできません。

KCCC2360C-S

PICTURE 文字列の内容に誤りがあります。PICTURE 9 を仮定します。

KCCC2361C-S

PICTURE 文字列の項目のサイズが次の範囲外です。(1) 数字項目は 1～18 けた。(2) 数字編集項目は 1～249 けた。(3) ブール項目は 1～2,034 けた。(4) 日本語項目は 1～16,383 けた。(5) そのほかの項目は作業場所節，局所場所節または連絡節で 1～1,073,741,823 けた，クラス定義のファイル節の FD 記述項で 1～16,777,191 けた，それ以外のファイル節の FD 記述項で 1～1,073,741,799 けた，ファイル節の SD 記述項で 1～65,535 けた，それ以外で 1～16,777,215 けた。

KCCC2362C-W

外部浮動小数点形式の仮数部には，小数点 V 又は.が必要です。仮数部の終わりに V があるものと仮定します。

KCCC2363C-S

数字項目の PICTURE 文字列に指定された数字けた位置の個数が，1～38 けたの範囲外です。

KCCC2364C-S

PICTURE 文字列の項目のサイズが次の範囲外です。(1) 数字編集項目は 1～249 けた。(2) ブール項目は 1～2,034 けた。(3) 日本語項目は 1～16,383 けた。(4) そのほかの項目は作業場所節，局所

場所節または連絡節で 1～1,073,741,823 けた，クラス定義のファイル節の FD 記述項で 1～16,777,191 けた，それ以外のファイル節の FD 記述項で 1～1,073,741,799 けた，ファイル節の SD 記述項で 1～65,535 けた，それ以外で 1～16,777,215 けた。

KCCC2365C-S

OCCURS KEY の個数が 12 を超えています。

KCCC2366C-S【UNIX】

19 から 38 けたの数字項目に BLANK WHEN ZERO 句は指定できません。

KCCC2367C-S【UNIX】

数字編集項目の PICTURE 文字列に指定された数字けた位置の個数が，1～18 けたの範囲外です。

KCCC2369C-W

USAGE 句と上位の VALUE 句が矛盾しています。

KCCC2370C-S

上位に VALUE 句のあるデータ項目には JUST 句を指定できません。

KCCC2371C-S

ブール定数は，VALUE THROUGH 指定の後には指定できません。

KCCC2373C-S

OCCURS DEPENDING ON 句は二重に指定できません。

KCCC2374C-S

不当な語が指定されています。

KCCC2375C-S

下位項目又は自分自身に CHARACTER TYPE 句があるデータ項目には，OCCURS DEPENDING ON 句を指定できません。

KCCC2376C-S

VALUE 句の日本語文字定数は，日本語集団項目，日本語項目，または日本語編集項目にだけ指定できます。また，日本語集団項目，日本語項目，及び日本語編集項目には，VALUE 句で日本語文字定数または SPACE だけを指定できます。

KCCC2377C-S

CHARACTER TYPE 句は二重に指定できません。

KCCC2378C-W

日本語文字定数を指定した VALUE 句には，THROUGH を指定できません。書かれているとおり翻訳します。

KCCC2379C-S

CSV ファイルのレコード記述項に CHARACTER TYPE 句を含んでいてはいけません。

KCCC2380C-S

SAME AS 句を指定したデータ記述項の後に，従属するデータ記述項，又はレベル番号 88 を指定できません。

KCCC2381C-S

SAME AS 句のデータ名，又は TYPE 句の型名にこの記述項が従属している集団項目を指定しています。

KCCC2383C-S

OCCURS 句のあるデータ名を SAME AS 句のデータ名 1 に指定できません。

KCCC2384C-S

USAGE OBJECT REFERENCE があるデータ項目，又は USAGE OBJECT REFERENCE があるデータ項目を従属項目として持つデータ項目を SAME AS 句のデータ名 1 に指定できません。

KCCC2385C-S

SAME AS 句のデータ名 1 はファイル節，作業場所節，局所場所節，連絡節で定義された基本項目，又はレベル 01 集団項目でなければなりません。

KCCC2386C-S

SAME AS 句がレベル 77 項目であるときデータ名 1 は基本項目でなければならない。

KCCC2388C-S

OCCURS DEPENDING ON 句のある従属項目を持つデータ名を SAME AS 句のデータ名 1 に指定できません。

KCCC2390C-S

型名の指定のあるデータ記述項の後に，従属するデータ記述項，又はレベル番号 88 を指定できません。

KCCC2392C-S

強く型付けされた項目を被再命名項目に指定できません。

KCCC2393C-S

強く型付けされた項目を被再定義項目に指定できません。

KCCC2394C-S

TYPE 句の指定のある項目が従属している集団項目に，SIGN 句や USAGE 句を指定できません。

KCCC2395C-S

SAME AS 句のデータ名 1 または TYPE 句の型名 1 に強く型付けされた集団項目を指定する場合，その記述項の左辺はレベル番号が 01 であるか，または STRONG 指定のある型宣言に従属していなければなりません。

KCCC2396C-S

レベル番号 77 に指定した型名は基本項目でなければなりません。

KCCC2397C-S

ファイル節に，オブジェクト参照データ項目を含む型名を指定できません。

KCCC2399C-S

レベル番号 66 を指定した記述項の後には，01／77／78／66 以外のレベル番号を指定できません。

KCCC2400C-S

REPORT 句は二重に指定できません。

KCCC2401C-S

CODE 句は二重に指定できません。

KCCC2402C-S

CONTROL 句は二重に指定できません。

KCCC2403C-S

PAGE LIMIT 句は二重に指定できません。

KCCC2404C-S

PAGE HEADING 句は二重に指定できません。

KCCC2405C-S

PAGE FIRST DETAIL 句は二重に指定できません。

KCCC2406C-S

PAGE LAST DETAIL 句は二重に指定できません。

KCCC2407C-S

PAGE FOOTING 句は二重に指定できません。

KCCC2408C-S

TYPE 句は二重に指定できません。

KCCC2409C-S

NEXT GROUP 句は二重に指定できません。

KCCC2410C-S

GROUP INDICATE 句は二重に指定できません。

KCCC2411C-S

SOURCE 句は二重に指定できません。

KCCC2412C-S

RESET 句は二重に指定できません。

KCCC2413C-S

SUM 句は二重に指定できません。

KCCC2414C-W

ファイル節に REPORT 句がないのに報告書節が現れました。

KCCC2415C-W

REPORT 句を順ファイル以外に指定しています。REPORT 句を無視します。

KCCC2416C-W

FD 記述項で同じ報告書名"*** 1 ***"を指定することはできません。二つ目以降を無視します。

KCCC2417C-S

REPORT 句のある FD 記述項には RECORD CONTAINS 0 は指定できません。

KCCC2418C-S

RECORD IS VARYING 句は，REPORT 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2419C-W

FD の報告書名が RD に指定されていません。

KCCC2420C-S

同じ報告書名"*** 1 ***"を 3 個以上指定しています。

KCCC2421C-S

RD の報告書名が FD に指定されていません。

KCCC2422C-S

同一の RD 報告書名は指定できません。

KCCC2423C-S

報告書記述項に報告集団が指定されていません。

KCCC2424C-S

RD に同じ CONTROL データ名は指定できません。

KCCC2425C-S

PAGE LIMIT 句の整数は 1～999 の範囲にしてください。

KCCC2426C-S

PAGE LIMIT 句の 5 個の整数は上昇順にしてください。

KCCC2427C-S

LINE NUMBER 句と PAGE LIMIT 句の整数が矛盾しています。

KCCC2428C-S

PAGE LIMIT 句の指定がない時，LINE 句又は NEXT GROUP 句には相対行番号を指定しなければなりません。

KCCC2429C-S

PAGE LIMIT 句の指定がない時，ページ頭書き報告集団及びページ脚書き報告集団は指定できません。

KCCC2430C-S

報告集団名が一意でありません。

KCCC2431C-S

レベル番号 01 には TYPE 句を指定してください。

KCCC2432C-S

印刷項目に PICTURE 句が指定されていません。

KCCC2433C-W

集団項目には COLUMN 句，GROUP INDICATE 句，RESET 句，JUSTIFIED 句，BLANK WHEN ZERO 句，PICTURE 句を指定できません。

KCCC2434C-S

報告集団の中で，複数の絶対行番号は昇順に指定してください。

KCCC2435C-S

報告集団の中で，相対行番号の後に絶対行番号を指定することはできません。

KCCC2436C-S

LINE 句のない項目には COLUMN 句を指定できません。

KCCC2437C-S

GROUP INDICATE 句は明細報告集団の印刷項目以外には指定できません。

KCCC2438C-S

SUM 句は制御脚書き報告集団以外には指定できません。

KCCC2439C-S

LINE NUMBER 句は集団項目と下位項目の両方には指定できません。

KCCC2440C-S

明細報告集団に報告集団名が指定されていません。

KCCC2441C-S

LINE 句のない項目には NEXT GROUP 句を指定できません。

KCCC2442C-S

COLUMN NUMBER 句の値は 1 以上でなければなりません。

KCCC2443C-S

COLUMN NUMBER 句を指定した項目が印刷行を超えています。

KCCC2444C-S

LINE NUMBER 句，又は NEXT GROUP 句の整数が正しくありません。

KCCC2445C-S

COLUMN 句の整数が正しくありません。

KCCC2446C-S

TYPE 句は 01 レベルにだけ指定できます。

KCCC2447C-S

報告集団の中で，LINE 句の NEXT PAGE 指定は最初の LINE 句以外には指定できません。

KCCC2448C-S

LINE NUMBER NEXT PAGE は，報告書頭書き報告集団，ページ頭書き報告集団及びページ脚書き報告集団には指定できません。

KCCC2449C-S

NEXT GROUP 句は 01 レベルにだけ指定できます。

KCCC2450C-S

NEXT GROUP 句と PAGE LIMIT 句の整数が矛盾しています。

KCCC2451C-S

NEXT GROUP 句はページ頭書き報告集団，ページ脚書き報告集団及び報告書脚書き報告集団には指定できません。

KCCC2452C-S

PICTURE 句のない項目には SUM 句を指定できません。

KCCC2453C-S

RESET 一意名が RD の CONTROL データ名に指定されていません。

KCCC2454C-W

SUM 句に指定した一意名は，ファイル節，作業場所節又は連絡節に定義した数字項目で，かつ SOURCE 句の源データ項目であるか，又は，同じ報告書節の合計カウンタの名前でなければなりません。

KCCC2455C-S

SUM 句の UPON 指定に指定されたデータ名は，この報告書の明細報告集団の名前でなければなりません。

KCCC2456C-S

UPON 句のデータ名の修飾名が正しくありません。

KCCC2458C-S

同名称のカウンタ名があります。

KCCC2459C-S

TYPE 句の CONTROL データ名が RD に指定されていません。

KCCC2460C-S

制御頭書き報告集団，明細報告集団及び制御脚書き報告集団は一つの報告書に少なくとも一つは指定しなければなりません。

KCCC2461C-S

報告書頭書き報告集団，報告書脚書き報告集団，ページ頭書き報告集団及びページ脚書き報告集団は一つの報告書に一つだけ指定できます。

KCCC2462C-S

制御脚書き報告集団又は制御頭書き報告集団の時，同じ CONTROL データ名は指定できません。

KCCC2463C-S

数字編集項目の PICTURE 文字列に指定された数字けた位置の個数が，1～38 けたの範囲外です。

KCCC2464C-S

LINAGE 句は，REPORT 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2465C-S

DATA RECORD 句は，REPORT 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2466C-S

CODE 句の定数は 2 文字でなければなりません。

KCCC2467C-S

RESET 句又は TYPE 句に FINAL を指定する場合には，この報告書の CONTROL 句にも FINAL を指定しなければなりません。

KCCC2468C-S

SOURCE 句，SUM 句及び VALUE 句は同時に指定できません。

KCCC2469C-S

SUM 句のない項目には RESET 句を指定できません。

KCCC2470C-S

UPON データ名は，複数個指定できません。

KCCC2471C-S

UPON 句は二重に指定できません。

KCCC2472C-S

定数は長さが 1 文字でなければなりません。

KCCC2473C-S

同じ呼び名 8 があります。

KCCC2474C-S

REPORT 句が指定されたファイルにレコード記述は指定できません。

KCCC2475C-S

同じ報告書名"*** 1 ***"を 2 個以上指定しています。

KCCC2476C-S

ページ脚書き報告集団の最初の LINE 句は絶対行番号を指定しなければなりません。

KCCC2477C-S

報告書節の SIGN 句は PICTURE 句の文字列に文字 S を含んでいる数字項目にだけ指定できます。

KCCC2478C-S

報告書節で定義した数字編集項目の VALUE 句には，SPACE/HIGH-VALUE/LOW-VALUE/QUOTE は指定できません。

KCCC2479C-S

SUM 一意名が合計カウンタである場合，合計カウンタはこの SUM 句が記述された制御脚書き報告集団中，又はより低いレベルの制御脚書き報告集団に定義されていなければなりません。

KCCC2480C-S

NEXT GROUP 句の NEXT PAGE はページ脚書き報告集団には指定できません。

KCCC2481C-S

SUM 句に指定した一意名は，ファイル節，作業場所節又は連絡節に定義した数字項目であるか，又は，同じ報告書節の合計カウンタの名前でなければなりません。

KCCC2482C-S

REPORT 句を指定したファイルのレコード長と CODE 句の定数の長さ，又は-IgnoreLCC オプション指定が矛盾しています。

KCCC2483C-S

EXTERNAL 句は，REPORT 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2484C-S

RECORDING MODE 句は，REPORT 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC2485C-S

PAGE LIMIT 句の整数は 1～9,999 の範囲にしてください。

KCCC2486C-S

SOURCE 一意名が合計カウンタである場合，合計カウンタはこの SOURCE 句が記述された報告書節の合計カウンタの名前でなければなりません。

KCCC2490C-S

報告書節の VALUE 句に，記号文字は指定できません。

KCCC2491C-S

数字編集項目の PICTURE 文字列に指定された数字けた位置の個数が，1～18 けたの範囲外です。

KCCC2492C-S

USING 文字列に指定された数字けた位置の個数が，1～18 けたの範囲外です。

KCCC2500C-S

SQLCODE の属性が正しくありません。

KCCC2501C-S

集団項目に DYNAMIC LENGTH 句を指定できません。

KCCC2502C-S

REDEFINES 句がある項目，又はそれに従属する項目には，OCCURS DEPENDING ON 句を指定できません。

KCCC2503C-W

REDEFINES 句の作用対象であるデータ記述項には，OCCURS 句を指定できません。記述とおり再定義します。

KCCC2504C-S

REDEFINES 句で作用対象には，可変長項目を指定できません。

KCCC2505C-W

REDEFINES 句で指定したデータ名が，直前の同一レベルのデータ名と異なります。作用対象として直前の同一レベルのデータ名を仮定します。

KCCC2506C-S

オブジェクト参照データ項目を再定義できません。

KCCC2507C-S

STRONG 指定は基本項目に指定できません。

KCCC2508C-S

TYPEDEF 句は従属項目に OCCURS DEPENDING ON 指定のある集団項目に指定できません。

KCCC2510C-S

SAME AS 句の指定のある項目が従属している集団項目に，SIGN 句や USAGE 句を指定できません。

KCCC2511C-W

再定義項目と被再定義項目のサイズを同じにするか，又は再定義項目を小さくする必要があります。再定義項目のサイズを採用します。

KCCC2512C-S

再定義項目又は被再定義項目が内部ブール項目のとき，両方の項目のサイズを同じにするか，又は再定義項目を小さくする必要があります。

KCCC2513C-S

SAME AS 句に誤りがあります。データ名 1 の修飾が正しくありません。

KCCC2514C-S

SAME AS 句のデータ名 1 が見付かりません。又は，データ名 1 に誤りがあります。

KCCC2515C-S

SAME AS 句のデータ名 1 が一意でありません。

KCCC2516C-S

SAME AS 句のデータ名 1 に誤りがあります。

KCCC2517C-S

TYPEDEF 句がある集団項目またはその従属項目に GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2518C-S

SAME AS 句のデータ名 1 が集団項目のとき，集団項目またはその従属項目に GROUP-USAGE 句は指定できません。

KCCC2519C-W

被再定義項目の境界が，再定義項目が要求する語長の境界に合っていません。SYNCHRONIZED 句を無視します。

KCCC2521C-U

集団項目のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えています。

要因

集団項目のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

集団項目のサイズを減らす。

KCCC2522C-U

コンパイラが生成した AIDT カウンタの値が上限値（32,767）を超えました。プログラムを分割するか，FD／SD 記述項，EXTERNAL 句，ADDRESSED 句，OCCURS DEPENDING ON 句，又は連絡節の 01 レベルの数を減らしてください。

要因

コンパイラが生成する内部テーブルの数が上限値（32,767）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，FD／SD 記述項，EXTERNAL 句，ADDRESSED 句，OCCURS DEPENDING ON 句，又は連絡節の 01 レベルの数を減らす。

KCCC2523C-U

集団項目または基本項目のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

集団項目または基本項目のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

集団項目または基本項目のサイズを減らす。

KCCC2531C-W

RECORD CONTAINS 句で指定したレコード長と，レコード記述項から計算したレコード長が一致しません。レコード記述項から計算した最大のレコード長を採用します。

KCCC2533C-W

RECORDING MODE IS F の指定があるファイルは，すべての 01 レベルのレコード長が等しくなければなりません。また，OCCURS DEPENDING ON 句も指定できません。レコード長は，レコード記述から計算した最大のレコード長を採用します。

KCCC2540C-U

ファイル節のレコード長が限界値 16,777,191 バイトを超えています。

要因

ファイル節の FD 記述項のレコード長が限界値 16,777,191 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

レコード長を限界値以下にする。

KCCC2541C-U

ファイル節のレコード長が限界値 1,073,741,799 バイトを超えています。

要因

ファイル節の FD 記述項のレコード長が限界値 1,073,741,799 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

レコードのサイズを減らす。

KCCC2542C-U

ファイル節のレコード長が限界値 65,535 バイトを超えています。

要因

ファイル節の SD 記述項のレコード長が限界値 65,535 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

レコードのサイズを減らす。

KCCC2551C-S

TYPEDEF 句の指定のあるデータ記述項を再定義できません。REDEFINES 句を無視します。

KCCC2552C-S

ADDRESSED 句は TYPEDEF 句と同じデータ記述項に指定できません。

KCCC2553C-S

TYPEDEF 句は，レベル番号が 01，かつデータ名の指定がある記述項に指定しなければなりません。

KCCC2554C-S

REDEFINES 句は TYPEDEF 句と同じデータ記述項に指定できません。

KCCC2555C-S

EXTERNAL 句は TYPEDEF 句と同じデータ記述項に指定できません。

KCCC2556C-S

PROPERTY 句は TYPEDEF 句と同じデータ記述項に指定できません。

KCCC2557C-S

TYPEDEF 句を二重に指定しています。

KCCC2558C-S

TYPE 句を二重に指定しています。

KCCC2559C-S

TYPE 句を特殊レジスタに指定しています。

KCCC2560C-S

TYPE 句に続く名前が宣言されていません。

KCCC2561C-S

TYPE 句に続く名前が型名でありません。

KCCC2562C-S

SAME AS 句と同時に指定できない句を指定しています。

KCCC2563C-W

FILLER 句は，TYPEDEF 句と同じデータ記述項に指定できません。

KCCC2564C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC2565C-S

TYPE/SAME AS 句を展開した集団項目のレベル番号が 49 を超えています。

KCCC2566C-S

SAME AS 句に ADDRESSED 句のあるデータ名は指定できません。

KCCC2567C-W

TYPE 句を指定したデータ記述項に VALUE 句がある場合，型名の記述中にある VALUE 句は無視します。

KCCC2568C-S

TYPE 句の型名 1 が一意でありません。

KCCC2569C-S

TYPE 句と同時に指定できない句を指定しています。

KCCC2570C-U

OCCURS で繰り返された値が限界値 1,073,741,823 バイトを超えています。

要因

OCCURS で繰り返された値が限界値 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS で繰り返された値を減らす。

KCCC2571C-U

OCCURS で繰り返された値が限界値 65,535 バイトを超えています。

要因

OCCURS で繰り返された値が限界値 65,535 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS で繰り返された値を減らす。

KCCC2572C-S

RENAMES 句のデータ名 2 又はデータ名 3 が一意でありません。

KCCC2573C-U

OCCURS で繰り返された値が限界値 1,073,741,799 バイトを超えています。

要因

OCCURS で繰り返された値が限界値 1,073,741,799 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS で繰り返された値を減らす。

KCCC2575C-S

RENAMES～THROUGH には，USAGE IS BIT のデータ項目を指定できません。

KCCC2576C-S

OCCURS 句を含む項目，又は OCCURS 句を含む項目に従属する項目は再命名できません。

KCCC2578C-U

OCCURS で繰り返された値が限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

OCCURS で繰り返された値が限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OCCURS で繰り返された値を減らす。

KCCC2580C-S

RENAMES 句のデータ名 2 は，データ名 3 より前に記述されていなければなりません。

KCCC2582C-S

RENAMES 句のデータ名 2 の領域は，データ名 3 の領域の以前になければなりません。また，データ名 3 はデータ名 2 に従属していてはいけません。

KCCC2583C-S

可変長項目又は可変長項目を含む項目は再命名できません。また，再命名されるデータ間に OCCURS DEPENDING ON 句指定を含んでいてはいけません。

KCCC2585C-S

例外名"*** 1 ***"は，このシステムでは使用できません。

KCCC2587C-S

例外名"*** 1 ***"は，-MaxDigits38 オプションの指定がある場合は使用できません。

KCCC2590C-S

整列用ファイル記述項（SD），ファイル記述項（FD）に対するレコード記述項がありません。

KCCC2591C-W

RECORD CONTAINS 句で指定した最小レコード長と，レコード記述項から計算した最小レコード長が一致しません。書かれているとおりに翻訳します。

KCCC2600C-S【UNIX】

このシステムでは，*** 1 ***句は使用できません。

KCCC2601C-S

被再定義項目が SYNC 指定のない内部ブール項目の場合，再定義項目も SYNC 指定のない内部ブール項目でなければなりません。

KCCC2604C-W

77 レベルに REDEFINES 句がある場合，再定義項目のサイズが被再定義項目のサイズを超えてはいけません。再定義項目のサイズを採用します。

KCCC2606C-S

OCCURS DEPENDING ON 句の後ろにあるデータ項目には，VALUE 句を書けません。

KCCC2607C-W

内部ブール項目以外で SYNCHRONIZED 句の指定がある項目，又は SYNCHRONIZED 句が有効となる項目は OCCURS DEPENDING ON 句の後ろに指定できません。SYNCHRONIZED 句を無視します。

KCCC2610C-U

-MultiThread オプション指定時，ファイル節または作業場所節のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

-MultiThread オプション指定時，ファイル節または作業場所節のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，ファイル節または作業場所節のサイズを小さくする。

KCCC2611C-U

ファイル節のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えています。

要因

ファイル節のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，ファイル節のサイズを小さくする。

KCCC2612C-U

作業場所節または局所場所節のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えています。

要因

作業場所節または局所場所節のサイズが，限界値 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，作業場所節のサイズを小さくする。

KCCC2613C-U

画面節（SCREEN SECTION）のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

画面節（SCREEN SECTION）のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，画面節（SCREEN SECTION）のサイズを小さくする。

KCCC2614C-U

画面節（WINDOW SECTION）のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

画面節（WINDOW SECTION）のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，画面節（WINDOW SECTION）のサイズを小さくする。

KCCC2615C-U

SUBSCHEMA SECTION のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

SUBSCHEMA SECTION のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，SUBSCHEMA SECTION のサイズを小さくする。

KCCC2617C-U

ファクトリ定義またはインスタンス定義の，ファイル節または作業場所節のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えています。

要因

ファクトリ定義またはインスタンス定義の，ファイル節または作業場所節のサイズが，限界値 16,777,215 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，ファクトリ定義またはインスタンス定義の，ファイル節または作業場所節のサイズを小さくする。

KCCC2618C-S

上位レベルに LINE NUMBER 句があるとき，REPEAT COLUMN 句の指定はできません。

KCCC2619C-S

基本項目で上位レベルに REPEAT COLUMN 句があるとき，LINE NUMBER 句の指定が必要です。

KCCC2620C-S

*** 1 ***句は二重に指定できません。

KCCC2621C-S

LINE NUMBER 句の整数が，記述可能な範囲ではありません。又は，複数指定した整数が昇順ではありません。

KCCC2622C-S

COLUMN NUMBER 句の整数が，記述可能な範囲ではありません。又は，複数指定した整数が昇順ではありません。

KCCC2623C-S

レベル番号が 01 の項目には，従属する項目が必要です。

KCCC2624C-S

レベル番号が 01 の項目には，データ名が必要です。

KCCC2625C-S

レベル番号が 01 の項目に，FIELD TYPE 句，USAGE 句，GLOBAL 句，及び LINE NUMBER 句以外の句は指定できません。

KCCC2626C-S

1 レコード中の最初の COLUMN NUMBER 句に，相対カラム番号は指定できません。

KCCC2627C-S

集団項目に，FIELD TYPE 句，USAGE 句，LINE NUMBER 句，REPEAT LINE 句，RULE LINE 句，及び REPEAT COLUMN 句以外の句は指定できません。

KCCC2628C-S

集団項目に，複数の整数を指定した LINE NUMBER 句は指定できません。

KCCC2629C-S

集団項目に，RULE LINE 句の OVER／UNDER／VERTICAL／SQUARE は指定できません。

KCCC2630C-S

基本項目には，COLUMN NUMBER 句が必要です。

KCCC2631C-S

基本項目に，REPEAT LINE 句は指定できません。

KCCC2632C-S

基本項目に，REPEAT COLUMN 句は指定できません。

KCCC2633C-S

基本項目に，複数個の整数を指定した COLUMN NUMBER 句は指定できません。

KCCC2634C-S

基本項目に，複数個の整数を指定した LINE NUMBER 句は指定できません。

KCCC2635C-S

基本項目に，RULE LINE 句の TABLE は指定できません。

KCCC2636C-S

基本項目で上位レベルに LINE NUMBER 句及び REPEAT LINE 句がないとき，LINE NUMBER 句の指定が必要です。

KCCC2637C-S

基本項目で上位レベルに REPEAT LINE 句があるとき，SOURCE 句は指定できません。

KCCC2638C-S

HELP KEY 句の書き方に誤りがあります。

KCCC2639C-S

77 レベル記述項には，LINE NUMBER 句が必要です。

KCCC2640C-S

77 レベル記述項又は PICTURE 句のない基本項目には，COLUMN NUMBER 句が必要です。

KCCC2641C-S

77 レベル記述項又は PICTURE 句のない基本項目に，LINE NUMBER 句，COLUMN NUMBER 句，RULE LINE 句，BLINK 句，COLOR 句，HIGH-INTENSITY 句，REVERSE 句，SECRET 句又は LETTER 句以外の句は指定できません。

KCCC2642C-S

77 レベル記述項には，LINE NUMBER 句の相対行指定はできません。

KCCC2643C-S

77 レベル記述項又は PICTURE 句のない基本項目に，RULE LINE 句の SQUARE／TABLE は指定できません。

KCCC2644C-S

77 レベル記述項又は PICTURE 句のない基本項目に，LETTER 句の FREE／ALPHANUMERIC／KEIS は指定できません。

KCCC2645C-S

77 レベル記述項又は PICTURE 句のない基本項目には，RULE LINE 句，BLINK 句，COLOR 句，HIGH-INTENSITY 句，REVERSE 句，SECRET 句又は LETTER 句のどれかが必要です。

KCCC2646C-S

上位レベルに LINE NUMBER 句又は REPEAT LINE 句の THROUGH 指定があるとき，LINE NUMBER 句は指定できません。

KCCC2647C-S

上位レベルに LINE NUMBER 句又は REPEAT LINE 句があるとき，REPEAT LINE 句は指定できません。

KCCC2648C-S

上位レベルに REPEAT COLUMN 句があるとき，REPEAT COLUMN 句は指定できません。

KCCC2649C-S

画面節（WINDOW SECTION）の PICTURE 文字列には，文字 P は指定できません。

KCCC2650C-S

上位レベルに REPEAT LINE 句，又は REPEAT COLUMN 句がある項目に，PICTURE 句のない基本項目は指定できません。

KCCC2651C-S

77 レベル記述項には，COLUMN NUMBER 句の相対行指定はできません。

KCCC2652C-S

USING 句の文字列に，数字編集項目以外は指定できません。

KCCC2653C-S

USING 句を指定した項目に，BLANK WHEN ZERO 句は指定できません。

KCCC2654C-S

USING 句で指定したフィールドの長さは，項目の長さより長くなければなりません。

KCCC2655C-S

数字項目以外に USING 句は指定できません。

KCCC2656C-S

機能名又は呼び名は，PF1～PF24 に関連付けた名前でなければなりません。

KCCC2657C-S

RULE LINE 句の OVER／UNDER／VERTICAL は二重に指定できません。

KCCC2658C-S

RULE LINE 句に TABLE を指定した項目には，REPEAT LINE～THROUGH を記述しなければなりません。

KCCC2659C-S

PICTURE 句のない基本項目で上位レベルに LINE NUMBER 句がないとき，LINE NUMBER 句の指定が必要です。

KCCC2660C-S

1 レコード中の最初の LINE NUMBER 句に，相対行は指定できません。

KCCC2661C-S

LINE NUMBER 句を指定した項目に，REPEAT LINE 句は指定できません。

KCCC2662C-S

HELP WINDOW 句には，HELP KEY 句，HELP COLUMN 句及び HELP LINE 句が必要です。

KCCC2663C-W【PC】

-ScreenSpeed オプション指定時，*** 1 ***句に THROUGH を指定すると ERASE（ATTRIBUTE）文を正しく実行しない場合があります。書かれているとおりに翻訳します。

KCCC2664C-S

項目と RESET 句の定数が矛盾します。

KCCC2665C-S

日本語項目又は日本語編集項目以外に，LETTER 句の FREE は指定できません。

KCCC2666C-S

LETTER 句を指定した項目に，RESET 句及び JUSTIFIED 句は指定できません。

KCCC2667C-S

画面節（WINDOW SECTION）には，数字項目，数字編集項目，英字項目，英数字項目，英数字編集項目，日本語項目，及び日本語編集項目以外は指定できません。

KCCC2669C-S

COLOR 句，HIGH-INTENSITY 句，及び SECRET 句は，2 つ以上同時に指定できません。

KCCC2670C-S

出力フィールドに，ENTER-CHECK 句及び RESET 句は指定できません。

KCCC2671C-S

入力フィールドに，USING 句は指定できません。

KCCC2672C-S

入力フィールド及び入出力フィールドに，LETTER 句の LONG／DOUBLE は指定できません。

KCCC2673C-S

上位レベルに REPEAT LINE 句，及び REPEAT COLUMN 句があるとき，COLUMN NUMBER 句のデータ名指定はできません。

KCCC2674C-S

上位レベルに REPEAT LINE 句，及び REPEAT COLUMN 句があるとき，LINE NUMBER 句のデータ名指定はできません。

KCCC2675C-S

出力フィールドに，HELP WINDOW 句は指定できません。

KCCC2676C-S

HELP WINDOW 句に指定するデータ名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義された 01 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC2677C-S

HELP WINDOW 句に指定するデータ名は，出力フィールドだけで構成されなければなりません。

KCCC2678C-S

HELP LINE 句の整数 1 には，整数 2 より小さい値を指定しなければなりません。また，HELP LINE 句の整数の範囲は 1～24 でなければなりません。

KCCC2679C-S

HELP COLUMN 句の整数 3 には，整数 4 より小さい値を指定しなければなりません。また，HELP COLUMN 句の整数の範囲は 1～80 でなければなりません。

KCCC2680C-S

入力フィールド及び入出力フィールドに対する数字項目には，LETTER 句の WIDE は指定できません。

KCCC2681C-S

REPEAT COLUMN 句の整数が，記述可能な範囲ではありません。

KCCC2682C-S

REPEAT LINE 句の整数が，記述可能な範囲ではありません。

KCCC2683C-S

LINE NUMBER 句を指定した項目に，REPEAT COLUMN 句は指定できません。

KCCC2684C-S

基本項目で上位レベルに REPEAT COLUMN 句があるとき，COLUMN NUMBER 句の指定が必要です。

KCCC2685C-S

上位レベルに RULE LINE 句の TABLE 指定があるとき，REPEAT COLUMN 句の指定はできません。

KCCC2686C-S

基本項目で上位レベルに REPEAT COLUMN 句があるとき，SOURCE 句は指定できません。

KCCC2687C-S

基本項目で上位レベルに REPEAT LINE 句の TIMES 指定があるとき，LINE NUMBER 句，及び COLUMN NUMBER 句の指定が必要です。

KCCC2688C-S

上位レベルに RULE LINE 句の TABLE 指定があるとき，RULE LINE 句は指定できません。

KCCC2689C-S

LETTER 句の書き方に誤りがあります。

KCCC2690C-S

COLUMN NUMBER 句に指定するデータ名は，整数項目でなければなりません。

KCCC2691C-S

LINE NUMBER 句に指定するデータ名は，整数項目でなければなりません。

KCCC2692C-S

報告書節で指定された"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2693C-S

USING 文字列の内容に誤りがあります。

KCCC2694C-S

USING 文字列の項目のサイズは 1～249 けたでなければなりません。

KCCC2695C-S

上位レベルに REPEAT COLUMN 句又は REPEAT LINE 句の TIMES 指定があるとき，最初の LINE NUMBER 句には絶対行指定だけができます。

KCCC2696C-S

上位レベルに REPEAT COLUMN 句，又は REPEAT LINE 句の TIMES 指定があるとき，最初の COLUMN NUMBER 句には絶対行指定だけができます。

KCCC2697C-S

LETTER 句の ALPHANUMERIC 指定は，入力フィールド及び入出力フィールドの英字項目，英数字項目，英数字編集項目にだけ指定できます。

KCCC2698C-S

LETTER 句の KEIS 指定は，入力フィールド及び入出力フィールドの日本語項目又は日本語編集項目にだけ指定できます。

KCCC2699C-S

上位レベルに LINE NUMBER 句のデータ名指定があるとき，REPEAT COLUMN 句の指定はできません。

KCCC2701C-U

手続き部の手続き名が限界値 1,048,575 個を超えました。

要因

手続き部の手続き名が限界値 1,048,575 個を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，手続き名の数を減らす。

KCCC2704C-S

宣言部の終了（END DECLARATIVES）がありません。

KCCC2705C-S

"NOT *** 1 ***"に対応する動詞が見付かりません。

KCCC2706C-S

指定された英数字定数が，プログラム名の規則に違反しています。プログラム名に書ける文字は英字，数字，ハイフン，下線，#，@，及び¥です。

KCCC2712C-S

"*** 1 ***"文に対応する"END-*** 1 ***"がありません。

KCCC2713C-S

"END-*** 1 ***"に対応する"*** 1 ***"文がありません。

KCCC2714C-S

ELSE に対応する IF 文がありません。

KCCC2715C-S

WHEN に対応する文（EVALUATE 又は SEARCH）がありません。

KCCC2716C-S

"*** 1 ***"文に対応する WHEN がありません。

KCCC2717C-S

"*** 1 ***"文には WHEN 指定が必要です。

KCCC2723C-S

NEXT SENTENCE に対応する動詞がありません。

KCCC2724C-S

NEXT SENTENCE の後に"END-*** 1 ***"の指定があります。

KCCC2727C-W

NEXT SENTENCE の後に文があります。この文を無視します。

KCCC2731C-U

入れ子の最大値（1,000）を超えました。超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼んでください。

要因

入れ子の最大値（1,000）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼ぶ。

KCCC2732C-W

条件が真のときに実行する文がありません。CONTINUE 文を仮定します。

KCCC2733C-W

WHEN OTHER 指定の直前に文がありません。CONTINUE 文を仮定します。

KCCC2736C-W

END DECLARATIVES の直前の文の終わりに終止符がありません。終止符を仮定します。

KCCC2740C-U

ファクトリ定義又はインスタンス定義に指定されたデータの合計サイズが限界値 1,073,741,823 バイトを超えました。

要因

ファクトリ定義又はインスタンス定義に定義されたデータの合計サイズが 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ファクトリ定義又はインスタンス定義に定義するデータの合計サイズを減らす。

KCCC2770C-W

EXIT PERFORM 文は，うち PERFORM 文に含まれていなければなりません。覚え書きとみなします。

KCCC2772C-S

字類が英数字の固定長集団項目，英数字項目，または符号なし外部 10 進項目以外は指定できません。

KCCC2773C-S

字類が英数字の固定長集団項目，または英数字項目以外は指定できません。

KCCC2774C-S

外部 10 進項目，内部 10 進項目又は 2 進項目以外は指定できません。

KCCC2775C-S

"*** 1 ***"は整数項目でなければなりません。

KCCC2776C-S

"*** 1 ***"は長さ 20 文字の英数字項目でなければなりません。

KCCC2777C-S

ファイル節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2778C-S

報告書節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2779C-S

画面節（WINDOW SECTION）で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2780C-S

集団項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2781C-S

SOURCE に指定されたデータ名の個数が 8 個を超えています。

KCCC2782C-S

SOURCE に指定されたデータ名の項目の長さの合計が 255 バイトを超えています。

KCCC2783C-S

SOURCE の後のデータ名を複数指定した場合，それぞれの領域は重なっていてはいけません。

KCCC2784C-S

親子集合ビュー名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2785C-S

インデクス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2786C-S

パス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2800C-S

SYMBOLIC CHARACTERS 句の記号文字と整数指定の個数が一致していません。

KCCC2801C-W

プログラム名又は関数名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC2803C-S

SYMBOLIC CHARACTERS 句の整数 1 で指定された順序番号がありません。

KCCC2804C-S

CLASS 句の定数は二重に指定できません。

KCCC2805C-S

PADDING CHARACTER 句は二重に指定できません。

KCCC2806C-S

RECORD DELIMITER 句は二重に指定できません。

KCCC2807C-S

特殊レジスタは指定できません。

KCCC2808C-S

データ名"*** 1 ***"は作業場所節，報告書節又は連絡節以外で定義できません。

KCCC2809C-S

作業場所節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2810C-S

プログラム名又は関数名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC2812C-W

索引ファイルが可変長レコードを含むとき，主レコードキー又は各副レコードキーは，そのファイルの最小のレコードのサイズの範囲に含まれなければなりません。

KCCC2813C-S【PC】

RECORD KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句のデータ名には，英数字編集項目，日本語編集項目，ブール項目，アドレス項目，指標データ項目及び可変長集団項目は指定できません。

KCCC2813C-S【UNIX】

RECORD KEY 句のデータ名には，英数字編集項目，日本語編集項目，ブール項目，アドレス項目，指標データ項目及び可変長集団項目は指定できません。

KCCC2814C-S

プログラム名又は関数名に使用できない文字が含まれています。

KCCC2816C-S

"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC2817C-S

CLASS 句の書き方に誤りがあります。

KCCC2818C-S

FILE STATUS 句のデータ名には，長さ 2 文字の英数字項目又は 2 けたの符号なし外部 10 進整数項目だけを指定できます。

KCCC2819C-S

"*** 1 ***"が一意ではありません。同じ名前が"*** 2 ***"と"*** 3 ***"に定義されています。

KCCC2820C-S

PADDING CHARACTER 句は指定できません。

KCCC2821C-S

RECORD DELIMITER 句は指定できません。

KCCC2822C-S

アドレスデータ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2823C-S

RESERVE 句は指定できません。

KCCC2824C-S

CURRENCY SIGN 句の書き方に誤りがあります。

KCCC2825C-S

可変長項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2826C-S

内部ブール項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2827C-S

外部 10 進項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2828C-S

機能名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2829C-S

連絡節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2830C-S

通信節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2831C-S

サブスキーマ節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2832C-S

指標名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2833C-S

条件名，スイッチ条件名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2834C-S

符号系名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2835C-S

呼び名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2836C-S

ファイル名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2837C-S

手続き名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2838C-S

通信記述名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2839C-S

アドレス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2840C-S

データ名"*** 1 ***"は添字付けできません。

KCCC2841C-S

SYMBOLIC CHARACTERS"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2842C-S

字類名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2843C-S

データ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2844C-S

-Switch オプションと PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句が矛盾しています。

KCCC2845C-S

主レコードキー又は副レコードキーのレコード中での先頭位置は，重なっていてはいけません。

KCCC2846C-S

-UniObjGen オプション指定時，NATIVE 指定以外の符号系名を実行用計算機段落の PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句，または SORT 文や MERGE 文の COLLATING SEQUENCE 指定に指定できません。

KCCC2847C-S

外部装置名に日本語文字集合は指定できません。

KCCC2848C-S

LOCK MODE 句は二重に指定できません。

KCCC2849C-S

順ファイル又はテキストファイルには LOCK MODE MANUAL の指定はできません。

KCCC2850C-S

レベル番号 01／77 の記述項には OCCURS 句を指定できません。

KCCC2851C-S

"*** 1 ***"は整数項目でなければなりません。

KCCC2852C-S

"*** 1 ***"は OCCURS 句を含むレコード内に定義してはいけません。

KCCC2853C-S

"*** 1 ***"は EXTERNAL を指定した項目でなければなりません。

KCCC2854C-S

"*** 1 ***"は GLOBAL を指定した項目でなければなりません。

KCCC2855C-S

画面節（SCREEN SECTION）で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2856C-S

CODE 呼び名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2857C-S

報告書名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2858C-S

報告集団名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2859C-S

合成キー名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2861C-S

RECORDING MODE 句に指定できるのは，F，S，U 及び V だけです。

KCCC2862C-S

プロパティ名に使用できない文字が含まれています。

KCCC2863C-S

特殊レジスタは指定できません。

KCCC2864C-S

メソッド名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC2865C-S

INDEXED BY は二重に指定できません。

KCCC2866C-S

VALUE OF 句は，テキストファイル又は CSV ファイルに指定できません。

KCCC2867C-S

このプログラムを含んでいるプログラムに RECURSIVE 句がある場合，INITIAL 句は指定できません。

KCCC2868C-S

このプログラムを含んでいるプログラムに INITIAL 句がある場合，RECURSIVE 句は指定できません。

KCCC2869C-S

RECORD DEPENDING ON のデータ名は，作業場所節又は連絡節の整数項目でなければなりません。

KCCC2870C-W

メインプログラムに RECURSIVE 句は指定できません。RECURSIVE 句を無視します。

KCCC2871C-S

RENAMES 句に誤りがあります。レベル番号 01／66／77／88 の記述項は再命名できません。

KCCC2872C-S

RENAMES 句に誤りがあります。データ名 2 又はデータ名 3 で指定したデータ名が直前の 01 レコード中に見付かりません。

KCCC2873C-S

RENAMES 句に誤りがあります。データ名 2 又はデータ名 3 の修飾が正しくありません。

KCCC2874C-S

可変長項目の後にある項目に NATIVE ARGUMENT 句は指定できません。

KCCC2875C-W

不定長レコードのファイルに BLOCK CONTAINS 句は指定できません。BLOCK CONTAINS 句を無視します。

KCCC2876C-S

CODE-SET 句の符号系名には，STANDARD-1 又は NATIVE だけを指定できます。

KCCC2877C-W

レコード形式が V（可変長）のファイルでは，BLOCK CONTAINS 句で指定したブロック長は最大レコード長+8 より小さい値は指定できません。最大レコード長+8 を仮定します。

KCCC2878C-S

ファイルのブロック長が 1,073,741,799 を超えてはいけません。

KCCC2879C-S

インタフェース定義の INHERITS 句にはクラス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC2880C-S

OCCURS DEPENDING ON に指定されているデータ名"*** 1 ***"は，アドレス名を指定した項目には指定できません。

KCCC2881C-S

OCCURS DEPENDING ON に指定されているデータ名"*** 1 ***"は，レコードの可変長部分に指定できません。

KCCC2882C-S

RECORD DEPENDING ON に指定されているデータ名"*** 1 ***"は，レコードの可変長部分に指定できません。

KCCC2883C-S

BLOCK CONTAINS 句はテキストファイル又は CSV ファイルに指定できません。

KCCC2884C-S

LABEL RECORD 句はテキストファイル又は CSV ファイルに指定できません。

KCCC2885C-S

ファイルのブロック長が 16,777,191 を超えてはいけません。

KCCC2886C-S

USAGE が BIT のブール項目で SYNCHRONIZED 句指定のないデータ項目には，OCCURS DEPENDING ON 句の指定はできません。

KCCC2888C-U

EXTERNAL の数が 255 個を超えました。プログラムを分割するか，EXTERNAL の数を減らしてください。

要因

EXTERNAL の数が 255 個を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割するか，EXTERNAL の数を減らす。

KCCC2889C-S

INTERFACE，CLASS-INTERFACE，PROGRAM-ADDRESS は指定できません。

KCCC2890C-S

-Comp5 オプションの指定がない場合，COMP-5 は指定できません。

KCCC2892C-W【PC】

整列用ファイルに LOCK MODE 句，又は APPLY FILE-SHARE 句は指定できません。

KCCC2892C-W【UNIX】

整列用ファイルに LOCK MODE 句は指定できません。

KCCC2893C-W

RECORD KEY 句，または ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には外部 10 進項目，内部 10 進項目，外部浮動項目，数字編集項目，英字項目，日本語集団項目，日本語項目は指定できません。文字型として処理します。

KCCC2894C-S

RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には 2 バイト又は 4 バイト以外の 2 進項目は指定できません。

KCCC2895C-S

RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には 2 バイト，4 バイト又は 8 バイト以外の 2 進項目は指定できません。

KCCC2896C-W

RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には外部 10 進項目，外部浮動項目，数字編集項目，英字項目は指定できません。文字型として処理します。

KCCC2899C-S

プログラム名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC2900C-S

基本画面項目には PICTURE 句，VALUE 句，BELL 句，BLANK 句，COLUMN 句又は LINE 句のどれかが必要です。

KCCC2901C-S

01 レベルの画面項目には画面名の指定が必要です。

KCCC2902C-S

LINE 句，COLUMN 句に指定する整数は 1～65,535 でなければなりません。

KCCC2903C-S

PICTURE 句には，FROM／TO／USING 指定のどれかが必要です。

KCCC2904C-S

VALUE 句と PICTURE 句は同時に指定できません。

KCCC2905C-S

定数画面項目に AUTO 句は指定できません。

KCCC2906C-S

BACKGROUND-COLOR 句には 0～7 の整数以外指定できません。

KCCC2907C-S

基本画面項目以外の項目に BELL 句は指定できません。

KCCC2908C-S

基本画面項目以外の項目に BLANK LINE 句は指定できません。

KCCC2909C-S

基本画面項目以外の項目に COLUMN 句は指定できません。

KCCC2910C-S

LINE 句及び COLUMN 句に指定する一意名は整数の基本項目でなければなりません。

KCCC2911C-S

基本画面項目以外の項目に ERASE 句は指定できません。

KCCC2912C-S

FOREGROUND-COLOR 句には 0～7 の整数以外指定できません。

KCCC2913C-S

FULL 句と JUSTIFIED 句は同時に指定できません。

KCCC2914C-S

出力フィールド，定数画面項目に FULL 句は指定できません。

KCCC2915C-S

同じ画面項目に対し，HIGHLIGHT 句と LOWLIGHT 句を同時に指定してはいけません。

KCCC2916C-S

基本画面項目以外の項目に LINE 句は指定できません。

KCCC2917C-S

数字項目及び数字編集項目のフィールドに SIZE 句は指定できません。

KCCC2918C-S

基本画面項目以外の項目に VALUE 句は指定できません。

KCCC2919C-S

画面項目の繰り返し回数と送り出し側，受け取り側作用対象の繰り返し回数は同じでなければなりません。

KCCC2920C-S

DEPENDING ON を指定したデータ項目は指定できません。

KCCC2921C-S

画面記述項に指定する一意名はファイル節，作業場所節，局所場所節又は連絡節で定義されていなければなりません。

KCCC2922C-S

画面節（SCREEN SECTION）に指定する PICTURE 句の PICTURE 文字列にはブール形式及び外部浮動小数点形式を指定してはいけません。

KCCC2923C-S

PROMPT 句に指定する一意名 1 は 1 文字の英字項目，英数字項目又は日本語項目でなければなりません。

KCCC2924C-S

PROMPT 句に指定する定数 1 は 1 文字でなければなりません。

KCCC2925C-S

日本語フィールドに PROMPT 句を指定する場合，日本語項目又は日本語文字定数でなければなりません。

KCCC2926C-S

日本語以外のフィールドに PROMPT 句を指定する場合，日本語項目及び日本語文字定数は指定できません。

KCCC2927C-S

SIZE 句に指定する一意名 1 は符号なし整数項目でなければなりません。

KCCC2928C-S

ZERO-FILL 句は英字又は英数字の入力フィールド及び更新フィールド以外に指定してはいけません。

KCCC2929C-S

FROM／TO と USING は同時に指定できません。

KCCC2930C-S

CURSOR 句に指定するデータ名 1 は作業場所節または局所場所節で定義されていなければなりません。

KCCC2931C-S

CURSOR 句に指定するデータ名 1 は，4 バイト又は 6 バイトでなければなりません。

KCCC2932C-S

CURSOR 句は二重に指定できません。

KCCC2933C-S

CRT STATUS 句に指定するデータ名 2 は作業場所節または局所場所節で定義されていなければなりません。

KCCC2934C-S

CRT STATUS 句に指定するデータ名 2 は 3 バイトの強く型付けられていない集団項目でなければなりません。

KCCC2935C-W

CRT STATUS 句に指定するデータ名 2 の 1 文字目の属性は PICTURE 9 USAGE DISPLAY でなければなりません。

KCCC2936C-W

CRT STATUS 句に指定するデータ名 2 の 2 文字目の属性は PICTURE X でなければなりません。

KCCC2937C-S

CURSOR 句に指定するデータ名 1 には，符号なし外部 10 進整数項目又はそのような項類の基本データ項目からなる集団項目でなければなりません。

KCCC2938C-S

CRT STATUS 句は二重に指定できません。

KCCC2941C-S

BLANK 句は二重に指定できません。

KCCC2942C-S

FOREGROUND-COLOR 句は二重に指定できません。

KCCC2943C-S

BACKGROUND-COLOR 句は二重に指定できません。

KCCC2944C-S

AUTO（AUTO-SKIP）句は二重に指定できません。

KCCC2945C-S

SECURE（NO-ECHO）句は二重に指定できません。

KCCC2946C-S

REQUIRED（EMPTY-CHECK）句は二重に指定できません。

KCCC2947C-S

PROMPT 句は二重に指定できません。

KCCC2948C-S

FULL（LENGTH-CHECK）句は二重に指定できません。

KCCC2949C-S

ZERO-FILL 句は二重に指定できません。

KCCC2950C-S

BELL（BEEP）句は二重に指定できません。

KCCC2951C-S

BLINK 句は二重に指定できません。

KCCC2952C-S

ERASE 句は二重に指定できません。

KCCC2953C-S

HIGHLIGHT 句は二重に指定できません。

KCCC2954C-S

LOWLIGHT 句は二重に指定できません。

KCCC2955C-S

GRID 句は二重に指定できません。

KCCC2956C-S

LEFTLINE 句は二重に指定できません。

KCCC2957C-S

OVERLINE 句は二重に指定できません。

KCCC2958C-S

REVERSE-VIDEO 句は二重に指定できません。

KCCC2959C-S

UNDERLINE 句は二重に指定できません。

KCCC2960C-S

SIZE 句は二重に指定できません。

KCCC2961C-S

LINE 句は二重に指定できません。

KCCC2962C-S

COLUMN 句は二重に指定できません。

KCCC2963C-S

PICTURE TO 句は二重に指定できません。

KCCC2964C-S

PICTURE FROM 句は二重に指定できません。

KCCC2965C-S

PICTURE USING 句は二重に指定できません。

KCCC2966C-S

FROM，TO 及び USING 指定には PICTURE 句が必要です。

KCCC2967C-W

定数画面項目に JUSTIFIED 句は指定できません。

KCCC2968C-W

英字項目，英数字項目及び日本語項目以外のフィールドに PROMPT 句は指定できません。

KCCC2969C-S

英数字編集項目及び日本語編集項目に JUSTIFIED 句は指定できません。

KCCC2970C-S

RECURSIVE 句は指定できません。

KCCC2971C-S

RECURSIVE 句は最外側のプログラムにだけ指定できます。

KCCC2972C-S

再帰属性のプログラムには指定できません。

KCCC2973C-S

再帰属性のプログラムに内側プログラムは指定できません。

KCCC2975C-S【PC】

EXTERNAL 句は-Dll オプションが指定されたプログラムには指定できません。

KCCC2977C-S

RDB ファイルのレコード記述項には DEPENDING ON 指定の OCCURS 句は指定できません。

KCCC2978C-S

RDB ファイルのレコード記述項には 01 レベルを複数指定できません。

KCCC2979C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句は，ASSIGN 句で外部装置名を指定したファイルだけを指定できます。

KCCC2980C-S

サブスキーマ節のレコードビュー名，構成要素ビュー名，インデクス名，パス名，親子集合ビュー名には拡張コード文字と標準コード文字を混在できません。

KCCC2981C-S

サブスキーマ節のレコードビュー名，構成要素ビュー名，インデクス名，パス名，親子集合ビュー名に拡張コード文字だけを記述した場合，文字数は 14 文字以上指定できません。

KCCC2985C-S【PC】

DATA FORMAT 句を，索引ファイル以外に指定しています。

KCCC2986C-S【PC】

DATA FORMAT 句は，可変長レコードのファイルには指定できません。

KCCC2987C-S【PC】

STANDARD 指定又は REVERSE 指定の DATA FORMAT 句は，レコード記述が二つ以上あるファイルには指定できません。

KCCC2988C-S【PC】

DATA FORMAT 句は，再定義項目と被再定義項目がともに 2 進項目であるデータを含むファイルには指定できません。

KCCC2989C-S【PC】

DATA FORMAT 句は，レコード記述に指標データ項目，アドレスデータ項目又は内部ブール項目を含むファイルには指定できません。

KCCC2990C-S

OCCURS DEPENDING ON に指定されているデータ名"*** 1 ***"は，ファイル節，作業場所節，連絡節で定義されていなければなりません。

KCCC2991C-I

SYNCHRONIZED 句の仕様相違によりデータのメモリ配置が異なります。

KCCC2992C-S【UNIX】

このシステムでは，DATA FORMAT 句は使用できません。

KCCC2993C-S

DEPENDING ON 指定の RECORD IS VARYING IN SIZE 句は CSV ファイルに指定できません。

KCCC2994C-S

CSV ファイルのレコード記述項には 01 レベルを複数指定できません。

KCCC2995C-S

CSV ファイルのレコード記述項には DEPENDING ON 指定の OCCURS 句は指定できません。

KCCC2996C-S

CSV ファイルのレコード記述項に従属する基本項目は，ブール項目を除く，用途が DISPLAY／NATIONAL の項目でなければなりません。

2.4 KCCC3000C～

KCCC3003C-S

修飾語の個数が 50 個を超えています。

KCCC3004C-S

修飾語の個数が 1 個を超えています。

KCCC3005C-W

"*** 1 ***"は"*** 2 ***"を一意に修飾していません。"*** 2 ***"の上位項目"*** 1 ***"を仮定します。

KCCC3006C-S

"*** 1 ***"が一意でありません。同じ名前が"*** 2 ***"と"*** 3 ***"に定義されています。

KCCC3007C-S

"*** 1 ***"は"*** 2 ***"を一意に修飾していません。

KCCC3008C-S

修飾語である"*** 1 ***"が一意ではありません。

KCCC3009C-W

CORRESPONDING 付きの文で指定したデータ項目の下位項目"*** 1 ***"は，指標データ項目，REDEFINES 句又は OCCURS 句を含んでいます。同じ名前が送り側と受け取り側にあっても無視します。

KCCC3010C-W

CORRESPONDING 指定で"*** 1 ***"の中に対応する項目が一つもありません。"*** 2 ***"を無視します。

KCCC3011C-S

CORRESPONDING 指定"*** 1 ***"で二重に対応する項目"*** 2 ***"があります。

KCCC3012C-S

PROCEDURE DIVISION USING／PROCEDURE DIVISION RETURNING／ENTRY USING のデータ名"*** 1 ***"が重複しているか，又は，同じ領域（REDEFINES 句で再定義）が指定されています。

KCCC3013C-W

INITIALIZE 文で"*** 1 ***"の中に対象となる項目がありません。"*** 2 ***"を無視します。

KCCC3014C-S

LINAGE-COUNTER が一意でありません。"*** 1 ***"と"*** 2 ***"のファイル記述項に定義されています。

KCCC3015C-S

"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC3016C-S

最高位の修飾語である"*** 1 ***"が未定義です。

KCCC3017C-S

"*** 1 ***"は"*** 2 ***"の下位項目にないか，"*** 1 ***"が未定義です。

KCCC3018C-S

"*** 1 ***"は正しくない修飾語です。

KCCC3019C-S

"*** 1 ***"が一意ではありません。"*** 2 ***"と"*** 3 ***"の報告書記述項に定義されています。

KCCC3021C-S

SEARCH 文の"*** 1 ***"の定義に OCCURS 句がありません。

KCCC3022C-S

添字付けが必要な"*** 1 ***"に，添字付けがありません。

KCCC3023C-S

添字又は指標がデータ名，指標名又は整数のどれでもありません。

KCCC3024C-S

表要素は SQL 文に指定できません。

KCCC3025C-S

INHERITS 句に 2 つ以上のクラス名があるとき，「クラス名 OF SUPER」という形式で指定しなければなりません。

KCCC3026C-S

添字の個数が不足しています。

KCCC3027C-S

添字付けで添字の数が次元を超えています。

KCCC3028C-S

添字の中の相対値が 16,777,215 を超えています。

KCCC3029C-S

添字の中の相対値が 1,073,741,823 を超えています。

KCCC3030C-S

添字の値が 16,777,215 を超えています。

KCCC3031C-S

添字の値が誤っています。

KCCC3032C-W

ほかの表に割り当てた指標名が添字付けに使われています。記述のとおり翻訳します。

KCCC3033C-S

添字の値が 1,073,741,823 を超えています。

KCCC3034C-S

添字の値が反復回数を超えています。

KCCC3035C-S

添字の中の相対値が 65,535 を超えています。

KCCC3036C-S

添字の値が 65,535 を超えています。

KCCC3037C-S

添字の中の相対値が 1,073,741,799 を超えています。

KCCC3038C-S

添字の値が 1,073,741,799 を超えています。

KCCC3040C-S

手続き名（節名，段落名）に特殊レジスタは指定できません。

KCCC3041C-S

RAISE 文に SUPER，NULL は指定できません。

KCCC3042C-S

RESUME 文に指定された手続き名"*** 1 ***"は，宣言手続き内に指定できません。

KCCC3043C-W

"*** 1 ***"指定時は，例外名"*** 2 ***"の TURN 翻訳指令のチェックを ON にできません。"*** 2 ***"の TURN 翻訳指令を無効とします。

KCCC3044C-W

"*** 1 ***"指定時は，例外名"*** 2 ***"に含まれる"*** 3 ***"の TURN 翻訳指令のチェックは ON になりません。

KCCC3045C-S

添字の中の相対値が 16,777,191 を超えています。

KCCC3046C-S

添字の値が 16,777,191 を超えています。

KCCC3050C-S

可変長項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3051C-S

集団項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3052C-S

外部 10 進項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3053C-S

内部 10 進項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3054C-S

2 進項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3055C-S

外部浮動小数点項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3056C-S

内部浮動小数点項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3057C-S

数字編集項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3058C-S

英字項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3059C-S

英数字項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3060C-S

英数字編集項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3061C-S

外部ブール項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3062C-S

内部ブール項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3063C-S

指標データ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3064C-S

指標名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3065C-S

条件名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3066C-S

符号系名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3067C-S

呼び名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3068C-S

ファイル名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3069C-S

手続き名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3070C-S

親子集合ビュー名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3071C-S

アドレスデータ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3072C-S

通信記述名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3073C-S

"*** 1 ***"は整数項目でなければなりません。

KCCC3074C-S

"*** 1 ***"のレベル番号は 01 又は 77 でなければなりません。

KCCC3075C-S

データ名"*** 1 ***"は添字付けできません。

KCCC3076C-S

ファイル節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3077C-S

作業場所節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3078C-S

連絡節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3079C-S

アドレス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3080C-S

サブスキーマ節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3081C-S

通信節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3082C-S

SYMBOLIC CHARACTERS 句の記号文字"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3083C-S

INITIALIZE 文では，RENAMES 句を指定した項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3084C-S

"*** 1 ***"は，ファイル名ではありません。

KCCC3085C-S

機能名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3086C-S

画面節（WINDOW SECTION）の PICTURE 句のない基本項目，又は PICTURE 句のない基本項目だけを持つ集団項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3087C-S

"*** 1 ***"のレベル番号は 01 でなければなりません。

KCCC3088C-S

報告書節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3089C-S

局所場所節で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3090C-S

USING または RETURNING に指定したデータ名"*** 1 ***"が，そのプログラムの連絡節に定義されていません。

KCCC3092C-S

動的長基本項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3093C-S

"*** 1 ***"はレコードビュー名ではありません。

KCCC3094C-S

"*** 1 ***"は通信記述名ではありません。

KCCC3095C-S

動的長構造名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3096C-S

"*** 1 ***"は親子集合ビュー名ではありません。

KCCC3097C-S

"*** 1 ***"は EXTERNAL を指定した項目でなければなりません。

KCCC3098C-S

"*** 1 ***"は GLOBAL を指定した項目でなければなりません。

KCCC3099C-S

"*** 1 ***"は 1 文字の英数字項目でなければなりません。

KCCC3100C-S

特殊レジスタ"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3101C-S

字類名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3102C-S

日本語項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3103C-S

日本語編集項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3104C-S

スイッチ条件名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3105C-S

"*** 1 ***"はインデクス名ではありません。

KCCC3106C-S

インデクス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3107C-S

"*** 1 ***"の属性が正しくありません。

KCCC3108C-S

カーソル名"*** 1 ***"が二重に定義されています。

KCCC3109C-S

カーソル名"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC3112C-S

日本語集団項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3113C-S

"*** 1 ***"はパス名ではありません。

KCCC3114C-S

パス名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3115C-S

合成キー名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3117C-S【PC】

OLE オブジェクト参照データ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3119C-S【PC】

バリアントデータ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC3120C-I

直後に括弧で囲まれた算術式がある RANDOM 関数が，"*** 1 ***"関数の算術式の引数並びとして指定されている場合，ISO2002 の仕様として互換性が失われている可能性があります。

KCCC3121C-I

条件設定の書き方の SET 文が可変長集団項目を参照している場合，ISO2002 の仕様として互換性が失われている可能性があります。

KCCC3130C-S

リポジトリ段落に同じ名称を指定する場合，その属性は同じでなければなりません。

KCCC3131C-S

プロパティ名が同じリポジトリ段落に指定されたクラスまたはインタフェースに含まれていません。

KCCC3132C-S

リポジトリ段落の指定と同一翻訳グループ中の定義と属性が一致しません。

KCCC3133C-S

"*** 1 ***" はリポジトリ段落中に指定されたインタフェース名でなければなりません。

KCCC3135C-S

USAGE OBJECT REFERENCE 句はレベル番号 01 であるか STRONG 指定のある型宣言に従属しているか，どちらかである基本データ項目でなければなりません。

KCCC3136C-S

OVERRIDE 指定はメソッド原型に指定できません。OVERRIDE 指定を無視します。

KCCC3137C-S

FINAL 指定はメソッド原型に指定できません。FINAL 指定を無視します。

KCCC3138C-S

メソッド原型に "*** 1 ***" は指定できません。

KCCC3139C-S

INHERITS 句に同じクラス名又はインタフェース名を複数指定できません。

KCCC3140C-S

クラス定義に "*** 1 ***" は指定できません。

KCCC3141C-S

ファクトリ定義およびインスタンス定義に"*** 1 ***" は指定できません。

KCCC3142C-S

インタフェース定義に "*** 1 ***" は指定できません。

KCCC3143C-S

同一翻訳グループ中のリポジトリ段落の指定が矛盾しています。

KCCC3145C-S

データ名に FILLER を指定したデータ項目に PROPERTY 句を指定できません。

KCCC3146C-S

OCCURS 句の制御下にあるデータ項目に PROPERTY 句を指定できません。

KCCC3147C-S

FACTORY はクラス名または ACTIVE-CLASS だけに指定できます。

KCCC3150C-S

SET プロパティメソッド"*** 1 ***"が定義されていません。

KCCC3151C-S

GET プロパティメソッド"*** 1 ***"が定義されていません。

KCCC3152C-S

SET プロパティメソッドには，引数を一つ指定しなくてはなりません。

KCCC3153C-S

GET プロパティメソッドに，手続き部見出しの USING 指定は記述できません。

KCCC3154C-S

METHOD-ID で SET/GET PROPERTY を指定した場合，END METHOD.以外指定できません。

KCCC3155C-S

PROPERTY 句は集団項目に指定できません。

KCCC3156C-S

SET プロパティメソッドの手続き部の見出しは，USING 指定に BY REFERENCE 以外を指定できません。

KCCC3158C-S

SET プロパティメソッドに，手続き部見出しの RETURNING 指定は記述できません。

KCCC3159C-S

GET プロパティメソッドには，手続き部見出しの RETURNING 指定を記述しなくてはなりません。

KCCC3160C-S

プロパティ名"*** 1 ***"の GET プロパティメソッドの返却項目と，SET プロパティメソッドの引数のデータ記述は同じでなくてはなりません。

KCCC3167C-S

PROPERTY 句は，ACTIVE-CLASS を指定したオブジェクト参照データ項目に指定できません。

KCCC3168C-S

プロパティメソッドの引数または返却項目に，ACTIVE-CLASS を指定したオブジェクト参照データ項目または ACTIVE-CLASS を指定したオブジェクト参照データ項目を従属項目とする強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC3170C-S

19 から 38 けたの数字項目は，プログラム定義以外では定義できません。

KCCC3171C-S

索引ファイルのレコード記述項に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3172C-S

CSV ファイルのレコード記述項に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3173C-S【UNIX】

HiRDB による索引ファイルのレコード記述項に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3175C-S

整列併合ファイルのレコード記述項に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3176C-S

報告書節に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3177C-S

画面節（SCREEN SECTION）に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3178C-S

画面節（WINDOW SECTION）に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3179C-S

サブスキーマ節に 19 から 38 けたの数字項目は定義できません。

KCCC3180C-S

19 から 38 けたの数字項目，またはその数字項目を従属項目として含む集団項目に EXTERNAL 句は指定できません。

KCCC3181C-S

19 から 38 けたの数字定数は，プログラム定義以外では指定できません。

KCCC3182C-S

埋め込み SQL 宣言節に数字のけた数が 19 から 38 の数字項目または数字編集項目は定義できません。

KCCC3200C-S

関数原型名がリポジトリ段落に指定されていません。又は，関数原型名に誤りがあります。

KCCC3201C-S

利用者定義関数の引数の個数に間違いがあります。

KCCC3202C-S

参照している利用者定義関数定義に仮結果が指定されていません。

KCCC3210C-S

呼び起し対象が普遍的オブジェクト参照の INVOKE 文に BY CONTENT 又は BY VALUE を指定できません。

KCCC3211C-S

INVOKE 文の BY REFERENCE に指定したデータ項目はファイル節，作業場所節，局所場所節，連絡節，又は通信節中で定義されていなければなりません。

KCCC3212C-S

INVOKE 文の BY REFERENCE に指定したデータ項目はファクトリ定義又はインスタンス定義中で定義されていてはいけません。

KCCC3213C-S

INVOKE 文の RETURNING に指定したデータ項目はファイル節，作業場所節，局所場所節，連絡節，又は通信節中で定義されていなければなりません。

KCCC3214C-S

INVOKE 文の引数又は返却項目が集団項目の場合，ACTIVE-CLASS 指定のあるオブジェクト参照データ項目を従属していてはいけません。

KCCC3215C-S【PC】

CALL 文の BY REFERENCE/ATTRIBUTE に指定したデータ項目はファクトリ定義又はインスタンス定義中で定義されていてはいけません。

KCCC3215C-S【UNIX】

CALL 文の BY REFERENCE に指定したデータ項目はファクトリ定義又はインスタンス定義中で定義されていてはいけません。

KCCC3216C-S

ADDR 関数の引数に定数を指定する場合，利用者定義関数名，プロパティ名又はメソッド名は指定できません。

KCCC3220C-U

INHERITS 句に指定したクラス名は直接にも間接にも自分自身の名称を指定してはいけません。

要因

INHERITS 句に指定したクラスから，直接または間接的に自分自身のクラス定義が継承され，循環的な継承が発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

クラスの継承関係を見直す。

KCCC3221C-S

INHERITS 句に指定したクラスには FINAL 句が指定されていてはいけません。

KCCC3222C-S

同名のメソッドが複数クラスから継承されている場合，継承されるメソッドに FINAL 指定があってはいけません。

KCCC3224C-S

IMPLEMENTS 句に指定されたインタフェース名に含まれるメソッド原型と実装したメソッド定義の適合関係に誤りがあります。

KCCC3225C-U

INHERITS 句に指定したインタフェース名は直接にも間接にも自分自身の名称を指定してはいけません。

要因

INHERITS 句に指定したインタフェースから，直接または間接的に自分自身のインタフェース定義が継承され，循環的な継承が発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

インタフェースの継承関係を見直す。

KCCC3227C-S

OVERRIDE 指定がある場合，被再定義メソッドがスーパクラスに存在しなければいけません。

KCCC3228C-S

FINAL 句のあるメソッドを再定義できません。

KCCC3229C-S

OVERRIDE 指定がない場合，メソッドの上書きはできません。

KCCC3230C-S

このメソッド定義を内包するファクトリ定義やインスタンス定義のインタフェースが，継承か実装されるメソッド定義を内包するファクトリ定義やインスタンス定義のインタフェースに適合していません。

KCCC3231C-S

IMPLEMENTS 句に指定されたインタフェース名に含まれるメソッド原型を実装していません。

KCCC3232C-S

BY REFERENCE／CONTENT／ATTRIBUTE に SELF は指定できません。

KCCC3234C-S

プロパティメソッド"*** 1 ***"が再定義されないで，複数クラスから継承されていますが，メソッドのインタフェースが一致していません。

KCCC3235C-S

プロパティメソッド"*** 1 ***"が INHERITS 句によって複数取り込まれていますが，メソッド原型が同一ではありません。

KCCC3237C-S

PROPERTY 句は，スーパクラスで定義されたプロパティ名と同じ名前のデータ名に指定できません。

KCCC3280C-S

数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は，プログラム定義以外では定義できません。

KCCC3281C-S

索引ファイルのレコード記述項に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3282C-S

CSV ファイルのレコード記述項に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3285C-S

整列併合ファイルのレコード記述項に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3286C-S

報告書節に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3287C-S

画面節（SCREEN SECTION）に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3288C-S

画面節（WINDOW SECTION）に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3289C-S

サブスキーマ節に数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目は定義できません。

KCCC3290C-S

数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目，またはその数字編集項目を従属項目として含む集団項目に EXTERNAL 句は指定できません。

KCCC3301C-W

ソースファイル"*** 1 ***"の定義情報が，リポジトリファイル内の情報と一致していないため，動作が異なる可能性があります。

KCCC3701C-U

ソースファイル入力中に，メモリ不足が発生しました。継続行又は注記行が多過ぎます。

要因

ソースファイル入力中に，メモリ不足が発生した。継続行又は注記行が多過ぎる。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

継続行又は注記行を減らす。

KCCC3705C-S

語の長さが*** 1 ***バイトを超えています。

KCCC3707C-S

英数字定数の長さが 0 です。

KCCC3708C-W

英数字定数の長さが 160 字を超えています。先頭の 160 字だけを採用します。

KCCC3709C-W

英数字定数の中に，別のコードの連続する引用符があります。拡張コードの引用符を標準コードの引用符に仮定します。

KCCC3710C-S

英数字定数の終わりを示す引用符がありません。

KCCC3711C-S

浮動小数点数字定数の書き方に誤りがあります。

KCCC3712C-S

浮動小数点数字定数の仮数部が 16 けたを超えているか，又は指数部が 2 けたを超えています。

KCCC3717C-W

語が完結しているのに継続行が現れました。7 欄に空白を仮定します。

KCCC3723C-S

COBOL 又は SQL で許していない文字が現れました。

KCCC3725C-U

*OPTION は指定できません。

要因

*OPTION が指定された。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

*OPTION を削除する。

KCCC3726C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC3730C-S【PC】

レコード定義を展開する COPY 文に REPLACING 句は指定できません。

KCCC3731C-S【PC】

ファイル／レコード定義ファイル"*** 1 ***"が見付かりません。

KCCC3732C-S【PC】

ファイル／レコード定義ファイル"*** 1 ***"に対するアクセスが拒否されました。

KCCC3800C-S

SQL 文の書き方に誤りがあります。

KCCC3801C-S

SQL 終了子が現れる前に次の SQL 先頭子が出現しました。

KCCC3802C-S

SQL 終了子が現れる前にプログラムが終了しました。

KCCC3803C-S

SQL 文がありません。

KCCC3804C-S

IN 述語指定に，値指定を 1 個だけ指定することはできません。

KCCC3805C-S

UPDATE 文の設定句に，集合関数は指定できません。

KCCC3806C-S

埋め込み例外宣言の条件に NOT FOUND を指定した場合，例外動作に STOP は指定できません。

KCCC3807C-S

表名／列指定の書き方に誤りがあります。

KCCC3810C-W

解析できない SQL 文が現れました。覚え書きとして処理します。

KCCC3811C-I【PC】

この SQL 文から表名／列名を抽出できませんでした。

2.5 KCCC4000C～

KCCC4001C-W【UNIX】

BY VALUE または RETURNING に，内部浮動小数点項目を従属項目とする 16 バイト以下の集団項目を指定しています。C 言語と連携する場合は，受け渡しを保証できません。

KCCC4002C-W

呼び出し元プログラムと呼び出し先プログラムの引数の個数が違います。

KCCC4003C-W

呼び出し元プログラムと呼び出し先プログラムの対応する引数の長さが違います。

KCCC4004C-S

ACCEPT～FROM の直後に書かれたものが，呼び名，DAY，DATE，TIME，DAY-OF-WEEK 又は機能名（CONSOLE，SYSIN，SYSIPT，SYSSTD，WINDOW）ではありません。

KCCC4005C-S【PC】

機能名又は呼び名が CONSOLE，SYSIN，SYSIPT，SYSSTD，WINDOW 又は SYSCSV に関係付けた名前になっていません。

KCCC4005C-S【UNIX】

機能名又は呼び名が CONSOLE，SYSIN，SYSIPT，SYSSTD 又は WINDOW に関係付けた名前になっていません。

KCCC4006C-S

ACCEPT 文で一意名のサイズが 114 バイトを超えています。

KCCC4007C-S

DELIMITER IN と COUNT IN は DELIMITED BY があるときにだけ指定できます。

KCCC4009C-S

呼び出し元プログラムと呼び出し先プログラムの RETURNING 指定が一致していません。

KCCC4010C-W

STRING 文の受け取り側作用対象に，JUSTIFIED 句のあるデータ名は指定できません。JUSTIFIED 句指定を無視します。

KCCC4011C-S

一意名 1 のデータ記述項に，INDEXED BY のある OCCURS 句が指定されていません。

KCCC4012C-S

SEARCH ALL 文中の一意名 1 のデータ記述項に，KEY IS の指定がありません。

KCCC4013C-W

SEARCH ALL 文の一意名 3，一意名 4 又は算術式 1，算術式 2 の中の一意名が，一意名 1 に関連付けられた最初の指標名で添字付けされています。記述のとおり翻訳します。

KCCC4014C-S

REPLACING 指定の ALL／LEADING／FIRST で指定した定数又は一意名の文字数と，次の BY で指定する一意名又は定数の文字数が同じではありません。

KCCC4015C-S

REPLACING 指定の ALL／LEADING／FIRST で表意定数を指定する場合，次の BY で指定する一意名又は定数の文字数は，1 文字でなければなりません。

KCCC4016C-S

CHARACTERS 指定をしている場合，一意名又は定数の文字数は 1 文字でなければなりません。

KCCC4017C-S

呼び出し元プログラムと呼び出し先プログラムの RETURNING 指定のデータ項目の長さが違います。

KCCC4018C-S

INSPECT 文の TALLYING 及び REPLACING の ALL／LEADING／FIRST／CHARACTERS 指定が，上限（15）を超えています。

KCCC4019C-S

"*** 1 ***"が重複しています。

KCCC4020C-S

同一外部プログラムを複数の CALL 文で指定する場合，RETURNING 指定とそのデータ項目の長さは同じでなければなりません。

KCCC4021C-S

UNSTRING 文の INTO で指定した一意名の PICTURE 文字列中に，文字 P は指定できません。

KCCC4022C-U

SEARCH 文の入れ子の数が上限（15）を超えています。超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼んでください。

要因

SEARCH 文の入れ子の数が上限（15）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼ぶ。

KCCC4023C-S

SEARCH 文の WHEN 指定には条件だけを指定できます。

KCCC4024C-S

手続き部の見出しに RETURNING 指定がある場合，ENTRY 文は記述できません。

KCCC4025C-S

手続き部見出しの RETURNING に指定したデータ項目は指定できません。

KCCC4026C-S

一意名 1 又は一意名 1 に従属する基本項目は，英数字項目でなければなりません。

KCCC4027C-S【PC】

機能名又は呼び名が CONSOLE，SYSPUNCH，SYSLST，SYSPCH，SYSOUT，WINDOW 又は SYSCSV に関係付けた名前になっていません。

KCCC4027C-S【UNIX】

機能名又は呼び名が CONSOLE，SYSPUNCH，SYSLST，SYSPCH，SYSOUT 又は WINDOW に関係付けた名前になっていません。

KCCC4028C-S

DISPLAY～UPON の直後が呼び名又は機能名（CONSOLE，SYSPUNCH，SYSLST，SYSPCH，SYSOUT，WINDOW）ではありません。

KCCC4029C-S

一意名 1 又は一意名 1 に従属する基本項目は，ブール項目を除く，用途が DISPLAY／NATIONAL の項目でなければなりません。

KCCC4030C-S

VARYING 指定又は AFTER 指定の次の作用対象が指標名の場合，FROM 指定の後には整定数又は整数項目だけを指定できます。

KCCC4031C-S

VARYING 指定又は AFTER 指定の次の作用対象が指標名の場合，BY 指定の後には整定数又は整数項目だけを指定できます。

KCCC4032C-S

FROM 指定の次の作用対象が指標名の場合，BY 指定の後には整定数又は整数項目だけを指定できます。

KCCC4033C-S

FROM 指定の次の作用対象が指標名の場合，VARYING 指定又は AFTER 指定の後には整定数又は整数項目だけを指定できます。

KCCC4034C-W

PERFORM 文の範囲を定義する場合には，手続き名 1 は手続き名 2 の前に定義されていなければなりません。PERFORM 文は有効とします。

KCCC4035C-S

USE 文には整列用ファイルを指定できません。

KCCC4036C-S

同一ファイルを複数の USE 文で指定できません。

KCCC4037C-S

INPUT，OUTPUT，I-O，及び EXTEND を複数の USE ERROR 文で指定できません。

KCCC4038C-W

-MultiThread オプション指定時，*** 1 ***文が指定されています。

KCCC4039C-S

この作用対象に指定するブール項目又はブール定数は 1 けたでなければなりません。

KCCC4040C-W

-MultiThread オプション指定時は*** 1 ***関数を指定できません。

KCCC4042C-S

-MultiThread オプション指定時，*** 1 ***文は指定できません。

KCCC4044C-W

-MultiThread オプション指定時，USING 指定または GIVING 指定がある SORT 文が指定されています。

KCCC4045C-S【PC】

内側プログラム呼び出しに BY ATTRIBUTE 指定はできません。

KCCC4046C-S

実行可能ファイル呼び出しに BY ATTRIBUTE 指定はできません。

KCCC4049C-U

EVALUATE 文の入れ子の数が上限（50）を超えています。超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼んでください。

要因

EVALUATE 文の入れ子の数が上限（50）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼ぶ。

KCCC4050C-S

定数又は記号文字の指定に誤りがあります。

KCCC4051C-W

EXIT 文の直前に手続き名がありません。EXIT 文は有効とします。

KCCC4052C-W

EXIT 文だけで一つの完結文になっていません。EXIT 文は有効とします。

KCCC4053C-S

ALTER 文で参照されていない GO TO 文は，飛び先の手続き名を省略できません。

KCCC4054C-S

ALTER 文で参照されている GO TO 文の直前に手続き名がありません。

KCCC4055C-S

ALTER 文で参照されている GO TO 文が，それだけで一つの完結文になっていません。

KCCC4056C-S

ALTER 文で参照している手続きに GO TO 文が書かれていません。

KCCC4057C-S

部分参照の最左端文字又は長さに誤りがあります。

KCCC4058C-S

添字に誤りがあります。

KCCC4059C-S

算術文に指定された定数に誤りがあります。

KCCC4060C-S

DEPENDING 指定の GO TO 文は，ALTER 文で参照できません。

KCCC4061C-S

添字付けができない項目に添字付けがあります。

KCCC4062C-S

CANCEL 文に同一翻訳単位の最上位のプログラム名は指定できません。

KCCC4064C-S

ブール演算及びアドレス演算の COMPUTE 文の受け取り側作用対象には，ROUNDED は指定できません。

KCCC4065C-S

ブール演算，アドレス演算の COMPUTE 文の受け取り側作用対象には，ほかの項目が混在してはいけません。

KCCC4066C-S

ブール演算の COMPUTE 文には，ON SIZE ERROR，NOT ON SIZE ERROR は指定できません。

KCCC4067C-S

USING の作用対象，ADDR 関数の引数，利用者定義関数の引数，又は ADDRESS OF にブール項目を指定したときは，バイト単位に境界合わせをしなければなりません。

KCCC4068C-S

CALL 文に，再帰属性のない同一翻訳単位の最上位のプログラム名は指定できません。

KCCC4069C-W

CALL 文に指定可能なレベルのプログラム名ではありません。翻訳単位外のプログラム名として扱います。

KCCC4070C-S

プログラム名に二重定義があります。

KCCC4071C-W

USING の作用対象，ADDR 関数の引数，又は ADDRESS OF に指定したブール項目がバイト単位の境界に合わなくなる可能性があります。その場合の実行結果は保証しません。

KCCC4072C-S

字類条件の左辺に誤りがあります。

KCCC4073C-W

GO TO DEPENDING ON 文で指定した一意名のけた数が 9 けたを超えています。

KCCC4074C-S

算術式に部分参照は指定できません。

KCCC4075C-S

ALTER 文で参照している手続き名には，PERFORM 文の出口は指定できません。

KCCC4076C-S

ALTER 文で参照されている手続きに，GO TO 文以外の文が書かれています。

KCCC4077C-S

段落が一つの EXIT 文だけで構成されていません。

KCCC4078C-I

GO TO 文の後にある文に実行の制御が渡ることはありません。

KCCC4079C-I

EXIT PERFORM 文の後にある文に実行の制御が渡ることはありません。

KCCC4080C-W

THROUGH 指定でつないだ二つの作用対象は同じ字類でなければなりません。

KCCC4081C-S

WHEN OTHER 指定の直前には文が必要です。

KCCC4082C-S

WHEN OTHER 指定を二度以上指定しています。

KCCC4083C-S

フィールド状態条件に指定された一意名に誤りがあります。

KCCC4084C-S

親子集合ビュー名の書き方に誤りがあります。

KCCC4085C-S

検索条件に指定された定数に誤りがあります。

KCCC4086C-S

この関数の引数に定数は指定できません。

KCCC4087C-S

選択主体と選択対象の個数が一致しません。

KCCC4088C-S

WHEN OTHER 指定の後に WHEN 指定は書けません。

KCCC4089C-W

内側プログラム呼び出しに条件指定はできません。条件指定を無視します。

KCCC4090C-S

選択主体と選択対象の組み合わせに誤りがあります。

KCCC4091C-U

PERFORM 文の入れ子の数が上限（100）を超えています。超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼んでください。

要因

PERFORM 文の入れ子の数が上限（100）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

超えた部分を一つの段落にし，それを PERFORM 文で呼ぶ。

KCCC4092C-S

BY VALUE に指定する外部 10 進項目は SEPARATE 指定なしの 1 けたでなければなりません。

KCCC4093C-S

BY VALUE に指定する 2 進項目は 9 けた以内でなければなりません。

KCCC4094C-S

BY VALUE に指定する一意名 3 又は定数 2 の文字数は，1 文字でなければなりません。

KCCC4095C-S

アドレス演算の COMPUTE 文には，ON SIZE ERROR，NOT ON SIZE ERROR は指定できません。

KCCC4096C-S

BY VALUE に指定する数字定数は 9 けた以内でなければなりません。

KCCC4097C-S

BY VALUE 指定があるとき，呼び出し先プログラムは C 言語でなければなりません。

KCCC4098C-S

BY VALUE に指定する英字，英数字項目は長さが 1 バイトでなければなりません。

KCCC4099C-S

CALL USING 側と PROCEDURE USING 側の引数の引き渡しの組み合わせが正しくありません。

KCCC4100C-S

一方の手続き名が宣言部分中に定義されているか，又は同一の宣言節に定義されていません。

KCCC4101C-S

LABEL 指定の USE 手続き以外に，GO TO MORE-LABELS 文は指定できません。

KCCC4102C-S

ALL の後に不当な語が指定されています。

KCCC4103C-S

FETCH 文の一意名 1 に記号文字は指定できません。

KCCC4104C-S

書き方 1 の GO TO 文には手続き名は 1 つしか指定できません。

KCCC4105C-S

STOP 文の定数 2 に誤りがあります。

KCCC4106C-S

左辺の省略はできません。

KCCC4107C-S

正負条件の左辺が算術式でありません。又は，算術式に一意名が含まれていません。

KCCC4108C-S

画面（WINDOW）操作機能以外の ACCEPT 文には一意名は 1 つしか指定できません。

KCCC4109C-S

CSV ファイル入出力機能の ACCEPT 文の一意名 1 及び画面（WINDOW）操作機能の ACCEPT 文の一意名 7 は部分参照できません。

KCCC4110C-S

CSV ファイル入出力機能及びコマンド行／環境変数アクセス機能の DISPLAY 文には一意名は 1 つしか指定できません。

KCCC4111C-S

DISPLAY 文に WITH NO ADVANCING を 2 回以上指定することはできません。

KCCC4112C-W

右括弧の数が多過ぎます。余分な右括弧を無視します。

KCCC4113C-S

画面（SCREEN）操作機能の DISPLAY 文に THROUGH は指定できません。

KCCC4114C-S

画面（SCREEN）操作機能の DISPLAY 文で，LINE NUMBER／COLUMN NUMBER 指定に指定できる定数は数字定数だけです。

KCCC4115C-S

画面（SCREEN）操作機能の DISPLAY 文で，AT 指定の後に指定できる定数は数字定数だけです。

KCCC4116C-S

算術式中には，数字項目又は数字定数だけを指定できます。

KCCC4117C-S

CSV ファイル入出力機能の DISPLAY 文の一意名 1 は部分参照できません。

KCCC4118C-S

画面操作機能，CSV ファイル入出力機能及びコマンド行／環境変数アクセス機能の DISPLAY 文には WITH NO ADVANCING および IN DATA DUMP は指定できません。

KCCC4119C-S

"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC4120C-S

画面（WINDOW）操作機能の DISPLAY 文の一意名又はデータ名には定数を指定できません。

KCCC4121C-S

右辺が算術式になっていません。

KCCC4122C-S

画面（SCREEN）操作機能の DISPLAY 文で，定数 1 に誤りがあります。

KCCC4123C-S

STRING 文の定数 1 又は定数 2 に誤りがあります。

KCCC4124C-S

UNSTRING 文の定数 1 又は定数 2 に誤りがあります。

KCCC4125C-S

INSPECT 文の一意名 2 は部分参照できません。又は，一意名 2 に関数一意名は指定できません。

KCCC4126C-S

INSPECT 文の定数 1，定数 2，定数 3，定数 4 又は定数 5 に誤りがあります。

KCCC4127C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の SET 文で，定数 1 又は定数 2 に誤りがあります。

KCCC4128C-S

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件には，AND と等値条件だけが書けます。

KCCC4129C-S

SET 文で，受け取り側作用対象を部分参照してはいけません。

KCCC4130C-S

SET 文で，送り出し側作用対象に誤りがあります。

KCCC4131C-S

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件名は，単一の値だけを持つように定義しなければなりません。

KCCC4132C-S

SET 文で，送り出し側作用対象を部分参照してはいけません。

KCCC4133C-S

SET 文で，送り出し側作用対象に関数一意名は指定できません。

KCCC4134C-S

画面（WINDOW）操作機能の SET 文で，呼び名／PFn TO を 2 回以上指定することはできません。

KCCC4135C-S

EXAMINE TALLYING の定数 1 に誤りがあります。

KCCC4136C-S

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件には，この条件中で指定している KEY 指定のデータ名に先行するすべての KEY 指定のデータ名を指定しなければなりません。

KCCC4137C-S

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件では，KEY 指定のデータ名だけで左辺又は右辺の一方となっていなければなりません。又は，SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件で，KEY 指定のデータ名が指標付けされていません。

KCCC4138C-S

EXAMINE TALLYING の定数 2 に誤りがあります。

KCCC4139C-S

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件中では，KEY 指定のデータ名は一度だけ書けます。

KCCC4140C-S

EXAMINE REPLACING の定数 3 に誤りがあります。

KCCC4141C-S

EXAMINE REPLACING の定数 4 に誤りがあります。

KCCC4142C-W

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件中では，KEY 指定のデータ名の指標として，SEARCH 文の一意名の最初の指標を使わなければなりません。条件中で使われている最初の指標を採用しました。

KCCC4143C-W

SEARCH ALL 文の WHEN 指定の条件中に現れるすべてのキー項目には，同じ指標を指定しなければなりません。最高位のキー項目の指標を採用します。

KCCC4144C-S

PERFORM 文の一意名 2 に符号+／-は指定できません。

KCCC4145C-S

PERFORM 文の一意名 1／整数 1 に誤りがあります。

KCCC4146C-S

一つの ALL／LEADING／FIRST 指定，CHARACTERS 指定，CONVERTING 指定には一つの BEFORE 指定と一つの AFTER 指定だけが書けます。

KCCC4147C-S

CONVERTING 指定の一意名又は定数の文字数と，次の TO で指定する一意名又は定数の文字数が同じではありません。

KCCC4148C-S

CONVERTING 指定で表意定数を指定する場合，次の TO で指定する一意名，又は文字数が同じでありません。

KCCC4149C-S

CONVERTING 指定の定数に同じ文字が 2 回現れてはいけません。最初の文字だけを有効とします。

KCCC4150C-S

PERFORM 文の一意名 3／指標名 2／定数 1 に誤りがあります。

KCCC4151C-W

FILE STATUS 句のデータ名には 2 けたの英数字項目又は符号なし外部 10 進整数項目だけを指定できます。

KCCC4152C-S【PC】

FILE STATUS 句のデータ名には英字項目，指標データ項目，アドレスデータ項目，ブール項目，日本語集団項目，日本語項目，日本語編集項目，オブジェクト参照データ項目，OLE オブジェクト参照データ項目及びバリアントデータ項目は指定できません。

KCCC4152C-S【UNIX】

FILE STATUS 句のデータ名には英字項目，指標データ項目，アドレスデータ項目，ブール項目，日本語集団項目，日本語項目，日本語編集項目及びオブジェクト参照データ項目は指定できません。

KCCC4153C-S【PC】

FILE STATUS 句のデータ名には英字項目，指標データ項目，アドレスデータ項目，ブール項目，オブジェクト参照データ項目，OLE オブジェクト参照データ項目及びバリアントデータ項目は指定できません。

KCCC4153C-S【UNIX】

FILE STATUS 句のデータ名には英字項目，指標データ項目，アドレスデータ項目，ブール項目及びオブジェクト参照データ項目は指定できません。

KCCC4154C-S

PERFORM 文の一意名 4／定数 2 に誤りがあります。

KCCC4155C-S

EVALUATE 文の書き方に誤りがあります。

KCCC4156C-S

RECORD KEY 句のデータ名には，1～255 バイトの固定長項目だけを指定できます。

KCCC4157C-S【PC】

RELATIVE KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句のデータ名には，P を含まない符号なし整数項目だけを指定できます。

KCCC4157C-S【UNIX】

RELATIVE KEY 句のデータ名には，P を含まない符号なし整数項目だけを指定できます。

KCCC4158C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名は，このファイルのレコード記述中に定義されていなければなりません。

KCCC4159C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名には，1～255 バイトの固定長項目だけを指定できます。

KCCC4160C-S

LINAGE 句のデータ名には，符号なし整数項目だけを指定できます。

KCCC4161C-S

CLOSE 文には整列用ファイルを指定できません。

KCCC4162C-S

CLOSE REEL／UNIT 文には，順ファイル又はテキストファイルだけを指定できます。

KCCC4163C-S

DELETE 文には索引ファイル，相対ファイル又は RDB ファイルだけを指定できます。

KCCC4164C-S

OPEN 文には整列用ファイルを指定できません。

KCCC4165C-S

OPEN EXTEND 文には，順アクセスのファイルだけを指定できます。

KCCC4166C-S

SEARCH 文の条件には TRUE／FALSE／ANY を指定できません。

KCCC4167C-S

OPEN 文の REVERSED 及び NO REWIND は順ファイルだけに指定できます。

KCCC4168C-S

READ 文には整列用ファイルを指定できません。

KCCC4169C-S【PC】

READ 文の KEY 指定のデータ名は，主レコードキー，副レコードキー又は記号キーでなければなりません。

KCCC4169C-S【UNIX】

READ 文の KEY 指定のデータ名は，主レコードキー又は副レコードキーでなければなりません。

KCCC4170C-S

RELEASE 文には，整列用ファイル以外のレコードを指定できません。

KCCC4171C-S

RETURN 文は，整列用ファイル以外のファイルに指定できません。

KCCC4172C-S

REWRITE 文には，整列用ファイルを指定できません。

KCCC4173C-S

REWRITE 文には，CSV 句が指定されたファイルを指定できません。

KCCC4174C-S

START 文には乱アクセス以外で次のファイルだけを指定できます。(1) 相対ファイル。(2) 索引ファイル。(3) RDB ファイル。

KCCC4176C-S【PC】

-IsamExtend オプション指定時，START 文にレコードキーの長さより小さいデータ名は指定できません。

KCCC4177C-S【PC】

START 文のデータ名は，次のどれかでなければなりません。(1) RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句で指定したデータ名。(2) データ名とレコードキーの左端のアドレスが同じで，長さがレコードキーの長さより大きくない項目。(3) SYMBOLIC KEY 句で指定したデータ名。

KCCC4177C-S【UNIX】

START 文のデータ名は，次のどれかでなければなりません。(1) RECORD KEY 句，又は ALTERNATE RECORD KEY 句で指定したデータ名。(2) データ名とレコードキーの左端のアドレスが同じで，長さがレコードキーの長さより大きくない項目。

KCCC4178C-S

WRITE 文には整列用ファイルのレコードを指定できません。

KCCC4179C-S

ADVANCING／POSITIONING／AT EOP／NOT AT EOP 指定の WRITE 文は，順ファイル又はテキストファイルにだけ指定できます。

KCCC4180C-S

LINE SEQUENTIAL 句が指定されたファイルを開くとき，指定できるモードは入力，出力，拡張だけです。

KCCC4181C-S

WRITE ADVANCING 文の整数には，0～99 の符号なし整数以外は指定できません。

KCCC4182C-S

SEARCH 文には THROUGH を指定できません。

KCCC4183C-S

WRITE ADVANCING 文の呼び名には，CSP，C01～C12 を機能名とするものだけを指定できます。

KCCC4184C-S

LINAGE 句を指定したファイルには，WRITE ADVANCING 文で呼び名を指定できません。

KCCC4185C-S

書き方 2 の REPLY 文のデータ名 1 に添字付け又は部分参照はできません。

KCCC4186C-S

WRITE POSITIONING 文の整数には，0，1，2 又は 3 のどれかが指定できます。

KCCC4187C-S

CSV ファイル入出力機能の DISPLAY 文に定数は指定できません。

KCCC4188C-S

連結式の作用対象に ALL 付き定数は指定できません。

KCCC4189C-S

連結式の左辺と右辺の組み合わせに誤りがあります。

KCCC4190C-S

SORT 文の GIVING に書いたファイル名が索引ファイルのとき，最初のデータ名は ASCENDING 指定でなければなりません。

KCCC4191C-S

SORT 文の GIVING に書いたファイル名が索引ファイルのとき，データ名のデータ項目と，そのファイルのデータ項目はレコード中で同じ文字位置を占めていなければなりません。

KCCC4192C-S

SORT 文のファイル名には整列用ファイル以外は指定できません。

KCCC4193C-S

SORT 文の整列用キーは，指定した整列用ファイルのレコード記述中に定義されていなければなりません。

KCCC4194C-S

可変長項目の後にある項目は，整列用キーに指定できません。

KCCC4195C-S

SORT 文の USING に書いたファイル数が 12 個を超えています。

KCCC4196C-S

SORT 文の USING 又は GIVING に，整列用ファイルは指定できません。

KCCC4197C-S

整列用キーの指定個数が 64 個を超えています。

KCCC4198C-S

整列用キーのサイズの合計が 4,080 バイトを超えています。

KCCC4199C-S

環境部では，連結式の作用対象に HIGH-VALUE 又は LOW-VALUE を指定できません。

KCCC4200C-S

SORT 文の整列用キー，又は MERGE 文の併合用キーに 1 バイトの 2 進項目は指定できません。

KCCC4201C-S

MERGE 文の GIVING に書いたファイル名が索引ファイルのとき，最初のデータ名は ASCENDING 指定でなければなりません。

KCCC4202C-S

MERGE 文の GIVING に書いたファイル名が索引ファイルのとき，データ名のデータ項目と，そのファイルのデータ項目はレコード中で同じ文字位置を占めていなければなりません。

KCCC4203C-S

MERGE 文の USING 又は GIVING には，同じファイル名を指定できません。

KCCC4204C-S

MERGE 文のファイル名には，併合用ファイル以外は指定できません。

KCCC4205C-S

MERGE 文の併合用キーは，併合用ファイルのレコード記述中に定義されていなければなりません。

KCCC4206C-S

可変長項目の後にある項目は，併合用キーに指定できません。

KCCC4207C-S

MERGE 文の USING に書いたファイル数が 12 個を超えています。

KCCC4208C-S

MERGE 文の USING 又は GIVING に，整列併合用ファイルは指定できません。

KCCC4209C-S

併合用キーの指定個数が 64 個を超えています。

KCCC4210C-S

併合用キーのサイズの合計が 4,080 バイトを超えています。

KCCC4211C-S

ENABLE 文または DISABLE～WITH 文に，画面入出力用および帳票出力用の通信記述名は指定できません。

KCCC4213C-S

RECEIVE 文に帳票出力用の通信記述名は指定できません。

KCCC4214C-W

APPLY WRITE-ONLY 句は，ブロッキングされている可変長レコードの順ファイルだけに指定できます。APPLY WRITE-ONLY 句を無視します。

KCCC4215C-S

画面機能の RECEIVE 文には INTO 一意名を指定しなければなりません。

KCCC4216C-S

RECEIVE 文の一意名 1 を部分参照してはいけません。

KCCC4217C-S

画面機能の RECEIVE 文に，BEFORE ERASING は指定できません。

KCCC4218C-S

画面機能の RECEIVE 文に，WAITING は指定できません。

KCCC4219C-S

画面機能の RECEIVE 文には，INTO 一意名を指定しなければなりません。

KCCC4220C-S【PC】

可変長項目の後にある項目は RECORD KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句に指定できません。

KCCC4220C-S【UNIX】

可変長項目の後にある項目は RECORD KEY 句に指定できません。

KCCC4221C-S【PC】

可変長項目の後にある項目は RELATIVE KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句に指定できません。

KCCC4221C-S【UNIX】

可変長項目の後にある項目は RELATIVE KEY 句に指定できません。

KCCC4222C-S

可変長項目の後にある項目は ALTERNATE RECORD KEY 句に指定できません。

KCCC4223C-S

書き方 2 の REPLY 文にデータ名 1 を複数指定してはいけません。

KCCC4224C-S

可変長項目の後にある項目は FILE STATUS 句に指定できません。

KCCC4225C-S

書き方 2 の REPLY 文の UPON の直後に書かれたものが，WINDOW ではありません。

KCCC4226C-S

ALTERNATE RECORD KEY 句中のデータ名には，英数字編集項目，日本語編集項目，ブール項目，アドレス項目，指標データ項目及び可変長集団項目は指定できません。

KCCC4227C-S

READ AT END／NOT AT END 文は，乱アクセス又は動的アクセスのファイルに指定できません。

KCCC4229C-S

READ INVALID KEY／NOT INVALID KEY 文は，順アクセスのファイルには指定できません。
ファイルが相対ファイル又は索引ファイルの場合には，AT END／NOT AT END 指定が必要です。

KCCC4230C-S

READ NEXT／PREVIOUS 文は，索引ファイル又は相対ファイルの動的アクセス，及び順ファイル又はテキストファイルに指定できます。

KCCC4231C-S

READ KEY 文は，索引ファイルの乱アクセス又は動的アクセスだけに指定できます。

KCCC4232C-S

画面入出力用および帳票出力用の SEND 文には，FROM 一意名を指定しなければなりません。

KCCC4234C-S

画面入出力用および帳票出力用の SEND 文には，WITH EMI を指定しなければなりません。

KCCC4235C-S

画面入出力用および帳票出力用の SEND 文には，BEFORE RECEIVING および PAGE CONTROL は指定できません。

KCCC4237C-S

WRITE POSITIONING／INVALID KEY／NOT INVALID KEY 文は，LINAGE 句を指定したファイルに指定できません。

KCCC4238C-S【UNIX】

出力するレコード中に CHARACTER TYPE 句が含まれる WRITE 文で指定されたファイルの ASSIGN 句には，定数指定又はデータ名指定はできません。

KCCC4239C-S

このファイルに対する WRITE 文には，POSITIONING 指定を書かなければなりません。

KCCC4240C-S

DELETE INVALID KEY／NOT INVALID KEY 文には，順アクセスのファイルを指定できません。

KCCC4242C-S

TRANSCEIVE 文には，FOR OUTPUT WS が指定された通信記述名を指定できません。

KCCC4243C-S

THROUGH は指定できません。

KCCC4244C-S

画面（SCREEN）操作機能の ACCEPT 文の整数 1 に誤りがあります。

KCCC4245C-S

画面（SCREEN）操作機能の ACCEPT 文の整数 2 に誤りがあります。

KCCC4246C-W

このファイルに対する CLOSE 文がありません。

KCCC4247C-S

画面（SCREEN）操作機能の ACCEPT 文の整数 3 に誤りがあります。

KCCC4248C-W

このファイルに対する OPEN 文がありません。CLOSE 文を実行しても成功しません。

KCCC4249C-S【PC】

CALL 文又は INVOKE 文で，BY REFERENCE／CONTENT／ATTRIBUTE／VALUE の後の一意名に誤りがあります。

KCCC4249C-S【UNIX】

CALL 文又は INVOKE 文で，BY REFERENCE／CONTENT／VALUE の後の一意名に誤りがあります。

KCCC4250C-S

CALL 文で BY VALUE の後の一意名は部分参照できません。

KCCC4251C-S

CSV ファイル入出力機能の READ 文で，一意名 1 は部分参照できません。

KCCC4252C-S

REWRITE INVALID KEY／NOT INVALID KEY 文には，順ファイル，テキストファイル又は順アクセス法の相対ファイルを指定できません。

KCCC4253C-S

WRITE NOT INVALID KEY 文には，順ファイルを指定できません。

KCCC4254C-W【PC】

START 文のデータ名には，このファイルの RELATIVE KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句で指定したデータ名以外は指定できません。データ名を無視します。

KCCC4254C-W【UNIX】

START 文のデータ名には，このファイルの RELATIVE KEY 句で指定したデータ名以外は指定できません。データ名を無視します。

KCCC4255C-S

相対ファイルを指定した READ／START 文には指定できません。

KCCC4256C-W

このファイルに対して READ 文を使っているのに，OPEN 文に INPUT も I-O も指定されていません。READ 文を実行しても成功しません。

KCCC4257C-W

このレコードが従属しているファイルに対して WRITE 文を使っているのに，OPEN 文に OUTPUT，I-O，EXTEND のどれも指定されていません。WRITE 文を実行しても成功しません。

KCCC4258C-W

このレコードが従属しているファイルに対して REWRITE 文を使っているのに，OPEN 文に I-O の指定がありません。REWRITE 文を実行しても成功しません。

KCCC4259C-W

このファイルに対して REWRITE 文を使っているのに，READ 文がありません。REWRITE 文を実行しても成功しません。

KCCC4260C-W

このファイルに対して START 文を使っているのに，OPEN 文に INPUT も I-O も指定されていません。START 文を実行しても成功しません。

KCCC4261C-W

このファイルに対して DELETE 文を使っているのに，OPEN 文に I-O の指定がありません。DELETE 文を実行しても成功しません。

KCCC4262C-W

このレコードが従属しているファイルに対して RELEASE 文を使っているのに，SORT 文に INPUT PROCEDURE の指定がありません。RELEASE 文を実行すると異常終了します。

KCCC4263C-W

このファイルに対する SORT 文の入力手続き中に，RELEASE 文がありません。レコード件数 0 件で，SORT 文を実行します。

KCCC4264C-W

このファイルに対して RETURN 文を使っているのに，SORT 文又は MERGE 文に OUTPUT PROCEDURE の指定がありません。RETURN 文を実行すると異常終了します。

KCCC4265C-W

このファイルに対する SORT 文又は MERGE 文の出力手続き中に，RETURN 文がありません。レコード件数 0 件で，SORT 文又は MERGE 文を実行します。

KCCC4266C-W

このレコードが従属しているファイルに対して WRITE 文を使っているのに，OPEN 文に OUTPUT 又は EXTEND の指定がありません。

KCCC4267C-S

CSV ファイル入出力機能の WRITE 文で，一意名 1 は部分参照できません。

KCCC4268C-S

RECORD KEY 句のデータ名は，このファイルのレコード記述中に定義されていなければなりません。

KCCC4269C-S

ASSIGN 句のデータ名 1 のサイズは，32,767 バイトを超えてはいけません。

KCCC4270C-W

このファイルに対して DELETE 文を使っているのに，READ 文がありません。DELETE 文を実行しても成功しません。

KCCC4271C-S

RELEASE 文に指定されたレコードが従属するファイルにエラーがあります。

KCCC4272C-S

MERGE 文は，宣言部内には指定できません。

KCCC4273C-S

SORT 文は，宣言部内には指定できません。

KCCC4274C-S

SORT 文の USING 又は GIVING には，乱アクセスのファイルは指定できません。

KCCC4275C-S

MERGE 文の USING 又は GIVING には，乱アクセスのファイルは指定できません。

KCCC4276C-S

MERGE 文の GIVING に同じファイル名は指定できません。

KCCC4277C-S

MERGE 文の USING に同一のファイルを指定できません。

KCCC4278C-S【PC】

RELATIVE KEY 句，又は SYMBOLIC KEY 句のデータ名は，このファイルのレコード記述中に定義されていてはいけません。

KCCC4278C-S【UNIX】

RELATIVE KEY 句のデータ名は，このファイルのレコード記述中に定義されていてはいけません。

KCCC4279C-W

CHARACTERS 指定の BLOCK CONTAINS の整数 2 が，レコード長の整数倍ではありません。

KCCC4280C-S

SORT 文の GIVING に LINAGE 句のあるファイルは指定できません。

KCCC4281C-S

MERGE 文の GIVING に LINAGE 句のあるファイルは指定できません。

KCCC4282C-S

SORT 文又は MERGE 文の GIVING で指定したファイルは，ADVANCING 又は POSITIONING 指定の WRITE 文では指定できません。

KCCC4283C-S

*** 1 ***文の USING 又は GIVING には，CSV ファイルは指定できません。

KCCC4284C-S

LOCK MODE IS EXCLUSIVE 指定をしたファイルに LOCK 指定はできません。

KCCC4285C-W

このファイルに対する OPEN 文がありません。UNLOCK 文を実行しても成功しません。

KCCC4289C-S

UNLOCK 文には整列併合用ファイルを指定できません。

KCCC4290C-S

GENERATE 文で指定されている報告書名，又はデータ名が RD，又は TYPE 句 DE のデータ名で指定されていません。

KCCC4291C-W

この報告書又はデータ名に対して GENERATE 文を使っているのに，OPEN 文に OUTPUT も EXTEND も指定されていません。GENERATE 文を実行しても成功しません。

KCCC4292C-S

報告書記述項の CONTROL 句にデータ名を定義していません。又は，明細報告集団が二つ以上あります。又は，制御頭書き，明細報告集団，制御脚書きのどれも指定されていません。

KCCC4293C-S

INITIATE 文で指定されている報告書名が RD で指定されていません。

KCCC4294C-W

この報告書に対して INITIATE 文を使っているのに，OPEN 文に OUTPUT も EXTEND も指定されていません。INITIATE 文を実行しても成功しません。

KCCC4295C-S

TERMINATE 文で指定されている報告書名が RD で指定されていません。

KCCC4296C-W

この報告書に対して TERMINATE 文を使っているのに，OPEN 文に OUTPUT も EXTEND も指定されていません。TERMINATE 文を実行しても成功しません。

KCCC4297C-S

USE BEFORE REPORTING の一意名は二重に指定できません。

KCCC4298C-S

USE BEFORE REPORTING の一意名は報告集団でなければなりません。

KCCC4299C-S

USE BEFORE REPORTING の一意名は明細報告集団以外でなければなりません。

KCCC4300C-S

親子集合ビュー名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC4301C-S

親子集合ビュー名の個数が上限（2,000）を超えています。

KCCC4302C-S

RELATIVE 一意名は，4 バイトの 2 進項目でなければなりません。

KCCC4303C-S

RELATIVE 整数は，0 を除く-32,767～32,767 の値だけを指定できます。

KCCC4304C-S

RELATIVE 整数は，書き方 1 で記述している場合，-1 と 1～32,767 の値だけを指定できます。

KCCC4305C-S

INDEXED 指定なしの FETCH／FIND 文の探索条件中に KEY は指定できません。

KCCC4306C-S

探索条件に指定された選択条件の個数が，上限（255）を超えています。

KCCC4307C-S

一つの選択条件中の関係条件の個数が，上限（255）を超えています。

KCCC4308C-S

インデクス名を指定し，探索条件中に KEY を指定した場合には，構成要素ビュー名は指定できません。

KCCC4309C-S

インデクス名を指定し，探索条件中に KEY を指定した場合には，複数の関係条件を OR で結合できません。

KCCC4310C-S

条件中に KEY を指定した関係条件と，KEY を指定していない関係条件を同時に指定できません。

KCCC4311C-S

書き方 2 で，レコードビュー名を省略した場合，INTO 句が必要です。

KCCC4312C-S

DATA AREA 句を指定した場合，レコードビュー名又は INTO 句のどちらかが必要です。

KCCC4313C-S

探索条件の左辺又は右辺のどちらかには，構成要素ビュー名が必要です。

KCCC4314C-S

探索条件の組み合わせが誤っています。

KCCC4315C-S

データベース操作文を記述した場合，最外側のプログラム名に"CBLXDMSD"は指定できません。

KCCC4316C-S

FETCH 文の書き方 1，3，5 又は FIND 文の書き方 1 で LAST を指定した場合，INDEXED 指定が必要です。

KCCC4317C-S

探索条件にレコードビュー名は指定できません。

KCCC4318C-S

サブスキーマ節が記述されていないプログラムに XDM/SD 文を記述できません。

KCCC4319C-S

FETCH 文で NEXT／PRIOR と ADVANCING を同時に指定することはできません。

KCCC4320C-S

埋め込み SQL 文，埋め込み SQL 開始宣言又は埋め込み SQL 終了宣言の出現位置に誤りがあります。

KCCC4321C-S

SUPPRESS 文は使用できません。

KCCC4322C-S

カーソル名"*** 1 ***"に対応する OPEN 文がありません。

KCCC4323C-S

埋め込み SQL 終了宣言がありません。

KCCC4324C-S

SQL 文名"*** 1 ***"に対応する PREPARE 文がありません。

KCCC4325C-S

コネクション名"*** 1 ***"に対応する CONNECT 文がありません。

KCCC4326C-S

ブール式が何も書かれていません。

KCCC4327C-S

カーソル名"*** 1 ***"は動的 SQL 用として宣言されていません。

KCCC4331C-S

ブール式中のブール項目やブール定数の長さは，すべて等しくなければなりません。

KCCC4333C-S

ブール式中には，ブール項目，ブール定数，ALL ブール定数又は表意定数 ZERO だけを指定できます。

KCCC4334C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の INVOKE 文で，NULL に対して CREATEOBJ メソッドを呼び起こすことはできません。

KCCC4335C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の INVOKE 文で，定数 6 又は定数 7 に誤りがあります。

KCCC4336C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の INVOKE 文で，BY VALUE に LENGTH OF 一意名は指定できません。

KCCC4337C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の INVOKE 文で，定数 5 に誤りがあります。

KCCC4338C-S【PC】

OLE2 オートメーションインタフェース機能の INVOKE 文で，定数 4 又は定数 8 に誤りがあります。

KCCC4355C-I

中間結果のけた数が 30 けたを超えたので，30 けたに補正します。

KCCC4356C-I【PC】

中間結果のけた数が MIOS7 COBOL85 と異なります。

KCCC4359C-S

OCCURS DEPENDING ON 句は，CHARACTER TYPE 句の指定された集団項目には，指定できません。

KCCC4360C-I

結果項目の小数けた数が，計算結果の小数けたよりも大きいか等しくなっています。ROUNDED 指定を無視します。

KCCC4363C-W

結果項目が浮動小数点項目の場合，ROUNDED を指定できません。ROUNDED 指定を無視します。

KCCC4365C-I

けたあふれは発生しないので ON SIZE ERROR 指定を無視します。

KCCC4366C-W

結果項目が浮動小数点項目の場合，ON SIZE ERROR および NOT ON SIZE ERROR を指定できません。ON SIZE ERROR 指定は無視します。NOT ON SIZE ERROR 指定は書かれたとおりに翻訳します。

KCCC4367C-S

REMAINDER 指定のある DIVIDE 文の作用対象には，浮動小数点形式データを指定できません。

KCCC4368C-S

除数に 0 又は ZERO を指定できません。

KCCC4380C-W

-StdVersion,1 オプション指定時，BEFORE ADVANCING 指定のある WRITE 文と，ADVANCING 指定のない WRITE 文とを同時に使用してはいけません。BEFORE ADVANCING 1 LINE を仮定します。

KCCC4381C-W

-StdVersion,1 オプション指定時，AFTER ADVANCING 指定のある WRITE 文と，ADVANCING 指定のない WRITE 文とを同時に使用してはいけません。AFTER ADVANCING 1 LINE を仮定します。

KCCC4382C-W

-StdVersion,1 オプション指定時，ADVANCING 指定のない WRITE 文と，BEFORE ADVANCING 指定，及び AFTER ADVANCING 指定のある WRITE 文を同時に使用してはいけません。BEFORE ADVANCING 1 LINE を仮定します。

KCCC4383C-S

WRITE～ADVANCING 指定，WRITE～POSITIONING 指定，及び WRITE～INVALID 指定を同時に使用してはいけません。

KCCC4384C-I

LINAGE 句のあるファイルに対して ADVANCING 指定なしの WRITE 文は，AFTER ADVANCING 1 LINE を仮定します。

KCCC4385C-W

-StdVersion,1 オプションを指定していないとき，ADVANCING 指定なしの WRITE 文と ADVANCING 指定ありの WRITE 文とを同時に使用してはいけません。AFTER ADVANCING 1 LINE を仮定します。

KCCC4400C-W

PICTURE 文字列に S がない場合，VALUE 句の定数に符号を付けてはいけません。定数を絶対値で扱います。

KCCC4401C-W

VALUE 句のけた数は，その項目に対する PICTURE 句のけた数より大きくてはいけません。定数の上位けたを使います。

KCCC4402C-S

VALUE 句のブール定数のけた数は，その項目に対する PICTURE 句のけた数より大きくてはいけません。

KCCC4403C-S

PICTURE 句の文字列に P がある場合，VALUE 句の P に対応する位置には 0 を指定しなければなりません。

KCCC4404C-S

VALUE 句のけた数は，その項目に対する PICTURE 句のけた数より大きくてはいけません。

KCCC4405C-W

VALUE 句で指定した定数が，その項目のサイズを超えています。上位けたを切り捨てて格納します。

KCCC4406C-S【UNIX】

日本語 EUC 環境下で，-Switch オプション指定時，又は PROGRAM COLLATING SEQUENCE 句指定時には，比較条件に半角かたかなを含む ALL 英数字定数は指定できません。

KCCC4407C-S

-UniObjGen オプション指定時，16 進英数字定数と英数字定数及び 16 進日本語文字定数と日本語文字定数を連結できません。

KCCC4408C-S【PC】

-UniObjGen オプション指定時，OLE2 オートメーションインタフェース機能の構文に，用途が NATIONAL の項目，用途が NATIONAL の項目を従属項目として含む集団項目，日本語文字定数及び 16 進日本語文字定数は指定できません。

KCCC4421C-W

英数字項目から数字項目又は数字編集項目への転記では，英数字項目のけた数は 18 けた以内でなければなりません。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4422C-W

英数字項目から数字項目または数字編集項目への転記では，英数字項目のけた数は 38 けた以内でなければなりません。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4423C-I

-DigitsTrunc オプションを適用します。2 進項目への転記で送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4424C-S

送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。有効けた切り捨ての例外が発生しました。

KCCC4425C-I

送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。送り出し側作用対象の右側を切り捨てます。

KCCC4426C-I

送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。送り出し側作用対象の左側を切り捨てます。

KCCC4427C-I

送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。

KCCC4428C-I

送り出し側作用対象のけた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4429C-I【UNIX】

2 進項目から 10 進項目への転記において，送り出し側作用対象に格納できる最大けた数が，受け取り側作用対象のけた数より大きくなっています。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4430C-W

数字項目から英数字（編集）項目への転記では，数字項目は整数項目でなければなりません。送り出し側作用対象を英数字項目とみなします。

KCCC4431C-W

数字項目から日本語（編集）項目への転記では，数字項目は整数項目でなければなりません。送り出し側作用対象を英数字項目とみなします。

KCCC4432C-W

-H8Switch オプションを適用します。送り出し側作用対象を英数字項目とみなします。

KCCC4433C-S

転記での作用対象の組み合わせが誤っています。

KCCC4436C-S

数字項目又は数字編集項目への転記では，定数に数字以外の文字を指定できません。

KCCC4437C-S

一意名 1 に，連絡節で定義した LIMIT 指定のない動的長基本項目は指定できません。

KCCC4438C-S

一意名 2 に，連絡節で定義した LIMIT 指定のない動的長基本項目は指定できません。

KCCC4440C-I

-DigitsTrunc オプションを適用します。2 進項目への転記で送り出し側作用対象（定数）の整数けたが，受け取り側作用対象の整数けたより大きくなっています。送り出し側作用対象の上位けたを切り捨てます。

KCCC4441C-I

-CompatiV3 オプションが-IntResult,DecFloat40 オプションと同時に指定されました。算術式，算術文に対する-CompatiV3 オプションの仕様は無効となります。

KCCC4442C-W

-H8Switch オプションを適用します。送り出し側作用対象（定数）を英数字定数とみなします。

KCCC4449C-W

送り出し側作用対象と受け取り側作用対象が，重複しています。

KCCC4451C-S

英字検査の作用対象の項類が誤っています。

KCCC4452C-S

字類検査の作用対象が誤っています。

KCCC4453C-S

数字検査の作用対象が誤っています。

KCCC4454C-S

ブール検査の作用対象が誤っています。

KCCC4456C-S

比較条件の組み合わせが誤っています。又は，算術式に変数が含まれていません。

KCCC4457C-S

英小文字検査の作用対象が誤っています。

KCCC4459C-S

指標比較の作用対象には，小数けたのある項目を指定できません。

KCCC4460C-S

指標比較の作用対象の組み合わせが誤っています。

KCCC4461C-S

指標名と定数の比較の組み合わせが誤っています。

KCCC4462C-S

データ項目とデータ項目の比較の組み合わせが誤っています。

KCCC4465C-W

英数字項目と数字項目の比較に，-H8Switch オプションを適用します。数字項目を英数字項目とみなします。

KCCC4466C-S

英大文字検査の作用対象が誤っています。

KCCC4468C-S

データ項目と定数の比較の組み合わせが誤っています。

KCCC4473C-W

浮動小数点数字項目を英数字項目に転記してはいけません。浮動小数点数字項目を英数字項目とみなします。

KCCC4476C-W

浮動小数点数字定数を英数字項目に転記してはいけません。定数を内部浮動小数点形式に変換後，英数字項目とみなして転記します。

KCCC4479C-S

比較条件の左辺又は右辺がブール定数の場合，左辺と右辺のサイズは等しくなければなりません。

KCCC4480C-S

比較条件の左辺又は右辺がブール項目の場合，左辺と右辺のサイズは等しくなければなりません。

KCCC4481C-S

SET 文の送り出し側作用対象（定数）には，正の整数を指定します。

KCCC4482C-S

SET 文の作用対象の組み合わせが誤っています。

KCCC4483C-S

ADDRESS OF で修飾付けした一意名は，01 レベル又は 77 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC4490C-S

SET 文で送り出し側作用対象の定数の有効けた数は 10 けた以内です。

KCCC4491C-S

SET 文で送り出し側作用対象の定数の有効けた数は 9 けた以内です。

KCCC4492C-S

比較条件の左辺，及び右辺がブール項目の場合，比較演算子には=又は NOT =だけが使えます。

KCCC4493C-S【PC】

比較条件の左辺，及び右辺が OLE オブジェクト参照データ項目又はバリアントデータ項目の場合，比較演算子には=又は NOT =だけが使えます。

KCCC4494C-W

数字定数から英数字（編集）項目への転記では，数字定数は整定数でなければなりません。定数を英数字定数とみなします。

KCCC4495C-S

浮動小数点数字定数が，最小値より小さくなっています。

KCCC4496C-S

浮動小数点数字定数が，最大値より大きくなっています。

KCCC4497C-S

負の整数をアドレス項目／アドレスデータ項目へ転記してはいけません。

KCCC4498C-S

16 進英数字定数の長さは，対応するデータ項目の長さと等しくなければなりません。

KCCC4499C-W

数字定数から日本語（編集）項目への転記では，数字定数は整定数でなければなりません。数字定数を英数字定数とみなします。

KCCC4500C-S

通信記述名と通信文の組み合わせに誤りがあります。

KCCC4504C-S

EXTERNAL 句の指定のあるファイルに関連するデータ名に，EXTERNAL 句が指定されていません。

KCCC4512C-S

画面入出力用の通信文の書き方に誤りがあります。

KCCC4520C-S

DISPLAY 文又は ERASE（ATTRIBUTE）文以外で"*** 1 ***"を参照できません。

KCCC4521C-S

フィールド状態条件で指定する一意名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義したものでなければなりません。

KCCC4522C-S

一意名は，基本項目の名前でなければなりません。

KCCC4523C-S

一意名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義されていて，かつ固定長集団項目，外部 10 進項目，数字編集項目，英字項目，英数字項目，英数字編集項目，日本語項目又は日本語編集項目のどれかでなければなりません。

KCCC4524C-S

集団項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4525C-S

FIRST FIELD 句のデータ名は，入力フィールド又は入出力フィールドでなければなりません。

KCCC4526C-S

FIRST FIELD 句のデータ名は，ACCEPT 文又は REPLY 文で指定した一意名に含まれるフィールドでなければなりません。

KCCC4527C-S

データ名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義されている，01 レベル又は 77 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC4528C-S

THROUGH 指定に指定するデータ名 2 は，データ名 1 より後に定義されたものでなければなりません。

KCCC4529C-S

REPLY～UPON の直後に書かれたものが，WINDOW 又は呼び名ではありません。

KCCC4530C-S

呼び名が WINDOW に関係付けた名前になっていません。

KCCC4531C-S

データ名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義された 01 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC4532C-S

REPLY 文の整数 1 又は整数 2 の範囲は，1～*** 1 ***でなければなりません。

KCCC4533C-S

REPLY 文の整数 3 又は整数 4 の範囲は，1～*** 1 ***でなければなりません。

KCCC4534C-S

REPLY 文の整数 2 は整数 1 の値より大きくなければなりません。

KCCC4535C-S

REPLY 文の整数 4 は整数 3 の値より大きくなければなりません。

KCCC4536C-S

REPLY 文の HELP に指定するデータ名は，整数項目だけを指定できます。

KCCC4537C-S

一意名の記述項は，自分自身と上位，及び下位の記述項に RULE LINE IS TABLE 句を含んではいけません。

KCCC4539C-S

整数の値は，0～24 でなければなりません。

KCCC4540C-S

機能名か呼び名は，PF1～PF24 に関係付けた名前でなければなりません。

KCCC4541C-S

同一のデータ名を複数の USE WINDOW 文で同時に指定できません。又は，一つの USE WINDOW 文で同じデータ名を重複して指定できません。

KCCC4542C-S

宣言部では，USE FOR WINDOW 節以外の節で REPLY 文，又は画面機能の ACCEPT 文は指定できません。

KCCC4543C-I

宣言部では，USE FOR WINDOW 節の REPLY 文，又は画面機能の ACCEPT 文の後にある文に実行の制御が渡ることはありません。

KCCC4544C-S

USE WINDOW 文に指定されたデータ名は，入力フィールド又は入出力フィールドとして定義された項目でなければなりません。

KCCC4545C-S

USE FOR WINDOW の後が画面節（WINDOW SECTION）で定義したデータ名，呼び名又は PF1～PF24 のどれでもありません。

KCCC4546C-S

USE WINDOW 文で指定する機能名は，PF1～PF24 でなければなりません。

KCCC4547C-W

"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC4548C-S

画面節（WINDOW SECTION）で定義したデータ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4549C-S

一意名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義した 01～49 レベルのデータ項目でなければなりません。また，PICTURE 句のない基本項目，及び PICTURE 句のない基本項目だけを持つ集団項目は指定できません。

KCCC4550C-S

一意名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義した 01～49 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC4551C-S

同一の PF キーを複数の USE WINDOW 文で同時に指定できません。

KCCC4552C-S

USE WINDOW 文は，データ名だけを複数個指定できます。

KCCC4553C-S

EXIT USE 文は，USE （FOR WINDOW）手続き内だけで指定できます。

KCCC4554C-I

EXIT USE 文の後にある文に実行の制御が渡ることはありません。

KCCC4555C-S

宣言部分の節からほかの宣言部分の節や段落，及び手続き部の節や段落を参照できません。

KCCC4556C-S

DISPLAY 文の書き方に誤りがあります。

KCCC4557C-S

一意名は，画面節（WINDOW SECTION）で定義した 01～49 レベル又は 77 レベルのデータ項目でなければなりません。

KCCC4558C-S

WINDOW SECTION による画面操作機能と SCREEN SECTION による画面操作機能は同時に指定してはいけません。

KCCC4559C-S

同じ句は二重に指定できません。又は，表示色，HIGH-INTENSITY 句，LOW-INTENSITY 句及び SECRET 句を同時に指定することはできません。

KCCC4560C-S

INVOKE 文の書き方に誤りがあります。

KCCC4563C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句の一意名は，このファイルのレコード記述中に定義されていてはいけません。

KCCC4564C-S

APPLY FORMS-OVERLAY 句の一意名には，8 バイトの英字項目，英数字項目，または字類が英数字の固定長集団項目だけを指定できます。

KCCC4565C-S

CHARACTER TYPE 句の指定がある項目を含むレコード中に REDEFINES 句は指定できません。

KCCC4567C-S

CHARACTER TYPE 句の指定がある項目を含むレコード中に DISPLAY／NATIONAL 以外の USAGE 句は指定できません。

KCCC4568C-S【PC】

出力するレコード中に CHARACTER TYPE 句が含まれる WRITE 文は，順ファイル又はテキストファイル以外には指定できません。

KCCC4568C-S【UNIX】

出力するレコード中に CHARACTER TYPE 句が含まれる WRITE 文は，順ファイル以外には指定できません。

KCCC4571C-S

強く型付けされた項目は部分参照できません。

KCCC4572C-S

強く型付けされた項目は比較の作用対象に指定できません。

KCCC4573C-S

適合するインタフェースの仮引数，又は返却項目が強く型付けされた集団項目は型が適合しなければなりません。

KCCC4574C-S

強く型付けされた集団項目，又はオブジェクト参照データ項目に EXTERNAL 句は指定できません。

KCCC4576C-S

強く型付けられた集団項目に VALUE 句は指定できません。

KCCC4577C-S

仮引数又は対応する実引数が強く型付けされた集団項目は型が適合しなければなりません。

KCCC4578C-S

受け取り側作用対象又は送り出し側作用対象のどちらかが強く型付けされた集団項目の場合は型が適合しなければなりません。

KCCC4579C-S

一意名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4580C-S

CORRESPONDING 指定の一意名は英数字集団項目，または強く型付けされた集団項目，かつレベル番号は 66 以外でなければなりません。

KCCC4581C-S【PC】

BY REFERENCE/BY ATTRIBUTE に指定された一意名に強く型付けされた集団項目，又はオブジェクト参照データ項目を指定できません。

KCCC4581C-S【UNIX】

BY REFERENCE に指定された一意名に強く型付けされた集団項目，又はオブジェクト参照データ項目を指定できません。

KCCC4582C-S

受け取り側作用対象が強く型付けされた集団項目の場合，受け取り側作用対象と送り出し側作用対象の型が適合しなければなりません。

KCCC4583C-S

READ 文の INTO で指定した一意名が強く型付けされた集団項目の場合のレコード領域は一意名の従属データ及び一意名と同じ型に強く型付けされた別名の集団項目以外指定できません。

KCCC4584C-S

RETURN 文の INTO で指定した一意名が強く型付けされた集団項目の場合のレコード領域は一意名の従属データ及び一意名と同じ型に強く型付けされた別名の集団項目以外指定できません。

KCCC4585C-S

STRING 文の INTO で指定した一意名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4587C-S

INVOKE 文の RETURNING で指定した一意名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4588C-S

SET 文の受け取り側作用対象に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4589C-S

CSV ファイルには，WRITE ADVANCING 文で呼び名を指定できません。

KCCC4590C-S

宣言手続きの中から手続き部分の手続きは参照できません。

KCCC4591C-S

USE 文に関連する手続き名を，ほかの宣言節中，又は手続き部分の手続き中で参照できるのは PERFORM 文によってだけです。

KCCC4600C-W

PICTURE 句の文字列中に文字 P を含んでいない整数項目でなくてはなりません。

KCCC4601C-W

CANCEL 文に同一プログラム，又は同レベルのプログラムのプログラム名は指定できません。翻訳単位外のプログラム名として扱います。

KCCC4602C-S

部分参照の括弧中に書かれた数値が限界値（1,073,741,823）を超えています。

KCCC4603C-S

部分参照の括弧中に書かれた数値が限界値（16,777,215）を超えています。

KCCC4604C-S

部分参照付けできない項目に部分参照付けがあります。

KCCC4605C-S

"WRITE～FROM 一意名"の一意名に CHARACTER TYPE 句が指定されている場合，部分参照できません。

KCCC4606C-S

部分参照の括弧中に書かれた数値が限界値（65,535）を超えています。

KCCC4607C-S

部分参照の位置及び長さには，0 又は ZERO を指定できません。

KCCC4608C-S【PC】

選択対象がブール式，OLE オブジェクト参照データ項目又はバリアントデータ項目の場合，
THROUGH を指定できません。

KCCC4608C-S【UNIX】

選択対象がブール式の場合，THROUGH を指定できません。

KCCC4609C-S

数字定数には符号を指定できません。

KCCC4610C-S

部分参照の括弧中に書かれた数値が限界値（1,073,741,799）を超えています。

KCCC4611C-S

参照する部分がデータ項目の領域を超えています。

KCCC4612C-S

参照する領域が可変長項目の最大領域を超えています。

KCCC4613C-S

部分参照の最左端位置または長さが限界値（16,777,191）を超えています。

KCCC4615C-W

EXIT PROGRAM 文は，一連の無条件文の最後でなければなりません。

KCCC4617C-S

部分参照の位置，及び長さには，負の数値を指定できません。

KCCC4620C-S

EXIT PROGRAM 文が，GLOBAL 指定の宣言手続き中に書かれています。

KCCC4621C-S

GOBACK 文が，GLOBAL 指定の宣言手続き中に書かれています。

KCCC4622C-W

GOBACK 文が，GLOBAL 指定の宣言手続き中に書かれています。

KCCC4631C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ，強く型付けされた集団項目の比較に使える演算子は EQUAL TO，NOT EQUAL TO，=又は NOT =だけです。

KCCC4632C-S

DATA AREA/INTO/USING で指定したデータ名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4634C-S

画面操作機能の DISPLAY 文の一意名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4635C-S

ADDRESS OF 一意名に強く型付けされた集団項目の従属項目は指定できません。

KCCC4636C-S

ADDRESS OF 一意名に強く型付けされた集団項目は指定できません。

KCCC4657C-S

SEARCH ALL 文には WHEN 指定を一度しか指定できません。

KCCC4660C-S

呼び名が外部スイッチに関係付けられた名前になっていません。

KCCC4670C-W

一意名 7 の有効けた数を超えた文字列を指定しています。

KCCC4671C-S

CSV 句が指定されたファイルを開くとき，指定できるモードは入力，出力，拡張だけです。

KCCC4672C-S

一意名 1 又は一意名 1 に従属する基本項目は，ブール項目を除く，用途が DISPLAY／NATIONAL の項目でなければなりません。

KCCC4673C-S

CSV 句が指定されたファイルに，WRITE～ADVANCING PAGE 指定は書けません。

KCCC4674C-S

AT EOP／NOT AT EOP 指定の WRITE 文は，順ファイル又はテキストファイルにだけ指定できます。

KCCC4675C-S

一意名 1 又は一意名 1 に従属する項目に CHARACTER TYPE 句は指定できません。

KCCC4676C-S

CSV 句が指定されたファイルの"WRITE～FROM"に定数は指定できません。

KCCC4700C-S

USE 手続きの実行が終了する前に，その USE 手続きを再実行させる可能性のある文があります。

KCCC4701C-W

USE 手続きの実行が終了する前に，その USE 手続きを再実行させる可能性のある文があります。

KCCC4750C-S

一意名 1 の用途が NATIONAL のとき，用途が NATIONAL の基本項目でなければなりません。

KCCC4751C-S

一意名 1 の用途が NATIONAL でないとき，用途が DISPLAY の基本項目でなければなりません。

KCCC4752C-S

日本語文字定数は，一意名 1 の用途が NATIONAL のときだけ指定できます。

KCCC4753C-S

英数字定数は，一意名 1 の用途が DISPLAY のときだけ指定できます。

KCCC4754C-S

一意名 3 の用途が NATIONAL のとき，定数は日本語文字定数でなければなりません。

KCCC4755C-S

一意名 3 の用途が DISPLAY のとき，定数は英数字定数でなければなりません。

KCCC4756C-S

一意名 3 の用途が NATIONAL のとき，用途が NATIONAL の基本項目でなければなりません。

KCCC4757C-S

一意名 3 の用途が DISPLAY のとき，用途が DISPLAY の基本項目でなければなりません。

KCCC4758C-S

一意名 1 の用途が NATIONAL の場合，定数は日本語文字定数又は表意定数 SPACE でなければなりません。

KCCC4759C-S

一意名 1 の用途が DISPLAY の場合，定数は英数字定数又は ALL で始まらない表意定数でなければなりません。

KCCC4760C-S

一意名 1 の用途が NATIONAL の場合，一意名 2，3，4，及び 5 は用途が NATIONAL のデータ項目でなければなりません。

KCCC4761C-S

一意名 1 の用途が DISPLAY の場合，一意名 2，3，4，及び 5 は用途が英数字のデータ項目でなければなりません。

KCCC4762C-S

REPLACING／CONVERTING 指定のある INSPECT 文の一意名 1 に，関数一意名は指定できません。

KCCC4763C-S

-JPN,V3JPN オプション指定時，一意名 3 の用途が NATIONAL の場合，定数は日本語文字定数又は表意定数 SPACE でなければなりません。

KCCC4764C-S

-JPN,V3JPN オプション指定時，一意名 1 の用途が NATIONAL の場合，定数は日本語文字定数又は表意定数 SPACE でなければなりません。

KCCC4771C-S

HiRDB による索引編成ファイル入出力機能で，START 文にレコードキーの長さより小さいデータ名は指定できません。

KCCC4772C-S

READ PREVIOUS 文には RDB ファイルを指定できません。

KCCC4773C-S

RDB ファイルに対する ROLLBACK 文には，WITH STOPPING は指定できません。

KCCC4795C-S

英数字編集型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4796C-S

数字編集型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4797C-S

日本語編集型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4799C-S

内部ブール型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4800C-S

数字型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4801C-S

英数字型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4802C-S

整数型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4803C-S

アドレス型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4804C-S【PC】

OLE オブジェクト参照データ型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4805C-S【PC】

バリアントデータ型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4806C-S

ブール項目を返す"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4807C-S

指標データ項目を返す"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4808C-S

日本語文字データを返す"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4809C-S

オブジェクト参照データ項目を返す"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4810C-S

"*** 1 ***"関数の引数は一つでなければなりません。

KCCC4811C-S

"*** 1 ***"関数の引数は二つでなければなりません。

KCCC4812C-S

引数が指定できない"*** 1 ***"関数には，引数を指定できません。

KCCC4813C-S

引数が一つ以上必要な"*** 1 ***"関数に，引数が指定されていません。

KCCC4814C-S

"*** 1 ***"関数の引数は一つ又は二つでなければなりません。

KCCC4815C-S

"*** 1 ***"関数の引数は二つ以上でなければなりません。

KCCC4816C-S

"*** 1 ***"関数に二つ以上の引数は指定できません。

KCCC4818C-S

ポインタ型である"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4819C-S

国別文字型である"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4823C-S

"*** 1 ***"関数の引数は，数字型と整数型が混在する場合を除いて，すべて同じ字類項目でなければなりません。

KCCC4824C-S

-CompatiV3 オプション，-JPN,Alnum オプション，-JPN,V3JPN オプション指定時，LENGTH 関数の引数に，日本語項目，日本語編集項目又は日本語文字定数は指定できません。

KCCC4830C-S

"*** 1 ***"関数の引数の範囲は，-1～+1 でなければなりません。

KCCC4831C-S

"*** 1 ***"関数の引数の値は，0 以上でなければなりません。

KCCC4832C-S

"*** 1 ***"関数の引数の値は，文字の照合順序の範囲を超えてはいけません。

KCCC4833C-S

"*** 1 ***"関数の引数の値は，1 以上でなければなりません。

KCCC4834C-S

"*** 1 ***"関数の引数の値は，0 より大きくなければなりません。

KCCC4835C-S

"*** 1 ***"関数の引数に 0 又は ZERO を指定できません。

KCCC4836C-S

"*** 1 ***"関数の引数の値は，-1 より大きくなければなりません。

KCCC4837C-S

"*** 1 ***"関数の引数の範囲は，0～32,767 でなければなりません。

KCCC4838C-S

"*** 1 ***"関数の引数の範囲は，1～3,067,671 でなければなりません。

KCCC4840C-S

"*** 1 ***"関数に指定された引数だけでは，関数の属性が確定できません。

KCCC4842C-S

"*** 1 ***"関数に指定された引数の年，月，日の組み合わせが正しくありません。

KCCC4844C-S

"*** 1 ***"関数に指定された引数の年，日の組み合わせが，正しくありません。

KCCC4845C-S

"*** 1 ***"関数の引数が形式にあっていません。

KCCC4846C-S

"*** 1 ***"関数の引数の範囲は，0～19 でなければなりません。

KCCC4847C-S

可変長集団項目型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4848C-S

字類が英数字の固定長集団項目型である"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4850C-S

"*** 1 ***"関数の引数は 1 文字でなければなりません。

KCCC4851C-S

"*** 1 ***"関数の引数は 1 文字以上でなければなりません。

KCCC4852C-S

"*** 1 ***"関数の引数の有効けた数は，8 けたを超えてはいけません。

KCCC4853C-S

"*** 1 ***"関数の引数の有効けた数は，7 けたを超えてはいけません。

KCCC4857C-S

関数名に誤りがあります。

KCCC4870C-S

TRIM 関数の引数の書き方に誤りがあります。または，引数に続く語が LEADING でも TRAILING でもありません。

KCCC4871C-S

"*** 1 ***"関数の引数に部分参照は指定できません。

KCCC4872C-S【PC】

-DynamicLink,Call オプション指定時，COMPUTE 文の定数に STDCALL 呼び出し規約のプログラム名は指定できません。

KCCC4873C-S

CALL 文の BY CONTENT の一意名に，連絡節で定義した LIMIT 指定がない動的長基本項目は指定できません。

KCCC4874C-S

CSV ファイル入出力機能の ACCEPT 文または DISPLAY 文の一意名に，GROUP-USAGE 句がある集団項目は指定できません。

KCCC4875C-S

CSV ファイル入出力機能の WRITE 文の FROM に指定した一意名に，GROUP-USAGE 句がある集団項目は指定できません。

KCCC4876C-S

CSV ファイル入出力機能の READ 文の INTO に指定した一意名に，GROUP-USAGE 句がある集団項目は指定できません。

KCCC4877C-S

画面機能の ACCEPT 文または DISPLAY 文の一意名に，GROUP-USAGE 句がある集団項目は指定できません。

KCCC4899C-S

-JPN,V3JPN オプション指定時，"*** 1 ***"関数の引数には，日本語のデータ項目，日本語の関数一意名，日本語のオブジェクトプロパティ，および日本語文字定数は指定できません。

KCCC4900C-S

特殊レジスタは指定できません。

KCCC4902C-S

アドレス演算の COMPUTE 文の受け取り側作用対象にはアドレス名又はアドレスデータ項目だけを指定できます。

KCCC4903C-S

作業場所節の EXTERNAL 句指定のデータ名は，CALL 文又は CANCEL 文の外部プログラム名には指定できません。

KCCC4904C-S

COMPUTE 文の FUNCTION ADDR 関数に同一翻訳単位内のプログラムは指定できません。

KCCC4905C-S

アドレス演算の COMPUTE 文の右辺に誤りがあります。

KCCC4906C-S

CALL 文で指定された外部プログラムは指定できません。

KCCC4907C-S

-Main,System オプション指定時，最外プログラムの先頭の引数は，BY VALUE 指定でなければなりません。

KCCC4908C-S

アドレス演算の COMPUTE 文では，左辺に複数個の項目を指定してはいけません。

KCCC4909C-S

ENTRY 文は，内側プログラム，および内側プログラムを含むプログラムに指定できません。

KCCC4910C-S

ENTRY 文で指定された英数字定数が，プログラム名の規則に違反しています。プログラム名に書ける文字は英字，数字，ハイフン，下線，#，@，及び¥です。

KCCC4911C-S

ENTRY 文の入口名"*** 1 ***"がプログラム名と同じです。

KCCC4912C-S

ENTRY 文の入口名"*** 1 ***"が，ほかの ENTRY 文にも存在します。

KCCC4913C-S

一意名が数字項目の場合，定数は，符号なしの 1 けたの整数，又は表意定数の ZERO でなければなりません。

KCCC4914C-W

EXAMINE 文中に指定された定数は，符号があってはなりません。

KCCC4915C-W

TRANSFORM 文中の一意名 1 に外部 10 進項目が指定されています。

KCCC4916C-S

TRANSFORM 文中の FROM と TO に続く一意名のけた数は，256 けた以内でなければなりません。

KCCC4917C-S

TRANSFORM 文中の FROM と TO に続く定数は，英数字定数又は ALL 定数以外の表意定数でなければなりません。

KCCC4918C-S

TRANSFORM 文中の FROM と TO に続く一意名，又は定数の長さが一致していません。

KCCC4919C-S

ENTRY 文は，宣言部分に指定できません。

KCCC4920C-S

TRANSFORM 文中の定数 3 の長さは 1 文字でなければなりません。

KCCC4921C-S

一意名が英字項目の場合，定数は，1 文字からなる英数字定数，又は表意定数の SPACE でなければなりません。

KCCC4922C-S

手続き部見出しの USING／RETURNING，ENTRY 文の USING に指定したデータ名，または，SET 文で受け取り側作用対象に指定した ADDRESS OF データ名のどちらにも指定されていないデータ名は，手続き部で参照できません。

KCCC4923C-S

-Main,System オプション指定時，最外プログラムの第 1 引数（BY VALUE 指定）は，5～9 けたの 2 進項目でなければなりません。

KCCC4924C-S

-Main,System オプション指定時，最外プログラムの第 2 引数（BY VALUE 指定）は，アドレスデータ項目でなければなりません。

KCCC4925C-S

メインプログラムに指定した PROCEDURE DIVISION RETURNING データ名は，8 バイトを超えてはいけません。

KCCC4930C-S

画面項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4931C-S

出力フィールドだけの画面項目に対し，ACCEPT 文は指定できません。

KCCC4932C-S

AT 指定に指定する一意名には，4 けた又は 6 けたの符号なし外部 10 進整数項目だけを指定できます。

KCCC4933C-S

AT 指定に指定する整数は，4 けた又は 6 けたでなければなりません。

KCCC4934C-S

ACCEPT 文の LINE 句又は COLUMN 句に指定する一意名は整数項目でなければなりません。

KCCC4935C-S

入力フィールドだけの画面項目に対し，DISPLAY 文は指定できません。

KCCC4936C-S

DISPLAY 文の LINE 句又は COLUMN 句に指定する一意名は整数項目でなければなりません。

KCCC4937C-S

画面操作機能の ACCEPT 文には，ACCEPT～FROM の呼び名，機能名は指定できません。

KCCC4938C-S

画面操作機能の DISPLAY 文には，DISPLAY～UPON の呼び名，WITH NO ADVANCING，および IN DATA DUMP は指定できません。

KCCC4939C-S

画面名を指定したときには，ほかの画面名，一意名又は定数は指定できません。

KCCC4940C-S

画面操作機能の画面名には，部分参照は書けません。

KCCC4941C-S

画面操作機能の一意名には，部分参照は書けません。

KCCC4942C-S

画面操作機能の一意名には，OCCURS 句を含む集団項目は指定できません。

KCCC4943C-W

プログラム名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC4944C-S

再帰属性のプログラムには指定できません。

KCCC4945C-S

コマンドラインアクセス機能の一意名には，符号と小数点なしの整数項目だけを指定できます。

KCCC4946C-S

-Main,V3 オプション指定時，ARGUMENT-NUMBER，ARGUMENT-VALUE に関係付けられた呼び名は，ACCEPT 文及び DISPLAY 文に指定できません。

KCCC4947C-S

-Main,V3 オプション指定時，機能名 COMMAND-LINE 又は COMMAND-LINE に関係付けられた呼び名は，ACCEPT 文及び DISPLAY 文に指定できません。

KCCC4948C-S

ARGUMENT-NUMBER に関係付けられた呼び名を指定した DISPLAY 文の定数には，符号と小数点なしの数字定数だけを指定できます。

KCCC4949C-S

ENVIRONMENT-NAME 又は ENVIRONMENT-VALUE に関係付けられた呼び名を指定した DISPLAY 文の定数には，英数字定数だけを指定できます。

KCCC4950C-S

ENTRY 文は，メインプログラム又は PROCEDURE DIVISION USING で BY VALUE を指定したプログラムには指定できません。

KCCC4951C-S

一意名 1 は，DEPENDING 指定の OCCURS 句を含んではいけません。

KCCC4952C-S

一意名 1 には，再命名項目は指定できません。

KCCC4953C-S

-NumCsv オプション指定時，一意名 1 の長さはファイルに従属するレコードより大きくてはいけません。

KCCC4954C-S

-NumCsv オプション指定時，一意名 1 の長さはレコードより大きくてはいけません。

KCCC4955C-S

連結式の書き方に誤りがあります。

KCCC4956C-W

連結式によって連結された定数の長さが 1,024 字を超えています。先頭の 1,024 字だけを採用します。

KCCC4957C-S

-CompatiV3 オプション指定時，連結式は書けません。

KCCC4959C-W

関数名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC4961C-S

メソッド名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC4962C-S

プログラム名の長さが*** 1 ***バイトを超えています。先頭の*** 1 ***バイトだけを採用します。

KCCC4970C-S

このシステムでは，整数だけを指定した英数字定数，又は 16 進英数字定数を指定した CALL 文は使用できません。プログラム名と引数の指定を変更してください。

KCCC4971C-S

-UscoreStart オプション指定時，1 文字又は 2 文字の下線からなる英数字定数は CALL 文のプログラム名に指定できません。

KCCC4975C-S

19 から 38 けたの数字項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4976C-S

19 から 38 けたの数字定数は指定できません。

KCCC4977C-S

数字のけた数が 19 から 38 の数字編集項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC4978C-S

-IntResult,DecFloat40 オプション指定時，MEDIAN 関数の引数に算術式，および組み込み関数は指定できません。

KCCC4979C-S【PC】

CSV ファイル入出力機能の DISPLAY 文の一意名 1 に，数字のけた数が 19 から 38 の数字項目，数字編集項目，またはその数字項目，数字編集項目を従属項目として含む集団項目は指定できません。

KCCC4980C-S

-UniObjGen オプションの指定がないため，"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4981C-S

"*** 1 ***"関数の引数の書き方に誤りがあります。または，引数に続く語が WIDTH ではありません。

KCCC4982C-S

"*** 1 ***"関数の開始位置および長さは，1 以上でなければなりません。

KCCC4984C-S

受け取り側作用対象は複数個指定できません。

KCCC4985C-S

一意名または引数に"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4986C-S

字類が英字，英数字以外の従属項目を含む英数字集団項目は，"*** 1 ***"関数の引数に指定できません。

KCCC4990C-S【UNIX】

-UniObjGen オプションの指定がない，または日本語 EUC 環境下でない場合，"*** 1 ***"関数は指定できません。

KCCC4991C-S【UNIX】

このシステムでは，CONVERT-CODE 関数は使用できません。

KCCC4992C-S【UNIX】

"*** 1 ***"関数の引数または必要語の書き方に誤りがあります。

KCCC4993C-W【UNIX】

CONVERT-CODE 関数の引数に指定した定数の文字コードと，引数に続く語の組み合わせに誤りがあります。書かれたとおりに翻訳します。

2.6 KCCC5000C～

KCCC5000C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

2.7 KCCC6000C～

KCCC6000C-U

環境変数 CBLPIDIR で指定されたディレクトリの処理中にエラーが発生したため，-TDInf -CVInf -TestCmd オプションは指定できません。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

要因

環境変数 CBLPIDIR で指定されたディレクトリの処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

（a）ディレクトリに対するアクセス権限がない。

（b）ディレクトリが存在しない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6001C-W

手続き部をすべて省略したとき，-CVInf オプションを無効にします。

KCCC6002C-U

"*** 1 ***"を開くことができません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルのオープン処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

（a）ファイルに対するアクセス権限がない。

（b）ファイルが存在しない。

（c）処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

（d）既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6003C-U

"*** 1 ***"を閉じることができません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルのクローズ処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるとき，バッファに残っていた内容をファイルに書き出す。このとき，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6005C-U

"*** 1 ***"で入出力エラーが発生しました。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6006C-U

"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルの削除処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルに対するアクセス権限がない。

(b) ファイルが存在しない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6010C-U

プログラム情報ファイルが正しく生成できていない，またはプログラム情報ファイルのバージョン番号が不一致のため，差分カバレージが取れません。(COBOL コンパイラのバージョン番号＝*** 1 ***，旧プログラム情報ファイルのバージョン番号＝*** 2 ***)

要因

プログラム情報ファイルが正しく生成できていない，またはプログラム情報ファイルのバージョン番号が不一致のため，差分カバレージが取れない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しく生成できていないプログラム情報ファイル，または古いバージョンのプログラム情報ファイルを削除して再実行する。

KCCC6011C-U

プログラム情報ファイルが正しく生成できていない，またはプログラム情報ファイルを作成したシステムが異なるため，差分カバレージが取れません。(COBOL コンパイラのシステム名称＝*** 1 ***，旧プログラム情報ファイルを作成した COBOL コンパイラのシステム名称＝*** 2 ***)

要因

プログラム情報ファイルが正しく生成できていない，またはプログラム情報ファイルを作成したシステムが異なるため，差分カバレージが取れない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しく生成できていないプログラム情報ファイル，または古いシステムのプログラム情報ファイルを削除して再実行する。

KCCC6012C-W

-CVInf オプション指定時にコンパイラが使用するファイル"*** 1 ***"が削除できません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***)

要因

-CVInf オプション指定時にコンパイラが使用するファイルの削除処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC6014C-U

プログラム情報ファイルが正しく生成できていないため，差分カバレージが取れません。

要因

プログラム情報ファイルが正しく生成できていないため，差分カバレージが取れない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しく生成できていないプログラム情報ファイルを削除して再実行する。

KCCC6016C-U

環境変数 CBLUNINITDATA_OUTRESULTLISTDIR で指定されたディレクトリの処理中にエラーが発生しました。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

要因

環境変数 CBLUNINITDATA_OUTRESULTLISTDIR で指定されたディレクトリの処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ディレクトリに対するアクセス権限がない。

(b) ディレクトリが存在しない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。または，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC6201C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC6202C-U

文の対象となるデータ項目数が多過ぎます。対象となるデータ項目を減らしてください。

要因

文の対象となるデータ項目数が多すぎる。または手続き文が多すぎる。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

対象となるデータ項目を減らす。またはプログラムを分割する。

KCCC6203C-U

SQL 文が長過ぎます。

要因

SQL 文が長過ぎる。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

SQL 文を分割する。

KCCC6251C-W【PC】

"*** 1 ***"は，DLL 呼び出しです。

KCCC6252C-S

相対で指定された LINE NUMBER 句が記述可能な最大行を超えました。

KCCC6253C-S

相対で指定された COLUMN NUMBER 句が記述可能な最大カラム番号を超えました。

KCCC6254C-S

LINE 句及び COLUMN 句に従って編集したフィールドが画面に収まりません。

KCCC6255C-S

引数は 1 文字でなければなりません。

KCCC6256C-S

VALUE 句で指定した定数が，その項目のサイズを超えています。

KCCC6302C-W

デバイスに空きがありません。ファイル名＝*** 1 ***

KCCC6303C-W

入出力エラーが発生しました。ファイル名＝*** 1 ***

KCCC6310C-U

エラーの数が制限値（*** 1 ***）を超えました。

要因

エラーの数が制限値（*** 1 ***）を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

環境変数 CBLERRMAX のコンパイルを打ち切る S レベルエラーの数を増やして再実行する。

KCCC6320C-U

論理エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC6400C-U

プログラム論理エラーです。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC6901C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの 1 行の長さが 4,095 バイトを超えました。

KCCC6902C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの構文に誤りがあります。構文の誤りを修正してください。

KCCC6903C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの COBOL ソースファイル名の長さが 255 バイトを超えました。

KCCC6904C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルのプログラム名または呼び出し先プログラム名の長さが*** 1 ***バイトを超えました。

KCCC6906C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの一意名の長さが*** 1 ***文字を超えました。

KCCC6907C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルのプログラム名または呼び出し先プログラム名を構成する文字に誤りがあります。プログラム名または呼び出し先プログラム名の誤りを修正してください。

KCCC6908C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルに指定されたプログラム名が見つかりません。

KCCC6909C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルに指定された一意名を使用する CALL 文が見つかりません。

KCCC6915C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの拡張子が.idc ではありません。または，ファイル名の長さが 255 バイトを超えました。一意名呼び出し対応付けファイルの指定を無視します。

KCCC6916C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルを開くことができません。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6917C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルを閉じることができません。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6918C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルで入力エラーが発生しました。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6919C-W【PC】

一意名呼び出し対応付けファイルの行数が，*** 1 ***行を超えました。以降の行を無視します。

KCCC6921C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が添字付けされています。この CALL 一意名の呼び出し先は解決しません。一意名呼び出し対応付けファイルを使用してください。

KCCC6922C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が ADDR 関数の引数に指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6923C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が SET 文，CALL 文，または，INVOKE 文の ADDRESS OF に指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全に解決できていない可能性があります。

KCCC6924C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 がファイル節または連絡節で定義されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6925C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 に EXTERNAL 句または ADDRESSED 句が指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6926C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が集団項目または集団項目の従属項目です。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6927C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が再定義項目または被再定義項目です。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6928C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が再命名項目または被再命名項目です。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6929C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が，CALL 文または INVOKE 文の，BY REFERENCE または RETURNING に指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6930C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が，CALL 文の BY ATTRIBUTE に指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全に解決できていない可能性があります。

KCCC6931C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 が，利用者定義関数の BY REFERENCE の実引数に指定されています。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6932C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 を更新の対象とする*** 1 ***文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6933C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 を更新の対象とする*** 1 ***文の*** 2 ***指定があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6934C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 を更新の対象とするデータベース操作機能の*** 1 ***文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6935C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 に文字列を設定する INITIALIZE 文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6936C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 に定数以外を設定する MOVE 文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6937C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 のデータ項目に関連付けられた条件名を指定した SET 文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は完全には解決できていない可能性があります。

KCCC6939C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。一意名 1 のデータ項目に部分参照で文字列を設定する MOVE 文があります。この CALL 一意名の呼び出し先は解決できません。一意名呼び出し対応付けファイルを使用してください。

KCCC6940C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。この CALL 一意名の呼び出し先は解決できません。一意名呼び出し対応付けファイルを使用してください。

KCCC6941C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。この CALL 一意名の呼び出し先は，一意名呼び出し対応付けファイルでも解決できませんでした。一意名呼び出し対応付けファイルに追加してください。

KCCC6942C-W【PC】

プログラム情報の収集中に警告エラーが発生しました。この CALL 一意名の呼び出し先は，一意名呼び出し対応付けファイルで解決できませんでした。呼び出し先は完全に解決できていない可能性があります。

KCCC6951C-W

データ名"*** 1 ***"は，初期化されていない可能性があります。

KCCC6952C-W

アドレス名"*** 1 ***"は，初期化されていない可能性があります。

KCCC6953C-W

データ名"*** 1 ***"のアドレス名"*** 2 ***"は，初期化されていない可能性があります。

KCCC6954C-W

データ名"*** 1 ***"に関連する制御変数"*** 2 ***"は，初期化されていない可能性があります。

KCCC6955C-W

条件名"*** 1 ***"の条件変数"*** 2 ***"は，初期化されていない可能性があります。

KCCC6959C-W

走査した制御ブロックの数が上限を超えました。初期化漏れチェック処理を打ち切ります。

要因

走査した制御ブロックの数が上限を超えた。

(S)

初期化漏れチェック処理を中止する。

(P)

(a) プログラムを分割する。

(b) 条件指定に GO TO 文が記述されている手続き文の数を減らす。

KCCC6961C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルの拡張子が.dpc ではありません。または，ファイル名の長さが 255 バイトを超えました。物理ファイル対応付けファイルの指定を無視します。

KCCC6962C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルを開くことができません。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6963C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルを閉じることができません。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6964C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルで入力エラーが発生しました。errno を基にエラーの原因を調査してください。errno（*** 1 ***-*** 2 ***）

KCCC6965C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルの 1 行の長さが 4,095 バイトを超えました。

KCCC6966C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルの構文に誤りがあります。構文の誤りを修正してください。

KCCC6967C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルの物理ファイル名の長さが 255 バイトを超えました。

KCCC6968C-W【PC】

物理ファイル対応付けファイルの行数が，*** 1 ***行を超えました。以降の行を無視します。

KCCC6969C-W【PC】

物理ファイル名の長さが 255 バイトを超えました。

KCCC6970C-W【PC】

物理ファイル名に引用符が含まれています。

2.8 KCCC7000C～

KCCC7000C-U

共通インタフェースファイルを作成する権限がありません。

要因

共通インタフェースファイル（.cif）が既に存在し，作成する権限がない。又は，ディレクトリに書き込み権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

共通インタフェースファイル（.cif）を削除する。又は，ディレクトリに書き込み権限を与えて再実行する。

KCCC7001C-U【PC】

共通インタフェースファイルが作成できません。(*** 1 ***)

要因

共通インタフェースファイルの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ディレクトリにアクセス権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ディレクトリにアクセス権限を与えて再実行する。それでも問題が解決できない場合は，当社保守員に連絡する。

KCCC7001C-U【UNIX】

コンパイラが稼働するメモリが足りません。

要因

コンパイラが稼働するメモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

(P)

プログラムが大きい場合は分割する。

KCCC7002C-U

共通インタフェースファイルポインタの数が制限値を超えました。

要因

共通インタフェースファイルポインタの数が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを分割する。

KCCC7003C-U

プログラム論理エラーです。(*** 1 ***)

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC7004C-U

データのサイズが制限値 1,073,741,823 バイトを超えました。

要因

データのサイズが制限値 1,073,741,823 バイトを超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

データ部のサイズを減らしてください。

2.9 KCCC8000C～

KCCC8000C-W

*** 1 ***では，語の長さは 30 バイト以内でなければなりません。

KCCC8001C-W

*** 1 ***では，日本語文字は書けません。

KCCC8002C-W

*** 1 ***では，日本語文字を含む語の継続はできません。

KCCC8003C-W

*** 1 ***での日本語文字定数の書き方に誤りがあります。

KCCC8004C-W

*** 1 ***では，カナ文字は書けません。

KCCC8005C-W

*** 1 ***では，プログラムの入れ子は 40 を超えてはいけません。

KCCC8006C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"句指定はできません。

KCCC8007C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"指定はできません。

KCCC8008C-W

*** 1 ***では，2 バイトの英数字データ項目でなければなりません。

KCCC8009C-W

*** 1 ***では，定数の長さが 2 文字以上の表意定数の"ALL 定数"を，数字又は数字編集のデータ項目に関係付けることはできません。

KCCC8010C-W

*** 1 ***では，英数字データ項目でなければなりません。

KCCC8011C-W

*** 1 ***では，別のプログラムを含む場合，ソース単位終了標を書かなければなりません。

KCCC8012C-W

*** 1 ***では，作業場所節の集団項目のサイズは 1,048,575 けたを超えてはいけません。

KCCC8013C-W

*** 1 ***では，ファイルの数は 25 を超えてはいけません。

KCCC8014C-W

*** 1 ***では，定数の区切り文字に日本語文字は書けません。

KCCC8015C-W

*** 1 ***では，引数の個数は 30 を超えてはいけません。

KCCC8016C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"文は書けません。

KCCC8017C-W

*** 1 ***では，廃要素です。

KCCC8018C-W

*** 1 ***では，仮原文，一意名，定数及び語の総数は 150 以内でなければなりません。

KCCC8019C-W

*** 1 ***では，COPY 文の入れ子はできません。

KCCC8020C-W

*** 1 ***では，原文名の長さは 8 文字以内でなければなりません。

KCCC8021C-W

*** 1 ***では，算術式の作用対象は 30 個を超えてはいけません。

KCCC8022C-W

*** 1 ***では，算術式の括弧の入れ子は 19 を超えてはいけません。

KCCC8023C-W

*** 1 ***では，引用符にアポストロフィは使用できません。

KCCC8024C-W

*** 1 ***では，プログラム名は 8 文字を超えてはいけません。

KCCC8025C-W

*** 1 ***では，プログラム名に定数指定はできません。

KCCC8026C-W

*** 1 ***では，外部スイッチ定義はできません。

KCCC8027C-W

*** 1 ***では，テキストファイルは定義できません。

KCCC8028C-W

*** 1 ***では，整列併合用ファイルの SELECT 句に RESERVE 指定はできません。

KCCC8029C-W

*** 1 ***では，主レコードキー長は 120 バイトを超えてはいけません。

KCCC8030C-W

*** 1 ***では，標識領域の半角小文字'd'は書けません。

KCCC8031C-W

*** 1 ***では，LINAGE 句の整数 1 は 255 を超えてはいけません。

KCCC8032C-W

*** 1 ***では，外部属性（EXTERNAL）を持つファイル名／データ名の文字数は 8 文字を超えてはいけません。

KCCC8033C-W

*** 1 ***では，連絡節の集団項目のサイズは 65,535 けたを超えてはいけません。

KCCC8034C-W

*** 1 ***では，表の反復回数は 32,767 を超えてはいけません。

KCCC8035C-W

*** 1 ***では，表のサイズは 1,048,575 けたを超えてはいけません。

KCCC8036C-W

*** 1 ***では，表のキー項目の長さの和は 256 バイトを超えてはいけません。

KCCC8037C-W

*** 1 ***では，英数字編集項目のサイズは 150 けたを超えてはいけません。

KCCC8038C-W

*** 1 ***では，数字編集項目のサイズが 31 けたを超えてはいけません。

KCCC8039C-W

*** 1 ***では，英数字編集項目，数字編集項目及び日本語項目以外のサイズは 32,767 けたを超えてはいけません。

KCCC8040C-W

*** 1 ***では，16 進英数字定数，16 進数字定数，16 進日本語文字定数，浮動小数点数字定数，ブール定数は書けません。

KCCC8041C-W

*** 1 ***では，88 記述項の定数の数は 102 を超えてはいけません。

KCCC8042C-W

*** 1 ***では，連絡節の 01，77 の項目数は 30 を超えてはいけません。

KCCC8043C-W

*** 1 ***では，作用対象は"*** 2 ***"個を超えてはいけません。

KCCC8044C-W

*** 1 ***では，定数指定の場合 8 文字を超えてはいけません。

KCCC8045C-W

*** 1 ***では，定数 1 に符号及び小数点があってはいけません。

KCCC8046C-W

*** 1 ***では，選択主体，及び選択対象は 30 個を超えてはいけません。

KCCC8047C-W

*** 1 ***では，入れ子は 29 を超えてはいけません。

KCCC8048C-W

*** 1 ***では，DEPENDING 指定の手続き名は 255 個を超えてはいけません。

KCCC8049C-W

*** 1 ***では，入れ子は 30 を超えてはいけません。

KCCC8050C-W

*** 1 ***では，KEY 指定のデータ数は 12 個を超えてはいけません。

KCCC8051C-W

*** 1 ***では，KEY 指定のキー項目の長さの和は 255 バイトを超えてはいけません。

KCCC8052C-W

*** 1 ***では，GIVING 指定のファイル数は 1 個を超えてはいけません。

KCCC8053C-W

*** 1 ***では，CORRESPONDING 指定の一意名 4 は 1 個を超えてはいけません。

KCCC8054C-W

*** 1 ***では，区切り文字の数は 15 を超えてはいけません。

KCCC8055C-W

*** 1 ***では，USE 文の数は 25 を超えてはいけません。

KCCC8056C-W

*** 1 ***では，AFTER 指定は必ず書かなければなりません。

KCCC8057C-W

*** 1 ***では，行送り数は 16 を超えてはいけません。

KCCC8058C-W

*** 1 ***では，一意名 3 又は定数 2 を書く場合，OR を書かなければなりません。

KCCC8059C-W

*** 1 ***では，一意名に内部 10 進項目は指定できません。

KCCC8060C-W

*** 1 ***では，SPACE 以外の表意定数を日本語項目に関係付けることはできません。

KCCC8061C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"特殊レジスタは使用できません。

KCCC8062C-W

*** 1 ***では，日本語文字定数／日本語項目を日本語項目以外へ転記してはいけません。

KCCC8063C-W

*** 1 ***では，INVALID KEY 指定，又は AT END 指定を書かなければなりません。

KCCC8064C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"段落指定はできません。

KCCC8065C-W

*** 1 ***では，ID（省略形）は書けません。

KCCC8066C-W

*** 1 ***では，日本語文字定数は書けません。

KCCC8067C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"は使用できません。

KCCC8068C-W

*** 1 ***では，DEPENDING ON 指定有りのとき，整数 1 を書かなければなりません。

KCCC8069C-W

*** 1 ***では，COPY 文の PREFIXING／SUFFIXING 指定，及び SUPPRESS 指定はできません。

KCCC8070C-W

*** 1 ***では，原文名に定数指定はできません。

KCCC8071C-W

*** 1 ***では，アドレス名は定義できません。

KCCC8072C-W

*** 1 ***では，"*** 2 ***"は書けません。

KCCC8073C-W

*** 1 ***では，外部浮動小数点項目，外部ブール項目及び日本語編集項目は定義できません。

KCCC8074C-W

*** 1 ***では，区分番号は指定できません。

KCCC8075C-W

*** 1 ***では，手続き部分の先頭の手続き（節，段落）の見出しを省略してはいけません。

KCCC8076C-W

*** 1 ***では，手続き部分の先頭の節を省略してはいけません。

KCCC8077C-W

*** 1 ***では，画面操作機能の"*** 2 ***"文は書けません。

KCCC8078C-W

*** 1 ***では，手続き名を書かなければなりません。

KCCC8079C-W

*** 1 ***では，機能名は指定できません。

KCCC8080C-W

*** 1 ***では，語の長さは 30 字以内でなければなりません。

KCCC8081C-W

*** 1 ***では，TIMES 指定の整数 1 の値は 32,767 を超えてはいけません。

KCCC8082C-W

*** 1 ***では，一意名，定数及び算術式を条件の左辺には書けません。

KCCC8083C-W

*** 1 ***では，呼び名に対する SET 文は書けません。

KCCC8084C-W

*** 1 ***では，INVALID KEY 指定の WRITE 文に順ファイルは指定できません。

KCCC8085C-W

*** 1 ***では，*** 2 ***関数は書けません。

KCCC8086C-W

*** 1 ***では，組み込み関数は書けません。

KCCC8087C-W

*** 1 ***では，日本語項目は定義できません。

KCCC8088C-W

*** 1 ***では，定数指定はできません。

KCCC8089C-W

*** 1 ***では，定数に@，#，¥は指定できません。

KCCC8090C-W

*** 1 ***では，USING に 01，77 項目又は基本データ項目以外は指定できません。

KCCC8091C-W

*** 1 ***では，COBOL の語は最後がハイフンであってはいけません。

KCCC8092C-W

*** 1 ***では，定数の連結はできません。

KCCC8093C-W

*** 1 ***では，*** 2 ***句にデータ名指定はできません。

KCCC8094C-W

*** 1 ***では，定数名は定義できません。

KCCC8095C-W

*** 1 ***では，集団項目又は指標データ項目に SYNCHRONIZED 句は指定できません。

KCCC8096C-W

*** 1 ***では，上位に OCCURS DEPENDING ON 句があるデータ項目には，OCCURS 句は指定できません。

KCCC8097C-W

*** 1 ***では，OCCURS DEPENDING ON 句の後には，これに従属しないデータ記述項は指定できません。

KCCC8098C-W

*** 1 ***では，*** 2 ***句の整数にゼロは指定できません。

KCCC8099C-W

*** 1 ***では，語"*** 2 ***"の前後には空白が必要です。

KCCC8100C-W

*** 1 ***では，OCCURS DEPENDING ON 句のデータ名は同じデータ部中で定義されなければなりません。

KCCC8101C-W

*** 1 ***では，画面入出力機能の*** 2 ***文は書けません。

KCCC8102C-W

*** 1 ***では，合成キー名は書けません。

KCCC8103C-W

*** 1 ***では，1 カラム目に"*"は書けません。

KCCC8104C-W

*** 1 ***では，PICTURE 文字列に*** 2 ***は指定できません。

KCCC8105C-W

*** 1 ***では，プログラム名に日本語文字は書けません。

KCCC8106C-W

*** 1 ***では，副レコードキー長は 254 バイトを超えてはいけません。

KCCC8107C-W

*** 1 ***では，副レコードキーの数は 32 を超えてはいけません。

KCCC8108C-W

*** 1 ***では，FROM 指定に定数は指定できません。

KCCC8109C-W

*** 1 ***では，FILE STATUS 句にデータ名を複数指定できません。

KCCC8110C-W

*** 1 ***では，CSV ファイルは定義できません。

KCCC8111C-W【PC】

*** 1 ***では，OLE2 オートメーションインタフェース機能の"*** 2 ***"文は書けません。

KCCC8112C-W

*** 1 ***では，作業場所節の集団項目のサイズは 65,000 けたを超えてはいけません。

KCCC8113C-W

*** 1 ***では，連絡節の集団項目のサイズは 65,000 けたを超えてはいけません。

KCCC8114C-W

*** 1 ***では，表の反復回数は 65,000 を超えてはいけません。

KCCC8115C-W

*** 1 ***では，TIMES 指定の整数 1 の値は 65,000 を超えてはいけません。

KCCC8116C-W

*** 1 ***では，区切り文字の数は 30 を超えてはいけません。

KCCC8117C-W

*** 1 ***では，引数の個数は 62 を超えてはいけません。

KCCC8118C-W

*** 1 ***では，TIMES 指定の PERFORM 文の入れ子の数は 22 を超えてはいけません。

KCCC8119C-W

*** 1 ***では，PERFORM 文の入れ子の数は 50 を超えてはいけません。

KCCC8120C-W

*** 1 ***では，USING 指定のファイル名は 8 個を超えてはいけません。

KCCC8121C-W

*** 1 ***では，SET 文の整数 1 は 65,000 を超えてはいけません。

KCCC8122C-W

*** 1 ***では，添字の指定値は 65,000 を超えてはいけません。

KCCC8123C-W

*** 1 ***では，1 レコードは 30,000 バイトを超えてはいけません。

KCCC8124C-W

*** 1 ***では，SAME 句の指定数は 10 を超えてはいけません。

KCCC8125C-W

*** 1 ***では，VALUE 句は複数指定できません。

KCCC8128C-I

定数中に日本語または半角カタカナが指定されています。メインフレームと動作が異なる可能性があります。

KCCC8129C-I

16 進英数字定数，16 進数字定数，16 進日本語文字定数が指定されています。メインフレームと動作が異なる可能性があります。

KCCC8130C-I

RECORD KEY 句，または ALTERNATE RECORD KEY 句のデータ名に 2 進項目または内部浮動小数点項目が指定されています。メインフレームと動作が異なる可能性があります。

KCCC8131C-I

浮動小数点の演算が発生します。メインフレームと動作が異なる可能性があります。

KCCC8200C-W

":"は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8201C-W

算術演算子／単項演算子は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8202C-W

*** 1 ***レベル項目は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8203C-W

*** 1 ***句は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8204C-W

ALL 表意定数は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8205C-W

ALL 英数字定数は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8206C-W

一意参照の修飾は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8207C-W

3 レベルを超える添字は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8208C-W

COBOL の語，数字定数，PICTURE 句の行のつなぎは JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8209C-W

END PROGRAM は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8210C-W

ALPHABET 句の定数指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8211C-W

*** 1 ***指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8212C-W

REDEFINES 句の入れ子は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8213C-W

VALUE 句の定数の並び，及び THROUGH 指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8214C-W

正負条件は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8215C-W

条件名条件は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8216C-W

複合条件及び略記組み合せ比較条件は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8217C-W

呼び名指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8218C-W

*** 1 ***文は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8219C-W

条件文の THEN 節及び ELSE 節への記述は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8220C-W

データ項目の複数文字指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8221C-W

*** 1 ***指定の並びは JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8222C-W

数字編集項目の逆編集は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8223C-W

DATE-COMPILED 段落は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8224C-W

手続き名の並びは JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8225C-W

手続き名のない GO TO 文は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8226C-W

*** 1 ***特殊レジスタは JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8227C-W

"整数 TO"は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8228C-W

データ名指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8229C-W

ファイル名の並びは JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8230C-W

*** 1 ***指定は JIS の中位集合の書き方です。

KCCC8231C-W

*** 1 ***文は JIS の中位集合の書き方です。

KCCC8232C-W

*** 1 ***句は JIS の中位集合の書き方です。

KCCC8233C-W

プログラムの入れ子は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8234C-W

5 個を超える USING 指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8235C-W

一意名 1 は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8236C-W

登録集名指定は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8237C-W

組み込み関数は JIS の上位集合の書き方です。

KCCC8238C-W

*** 1 ***は JIS の中位集合の書き方です。

KCCC8239C-W

*** 1 ***特殊レジスタは JIS の報告書作成機能の書き方です。

KCCC8240C-W

*** 1 ***句は JIS の報告書作成機能の書き方です。

KCCC8241C-W

*** 1 ***は JIS の報告書作成機能の書き方です。

KCCC8242C-W

*** 1 ***文は JIS の報告書作成機能の書き方です。

KCCC8301C-W

*** 1 ***では，下線は指定できません。

KCCC8302C-W

この行の*** 2 ***カラムにタブが含まれています。*** 1 ***では，タブは指定できません。

KCCC8304C-W

*** 1 ***では，VALUE 句以外に 16 進英数字定数は書けません。

KCCC8305C-W

*** 1 ***では，16 進数字定数は書けません。

KCCC8306C-W

*** 1 ***では，ファイル節のレコード長は 32,760 バイトを超えてはいけません。

KCCC8307C-W

*** 1 ***では，関数一意名の引数に算術式，関数一意名，ALL 指定の添字，又は部分参照は指定できません。

KCCC8308C-W

*** 1 ***では，関数一意名の部分参照は指定できません。

KCCC8309C-W

*** 1 ***では，*** 2 ***関数は*** 3 ***文でしか指定できません。

KCCC8310C-W

*** 1 ***では，通信節による画面機能の*** 2 ***文は書けません。

KCCC8311C-W

*** 1 ***では，ADDR 関数の引数に英数字定数は指定できません。

KCCC8312C-W

*** 1 ***では，LENGTH 関数の引数に日本語項目，日本語編集項目又は日本語文字定数は指定できません。

KCCC8313C-W

*** 1 ***では，プログラム名に日本語文字，下線又は英小文字は使用できません。

KCCC8314C-W

*** 1 ***では，CALL 文，CANCEL 文のプログラム名にピリオドは使用できません。

KCCC8316C-W

*** 1 ***では，表意定数*** 2 ***は書けません。

KCCC8318C-W

*** 1 ***では，アドレスを設定する*** 2 ***文は書けません。

KCCC8319C-W

この行の*** 2 ***カラムに全角空白が含まれています。*** 1 ***では，定数，コメント以外に全角空白があるとき正しくコンパイルされない可能性があります。

KCCC8320C-W

*** 1 ***では，INTERVAL 指定のない項目の文字間隔が異なります。

KCCC8321C-W

*** 1 ***では，日本語項目及び日本語編集項目には，VALUE 句に日本語文字定数及び SPACE 以外は指定できません。

KCCC8322C-W

*** 1 ***では，原文名の定数指定は指定方法が異なります。

KCCC8323C-W

*** 1 ***では，プログラム名のハイフン，#，@，及び¥の変換規則が異なります。

KCCC8324C-W

*** 1 ***は，*** 2 ***では予約語です。

KCCC8326C-W

*** 1 ***では，接頭辞及び接尾辞に日本語は指定できません。

KCCC8327C-W

*** 1 ***では，COPY 文中に日本語があるとき正しくコンパイルできない可能性があります。

KCCC8328C-W

*** 1 ***では，REPLACE 文中に日本語があるとき正しくコンパイルできない可能性があります。

KCCC8329C-W

*** 1 ***では，REPLACE 文の直前には分離符の終止符が先行しなければなりません。

KCCC8330C-W

*** 1 ***では，引用符を含む文字列がある場合，置き換えた結果が異なる可能性があります。

KCCC8331C-W

*** 1 ***では，COPY 文の REPLACING 指定が入れ子になっている場合，置き換えた結果が異なる可能性があります。

KCCC8341C-W

*** 1 ***では，翻訳指令は使用できません。

KCCC8342C-W

*** 1 ***では，浮動注記指示子は使用できません。

KCCC8343C-W

*** 1 ***では，浮動定数継続指示子は使用できません。

KCCC8344C-W

*** 1 ***では，浮動デバッグ指示子は使用できません。

KCCC8345C-W

*** 1 ***では，COPY 文の LEADING/TRAILING 指定はできません。

KCCC8346C-W

*** 1 ***では，REPLACE 文の LEADING/TRAILING 指定はできません。

KCCC8351C-W

*** 1 ***では，1 カラム目の"*"を注記指示子とは見なしません。

KCCC8352C-W

*** 1 ***では，1 カラム目の"/"を注記指示子とは見なしません。

KCCC8353C-W

*** 1 ***では，1 カラム目の"D"をデバッグ指示子とは見なしません。

KCCC8354C-W

*** 1 ***では，REPLACING 指定を含む COPY 文の入れ子はできません。

KCCC8355C-W

*** 1 ***では，COBOL の語の最初または最後が下線であってはいけません。

KCCC8356C-W

*** 1 ***では，COPY 文の PREFIXING/SUFFIXING 指定はできません。

KCCC8357C-W

*** 1 ***では，日本語文字定数を固定継続標識により継続してはいけません。

KCCC8358C-W

*** 1 ***では，COPY 文の REPLACING 指定に表意定数を書けません。

KCCC8360C-W

*** 1 ***では，16 進数字定数，16 進日本語文字定数，浮動小数点数字定数，ブール定数は書けません。

KCCC8371C-W

*** 1 ***では，デバッグ行は廃要素です。

KCCC8375C-W

*** 1 ***では，COBOL 語の継続は古典的要素です。

KCCC8376C-W

*** 1 ***では，COPY 文の一意名指定は古典的要素です。

KCCC8379C-W

*** 1 ***では，オブジェクト参照データ項目は指定できません。

KCCC8380C-W

*** 1 ***では，英数字表意定数の数字項目への転記は古典的要素です。

KCCC8381C-W

*** 1 ***では，NEXT SENTENCE 指定は古典的要素です。

KCCC8382C-W

*** 1 ***では，ON OVERFLOW 指定は古典的要素です。

KCCC8383C-W

*** 1 ***では，メソッド名に定数は指定できません。

KCCC8400C-U【PC】

"*** 1 ***"を開くことができません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルのオープン処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルに対するアクセス権限がない。

(b) ファイルが存在しない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。又は，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC8401C-U【PC】

"*** 1 ***"を閉じることができません。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルのクローズ処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるとき，バッファに残っていた内容をファイルに書き出す。このとき，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。又は，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC8402C-U【PC】

"*** 1 ***"で入出力エラーが発生しました。errno（*** 2 ***-*** 3 ***）

要因

ファイルの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

「要因」を基にエラーの原因を調査する。又は，メッセージで表示した errno を基にエラーの原因を調査する。

KCCC8403C-U【PC】

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8405C-U【PC】

OLE サーバで使用できない記述があります。

要因

COBOL プログラム中に次の記述がある。

(a) 見出し部

関数名段落（FUNCTION-ID），クラス名段落（CLASS-ID），インタフェース名段落（INTERFACE-ID）

(b) リポジトリ段落

クラス指定子，インタフェース指定子，関数指定子

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

「要因」を基にエラーの原因となる記述を見直し，COBOL プログラムを変更する。

KCCC8406C-U【PC】

SOAP 連携機能で使用できない記述があります。

要因

COBOL サーバプログラム中に次の記述がある。

(a) 見出し部

関数名段落（FUNCTION-ID），クラス名段落（CLASS-ID），インタフェース名段落（INTERFACE-ID）

(b) リポジトリ段落

クラス指定子，インタフェース指定子，関数指定子

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

「要因」を基にエラーの原因となる記述を見直し，COBOL サーバプログラムを変更する。

KCCC8450C-S

STRONG 指定付きで記述した型宣言，またはそのような型宣言に従属する集団項目に条件名は指定できません。

KCCC8500C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8501C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8503C-S

PROCEDURE DIVISION RETURNING の直後にデータ名がありません。又は，データ名に誤りがあります。

KCCC8504C-S

PROCEDURE DIVISION USING には SELF の指定があるオブジェクト参照データ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8505C-S

ONLY の前にクラス名がありません。

KCCC8506C-S

オブジェクトビューの指定に誤りがあります。

KCCC8507C-S

クラス名，インタフェース名又はメソッド名に誤りがあります。

KCCC8508C-W

クラス名，インタフェース名又はメソッド名の長さが*** 1 ***字を超えています。先頭の*** 1 ***字だけを採用します。

KCCC8510C-W

CLASS-ID の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8511C-W

INTERFACE-ID の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8512C-W

FACTORY の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8513C-W

OBJECT の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8514C-W

METHOD-ID の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8515C-W

クラス名の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8516C-W

インタフェース名の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8517C-W

メソッド名の後に不当な語があります。又は，ピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8518C-W

クラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"は既に定義されています。最初の定義を有効とします。

KCCC8519C-S

EXIT METHOD 文はファクトリ定義又はインスタンス定義の宣言節に指定できません。

KCCC8520C-I

CORRESPONDING 付きの文で指定したデータ項目の下位項目"*** 1 ***"はオブジェクト参照データ項目です。同じ名前が送り出し側作用対象と受け取り側作用対象にあっても無視します。

KCCC8521C-S

オブジェクト参照データ項目"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8522C-S

受け取り側作用対象と送り出し側作用対象のクラス名が一致しません。

KCCC8523C-S

EXIT METHOD 文はメソッド定義以外では指定できません。

KCCC8524C-S

インタフェース名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8525C-S

INVOKE 文の実引数には部分参照は指定できません。

KCCC8526C-S

PROCEDURE DIVISION RETURNING のデータ名には REDEFINES 句を含むデータ項目は指定できません。

KCCC8527C-S

プログラム定義以外の宣言手続きに GLOBAL は指定できません。

KCCC8528C-S

呼び起こすメソッド名を一意名で指定できるのは，普遍的オブジェクト参照だけです。

KCCC8529C-S

オブジェクト参照データ項目の比較に使える演算子は EQUAL TO，NOT EQUAL TO，=又は NOT =だけです。

KCCC8530C-W

オブジェクトビューが指定されたオブジェクト参照データ項目は BY REFERENCE には指定できません。記述のとおり翻訳します。

KCCC8532C-S

END INTERFACE のインタフェース名が INTERFACE-ID で指定された名称と違っています。

KCCC8533C-S

END CLASS のクラス名が CLASS-ID で指定された名称と違っています。

KCCC8534C-S

END METHOD のメソッド名が METHOD-ID で指定された名称と違っています。

KCCC8536C-S

ファクトリ定義又はインスタンス定義に REPORT SECTION.は記述できません。

KCCC8537C-S

プログラム定義以外で END PROGRAM は記述できません。

KCCC8538C-S

クラス定義以外で END CLASS は記述できません。

KCCC8539C-S

インタフェース定義以外で END INTERFACE は記述できません。

KCCC8540C-S

メソッド定義以外で END METHOD は記述できません。

KCCC8544C-S

クラス名を重複して指定することはできません。

KCCC8545C-S

ファクトリ定義以外で END FACTORY は記述できません。

KCCC8546C-S

インスタンス定義以外で END OBJECT は記述できません。

KCCC8547C-S

プログラム定義以外で SUBSCHEMA SECTION.は記述できません。

KCCC8548C-S

SELF の指定があるオブジェクト参照データ項目に BY REFERENCE は指定できません。

KCCC8549C-S

クラス定義に DATA DIVISION.は記述できません。

KCCC8550C-S

PROCEDURE DIVISION RETURNING のデータ名"*** 1 ***"が USING のデータ名と重複しています。又は，再定義された同じ領域を指しています。

KCCC8551C-S

INVOKE 文の RETURNING の直後に一意名がありません。又は，一意名に誤りがあります。

KCCC8552C-S

クラス定義に PROCEDURE DIVISION.は記述できません。

KCCC8554C-S

INHERITS の直後にクラス名がありません。

KCCC8555C-S

ENTRY 文はプログラム定義以外で指定できません。

KCCC8556C-S

クラス名，インタフェース名，利用者定義関数名又はプロパティ名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8563C-S

EXIT PROGRAM 文はプログラム定義以外で指定できません。

KCCC8564C-S

ADDR 関数の引数及び ADDRESS OF の一意名にファクトリ定義又はインスタンス定義で定義されたデータを指定できません。

KCCC8565C-W

END CLASS が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC8566C-W

END INTERFACE が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC8567C-W

END OBJECT が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC8568C-W

END FACTORY が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC8569C-W

END METHOD が B 領域から始まっています。書かれたとおりに翻訳します。

KCCC8570C-S

END CLASS の指定がありません。

KCCC8571C-S

END INTERFACE の指定がありません。

KCCC8572C-S

END OBJECT の指定がありません。

KCCC8573C-S

END FACTORY の指定がありません。

KCCC8574C-S

END METHOD の指定がありません。

KCCC8575C-S

ファクトリ定義又はインスタンス定義に SD 記述項は指定できません。

KCCC8576C-S

クラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"に対するリポジトリが既に取り込まれた同名のクラス又はインタフェースのリポジトリと異なります。

KCCC8577C-S

END CLASS，END INTERFACE，END FACTORY，END OBJECT 又は END METHOD の直後に不当な語が現われました。

KCCC8579C-S

INHERITS 句がない場合，SUPER を指定できません。

KCCC8580C-W

BY REFERENCE に指定された SELF 及びクラス名は BY CONTENT として扱います。

KCCC8581C-S

呼び起こすメソッド名を一意名で指定するとき，オブジェクトビューには UNIVERSAL 以外は指定できません。

KCCC8582C-S

クラス名 OF SUPER に指定したクラス名"*** 1 ***"が INHERITS 句に指定されていません。

KCCC8583C-S

オブジェクトビューに指定した"*** 1 ***"がリポジトリ段落で定義されていません。

KCCC8584C-S

プログラム定義，メソッド定義以外で COMMUNICATION SECTION.は記述できません。

KCCC8585C-S

INVOKE 文の一意名 1 に NULL は指定できません。

KCCC8586C-S

SUPER は最上位の修飾語でなければなりません。

KCCC8587C-W

END CLASS，END INTERFACE，END FACTORY，END OBJECT 又は END METHOD がピリオドで終わっていません。ピリオドを仮定します。

KCCC8588C-S

END の直後が CLASS，INTERFACE，FACTORY，OBJECT 又は METHOD ではありません。

KCCC8589C-S

SET 文の送り出し側作用対象に SUPER は指定できません。

KCCC8592C-S

"*** 1 ***"がクラス名，オブジェクト参照データ項目，SELF 又は SUPER のどれでもありません。

KCCC8594C-S

メソッド名に誤りがあります。

KCCC8595C-S

クラス定義中に LABEL-RETURN 特殊レジスタは記述できません。

KCCC8597C-S

メソッド原型定義に手続き部の見出しがありません。

KCCC8598C-S

メソッド定義以外で SELF または SUPER は指定できません。

KCCC8599C-S

RETURNING の作用対象にブール項目を指定したときは，バイト単位に境界合わせをしなければなりません。

KCCC8600C-S

クラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"が一意ではありません。"*** 2 ***"行目と"*** 3 ***"行目に指定されています。

KCCC8602C-S

クラス定義又はインタフェース定義にプログラム定義は指定できません。

KCCC8603C-S

内側プログラムにクラス定義又はインタフェース定義を指定できません。

KCCC8604C-S

クラス定義中に USE LABEL 文は指定できません。

KCCC8606C-S

ファクトリ定義及びインスタンス定義に SCREEN SECTION.は記述できません。

KCCC8607C-S

ファクトリ定義及びインスタンス定義に WINDOW SECTION.は記述できません。

KCCC8608C-S

インタフェース定義に DATA DIVISION.は記述できません。

KCCC8609C-U

クラス定義又はインタフェース定義内の構造が正しくありません。翻訳を中止します。

要因

クラス定義又はインタフェース定義内の構造が正しくない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

クラス定義又はインタフェース定義内の構造を正しくして再実行する。

KCCC8610C-S

利用者定義語"*** 1 ***"が複数のスーパクラスで宣言されています。("*** 2 ***"クラスの"*** 3 ***"行目と"*** 4 ***"クラスの"*** 5 ***"行目)

KCCC8611C-S

利用者定義語"*** 1 ***"がスーパクラスで二重定義されています。("*** 2 ***"クラスの"*** 3 ***"行目と"*** 4 ***"行目)

KCCC8613C-S

利用者定義語"*** 1 ***"はリポジトリ段落とデータ部の両方で定義されています。

KCCC8614C-S

SUPER クラス名"*** 1 ***"が INHERITS 句に指定されていません。

KCCC8615C-S

クラス名 OF SUPER で修飾される利用者定義語が指定されていません。

KCCC8616C-S

オブジェクト参照データ項目以外のデータ名にオブジェクトビューを指定できません。

KCCC8617C-S

ONLY 指定のあるオブジェクト参照データ項目には AS UNIVERSAL 以外は指定できません。

KCCC8618C-S

クラス名には AS UNIVERSAL 以外は指定できません。

KCCC8619C-S

SUPER にはオブジェクトビューを指定できません。

KCCC8620C-S

オブジェクトプロパティの一意名の指定に誤りがあります。

KCCC8621C-S

オブジェクトプロパティの一意名は手続き部以外に指定できません。

KCCC8622C-S

オブジェクトプロパティの一意名に対して AS UNIVERSAL 指定はできません。

KCCC8623C-S

ファクトリ定義及びインスタンス定義の宣言部分に USE WINDOW は記述できません。

KCCC8627C-S

プロパティ名"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC8630C-S

オブジェクトプロパティ"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8631C-S

ADDR 関数の引数及び ADDRESS OF の一意名にオブジェクトプロパティは指定できません。

KCCC8632C-W

リポジトリ段落の最後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8633C-W

REPOSITORY の直後にピリオドがありません。ピリオドを仮定します。

KCCC8637C-S【PC】

プログラム定義以外に DATA FORMAT 句は指定できません。

KCCC8639C-S

インタフェース"*** 1 ***"はリポジトリ中に存在しません。

KCCC8640C-S

REPOSITORY 段落の書き方に誤りがあります。

KCCC8643C-S

リポジトリ段落で指定したクラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"が下位の翻訳単位で定義されていますが，その定義情報がリポジトリ内の定義情報と一致していません。

KCCC8645C-S

オブジェクトプロパティが受け取り側作用対象兼送り出し側作用対象に指定されていますが，GET プロパティメソッドの返り値の属性と SET プロパティメソッドの引数の属性が異なります。

KCCC8646C-S

クラス定義又はインタフェース定義"*** 1 ***"は間接的に自分自身を参照していますが，その定義情報がリポジトリ内の定義情報と一致していません。

KCCC8647C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目は指定できません。

KCCC8648C-S

オブジェクト参照データ項目，又はオブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目を再定義したデータ項目は指定できません。

KCCC8650C-S

プログラム定義以外で XDM/RD の SQL データベース操作機能は使用できません。

KCCC8651C-S

クラス定義，インタフェース定義及び関数定義で，OLE2 オートメーションクライアント機能は使用できません。

KCCC8652C-S【PC】

OLE2 オートメーション機能の INVOKE 文の引数が BY VALUE 指定ではありません。

KCCC8653C-S

クラス定義に USE 文の指定がある場合，-MultiThread オプションは指定できません。

KCCC8700C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8701C-S

"*** 1 ***"はクラス名以外で使用されています。

KCCC8702C-S

"*** 1 ***"はインタフェース名以外で使用されています。

KCCC8703C-S

クラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"を，リポジトリ段落に複数回指定することはできません。同じ名前が"*** 2 ***"と"*** 3 ***"に指定されています。

KCCC8704C-S

ファクトリ定義とインスタンス定義の指定順序に誤りがあります。

KCCC8705C-S

同じ名前のメソッドが重複して定義されています。

KCCC8706C-S

オブジェクト参照データ項目を OCCURS 句の KEY データ名には指定できません。

KCCC8707C-S

定義中のクラス名又はインタフェース名を INHERITS 句に書くことはできません。

KCCC8708C-S

特殊レジスタは指定できません。

KCCC8709C-S

クラス名，インタフェース名又はメソッド名に誤りがあります。

KCCC8710C-S

一つのレコードの中で OCCURS DEPENDING ON 指定付きのデータ記述項の後にはオブジェクト参照データ項目を記述できません。

KCCC8711C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に EXTERNAL 句は指定できません。

KCCC8712C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に DEPENDING ON 指定付きの OCCURS 句は指定できません。

KCCC8713C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に REDEFINES 句は指定できません。

KCCC8714C-W

クラス名，インタフェース名又はメソッド名の長さが*** 1 ***字を超えています。先頭*** 1 ***字だけを採用します。

KCCC8715C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に SIGN 句は指定できません。

KCCC8716C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に USAGE 句は指定できません。

KCCC8717C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に VALUE 句は指定できません。

KCCC8718C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に ADDRESSED 句は指定できません。

KCCC8719C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目の表は可変長項目を要素に持てません。

KCCC8720C-S

クラス名，インタフェース名又はメソッド名の*** 1 ***字目にハイフンがあります。

KCCC8721C-S

クラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"は未定義です。

KCCC8722C-S

ONLY はクラス名だけに指定できます。

KCCC8723C-S

メソッド定義のデータ部に GLOBAL 句は指定できません。

KCCC8724C-S

ファクトリ定義のデータ部に GLOBAL 句，及び ADDRESSED 句は指定できません。

KCCC8725C-S

インスタンス定義のデータ部に GLOBAL 句，及び ADDRESSED 句は指定できません。

KCCC8727C-S

オブジェクト参照データ項目は"*** 1 ***"句に指定できません。

KCCC8728C-S

オブジェクト参照データ項目は作業場所節，局所場所節又は連絡節以外に指定できません。

KCCC8729C-S

定義中のプログラム名，クラス名又はインタフェース名をリポジトリ段落に指定することはできません。

KCCC8730C-S

クラス名"*** 1 ***"はインタフェース名又はプログラム名として使用されています。

KCCC8731C-S

インタフェース名"*** 1 ***"はクラス名又はプログラム名として使用されています。

KCCC8732C-S

INHERITS 句に書かれたクラス名又はインタフェース名"*** 1 ***"がリポジトリ段落に指定されていません。

KCCC8733C-S

クラス定義の INHERITS 句にはインタフェース名"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC8734C-S

メソッド定義中の OCCURS DEPENDING ON データ名に，ファクトリデータ又はインスタンスデータは指定できません。

KCCC8735C-S

オブジェクト参照データ項目に EXTERNAL 句は指定できません。

KCCC8736C-S

オブジェクト参照データ項目に DEPENDING ON 指定付きの OCCURS 句は指定できません。

KCCC8737C-S

オブジェクト参照データ項目に KEY 指定付きの OCCURS 句は指定できません。

KCCC8738C-S

オブジェクト参照データ項目に REDEFINES 句は指定できません。

KCCC8739C-S

オブジェクト参照データ項目に SIGN 句は指定できません。

KCCC8740C-S

オブジェクト参照データ項目に VALUE 句は指定できません。

KCCC8741C-S

オブジェクト参照データ項目に ADDRESSED 句は指定できません。

KCCC8742C-S

ファクトリ定義又はファクトリメソッドの作業場所節及び連絡節以外で OBJECT REFERENCE ACTIVE-CLASS 指定のオブジェクト参照データ項目は定義できません。

KCCC8747C-S

オブジェクト参照データ項目に条件名は指定できません。

KCCC8748C-S

オブジェクト参照データ項目を従属項目に持つ集団項目に条件名は指定できません。

KCCC8752C-S

クラス定義又はインタフェース定義中のメソッド数が上限値（65,530）を超えました。分割するか, メソッド数を減らしてください。

KCCC8756C-S

ファクトリ定義又はインスタンス定義の FD 記述項には REPORT 句は指定できません。

KCCC8757C-S

オブジェクト参照データ項目の USAGE IS OBJECT REFERENCE 句にクラス名またはインタフェース名以外は指定できません。

KCCC8758C-S

クラス名またはインタフェース名"*** 1 ***"は二重に指定できません。

KCCC8759C-S

ACTIVE-CLASS 指定のオブジェクト参照データ項目は，ファクトリ定義／インスタンス定義の作業場所節，またはメソッド定義の局所場所節／連絡節以外で定義できません。

KCCC8766C-S

メソッド定義中の連絡節の OCCURS DEPENDING ON データ名には，連絡節以外で定義したデータ名は指定できません。

KCCC8767C-S

PROPERTY 句は指定できません。

KCCC8768C-S

OCCURS DEPENDING ON 句に指定されたデータ項目が同じ PROPERTY 句指定のある集団項目の下位項目に定義されていません。

KCCC8769C-S

PROPERTY 句は二重に指定できません。

KCCC8771C-S

プロパティ名"*** 1 ***"には，PROPERTY 句を指定したデータ名と同じ名前を指定できません。

KCCC8772C-S

PROPERTY 句は，一意に参照するための修飾を必要としない名前の基本項目以外に指定できません。

KCCC8775C-S

メソッド名"*** 1 ***"がクラス名と重複しています。

KCCC8776C-S

PROPERTY 句指定によってコンパイラが生成したメソッド名"*** 1 ***"がクラス名と重複しています。

KCCC8777C-S

クラス定義又はインタフェース定義"*** 1 ***"をリポジトリ"*** 2 ***"以外のリポジトリで参照しているクラス定義又はインタフェース定義を取り込みました。

KCCC8778C-S【PC】

クラス定義，インタフェース定義及び関数定義では，OLE オブジェクト参照データ項目及びバリアントデータ項目は定義できません。

KCCC8779C-S

メソッド定義の画面節（SCREEN SECTION）に，実体のない画面項目は指定できません。

KCCC8900C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8901C-W

オプション"*** 1 ***"は指定できません。このオプションを無視します。

KCCC8903C-U

COBOL2002 がインストールされていないため翻訳できません。

要因

COBOL2002 がインストールされていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

COBOL2002 をインストールする。

KCCC8904C-U

オプション"*** 1 ***"は指定できません。

要因

不当なオプションが指定された。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

不当なオプションを指定しないで再実行する。

KCCC8906C-W

-Repository,Gen コンパイラオプションが指定されているため，リンケージ処理は行いませんでした。

KCCC8907C-W

オプション"*** 1 ***"とオプション"*** 2 ***"は同時に指定できません。オプション"*** 3 ***"を無視します。

KCCC8920C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8922C-S

外部リポジトリに翻訳単位"*** 1 ***"が見つかりません。

KCCC8923C-S

リポジトリファイル"*** 1 ***"にアクセスが許可されていません。

KCCC8925C-W

環境変数 CBLREP の先頭に設定されているディレクトリが存在しません。このディレクトリを無視します。

KCCC8940C-U

論理エラーが発生しました。エラー情報＝*** 1 ***

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC8941C-S

メソッド"*** 1 ***"が再定義されないで，複数クラスから継承されていますが，プロトタイプが一致していません。

KCCC8942C-S

再定義メソッドと被再定義メソッドの，適合関係に誤りがあります。

KCCC8943C-S

メソッド"*** 1 ***"が INHERITS 句によって複数取り込まれていますが，メソッド原型が同一ではありません。

KCCC8944C-S

継承したインタフェース定義で宣言されたメソッド原型と，同じ名前のメソッド原型を宣言できません。

KCCC8945C-S

送り出し側作用対象の型が受け取り側作用対象の型に適合していません。

KCCC8946C-S

呼び起こしメソッドの仮結果の定義が ACTIVE-CLASS の指定があるオブジェクト参照データ項目のときは，呼び起こし対象のクラスのオブジェクトを受け取れる実結果でなければなりません。

KCCC8947C-S

呼び起こされるメソッド又は利用者定義関数の実引数が対応する仮引数に適合していません。又は，仮結果が実結果に適合していません。

KCCC8948C-S

呼び起こされるメソッドが見付かりません。

KCCC8953C-U

クラス定義"*** 1 ***"が循環的に継承されています。

要因

リポジトリ段落に指定したクラス指定子のクラス定義，またはそのクラス定義が継承しているクラス定義で，循環的な継承が発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

クラスの継承関係を見直す。

KCCC8954C-U

インタフェース定義"*** 1 ***"が循環的に継承されています。

要因

リポジトリ段落に指定したインタフェース指定子のインタフェース定義，またはそのインタフェース定義が継承しているインタフェース定義で，循環的な継承が発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

インタフェースの継承関係を見直す。

KCCC8955C-S

メソッド"*** 1 ***"は再定義できません。

KCCC8980C-S

クラス"*** 1 ***"はリポジトリファイル中に存在しません。

KCCC8981C-S

リポジトリの異なる同一名のクラス又はインタフェースを指定することはできません。

KCCC8982C-S

リポジトリファイル"*** 1 ***"はアクセス可能なバージョンではありません。

KCCC8983C-S

リポジトリファイル"*** 1 ***"は壊れています。

KCCC8984C-S

ファイル"*** 1 ***"はリポジトリファイルではありません。

KCCC8985C-U

リポジトリファイル"*** 1 ***"の入出力で I/O エラーが発生しました。

要因

リポジトリファイルの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(1) リポジトリファイルを参照する場合

(a) 処理中のリポジトリファイル自身で入力エラーが発生した。

(b) ディレクトリまたはリポジトリファイルにアクセス権限がない。

(c) 参照するリポジトリファイルの絶対パスの長さが制限値を超えた。

(2) リポジトリファイルを作成／更新する場合

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のリポジトリファイル自身で出力エラーが発生した。

(c) ディレクトリまたはリポジトリファイルにアクセス権限がない。

(d) 作成／更新するリポジトリファイルの絶対パスの長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ディレクトリまたはリポジトリファイルにアクセス権限を与えて再実行する。リポジトリファイルを参照／作成／更新するパスの階層を浅くする。それでも問題が解決できない場合は，当社保守員に連絡する。

2.10 KCCC9000C～

KCCC9001C-U

回復不能エラーです。メモリが足りません。

要因

コンパイラが稼働するメモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

(P)

プログラムが大きい場合は分割する。

KCCC9002C-U

"*** 1 ***"ファイルがオープンできません。

要因

共通インタフェースファイル(.cif)，またはプログラム情報ファイル(.cbp)が存在しない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ネットワークを介してコンパイルする場合にネットワークのコンフリクトなどが原因で発生することがある。何度か再コンパイルを試みて，まだエラーが発生する場合には，当社保守員に連絡する。

KCCC9003C-U

"*** 1 ***"ファイルがクローズできません。

要因

共通インタフェースファイル(.cif), プログラム情報ファイル(.cbp), またはオブジェクトファイルで入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

カレントディレクトリ(PC で開発マネージャを使う場合は作業フォルダ)がネットワークディレクトリの場合は，ネットワーク障害が原因で発生することがあるので，何度かコンパイルを試みる。ネット

ワークディレクトリでない場合や，ネットワークディレクトリでかつ頻繁に発生する場合は，ディスク障害の可能性があるので，コンピュータの管理者に問い合わせる。

KCCC9004C-U

"*** 1 ***"ファイルに入出力エラーが発生しました。

要因

共通インタフェースファイル(.cif), プログラム情報ファイル(.cbp), またはオブジェクトファイルで入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

カレントディレクトリ(PC で開発マネージャを使う場合は作業フォルダ)がネットワークディレクトリの場合は，ネットワーク障害が原因で発生することがあるので，何度かコンパイルを試みる。ネットワークディレクトリでない場合や，ネットワークディレクトリでかつ頻繁に発生する場合は，ディスクがフルに使用されているか，ディスク障害の可能性があるので，コンピュータの管理者に問い合わせる。

KCCC9005C-U

不当なオプション"*** 1 ***"が指定されました。

要因

内部的なモジュールが不当に単体で起動された。又は，呼び出し方法が不正である。

(S)

モジュールの起動を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9006C-U

必須オプション'-cif'が指定されていません。

要因

内部的なモジュールが不当に単体で起動された。又は，呼び出し方法が不正である。

(S)

モジュールの起動を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9007C-U

"*** 1 ***"で内部エラーが発生しました。

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9011C-U

プログラム，関数又はメソッドのスタックフレームのサイズが制限値の*** 1 ***バイトを超えました。

要因

プログラム，関数又はメソッドのスタックフレームのサイズが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

局所場所節を縮小するか，大きなサイズの BY VALUE 引数や BY CONTENT 引数の使用を削減してください。

KCCC9012C-U

"*** 1 ***"番目の文が大き過ぎます。文を分割してください。

要因

当該文に対しコンパイラの処理の限界を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

文を分割する。

KCCC9013C-S

同一の STDCALL 呼び出しの外部関数"*** 1 ***"に対する実引数が複数の CALL 文で異なります。

KCCC9015C-U

命令コードの合計が制限値の*** 1 ***バイトを超えました。

要因

オブジェクトファイルに出す命令コードの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを縮小してください。

KCCC9016C-U

静的データの合計が制限値の*** 1 ***バイトを超えました。

要因

オブジェクトファイルに出す静的データの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ファイル節又は作業場所節を縮小してください。

KCCC9017C-U

命令コードと静的データの合計が制限値の 2,130,706,431 バイトを超えました。

要因

オブジェクトファイルに出す命令コードと静的データの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ファイル節又は作業場所節を縮小してください。

KCCC9100C-U

Unrecoverable error, out of memory.

要因

コンパイラが稼働するメモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

(P)

プログラムが大きい場合は分割する。

KCCC9101C-U

File "*** 1 ***" cannot be opened.

要因

共通インタフェースファイル（.cif），又はプログラム情報ファイル（.cbp）が存在しない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ネットワークを介してコンパイルする場合にネットワークのコンフリクトなどが原因で発生することがある。何度か再コンパイルを試みて，まだエラーが発生する場合には，当社保守員に連絡する。

KCCC9102C-U

File "*** 1 ***" cannot be closed.

要因

共通インタフェースファイル(.cif), プログラム情報ファイル(.cbp), またはオブジェクトファイルで入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

カレントディレクトリ(PC で開発マネージャを使う場合は作業フォルダ)がネットワークディレクトリの場合は，ネットワーク障害が原因で発生することがあるので，何度かコンパイルを試みる。ネットワークディレクトリでない場合や，ネットワークディレクトリでかつ頻繁に発生する場合は，ディスク障害の可能性があるので，コンピュータの管理者に問い合わせる。

KCCC9103C-U

I/O error on file "*** 1 ***".

要因

共通インタフェースファイル(.cif), プログラム情報ファイル(.cbp), またはオブジェクトファイルで入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

カレントディレクトリ(PC で開発マネージャを使う場合は作業フォルダ)がネットワークディレクトリの場合は，ネットワーク障害が原因で発生することがあるので，何度かコンパイルを試みる。ネットワークディレクトリでない場合や，ネットワークディレクトリでかつ頻繁に発生する場合は，ディスクがフルに使用されているか，ディスク障害の可能性があるので，コンピュータの管理者に問い合わせる。

KCCC9104C-U

Unrecognized closed back option "*** 1 ***".

要因

内部的なモジュールが不当に単体で起動された。又は，呼び出し方法が不正である。

(S)

モジュールの起動を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9105C-U

The CIF option '-cif' is required.

要因

内部的なモジュールが不当に単体で起動された。又は，呼び出し方法が不正である。

(S)

モジュールの起動を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9106C-U

Internal error in "*** 1 ***".

要因

コンパイラで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9110C-U

Stack frame size exceeds *** 1 *** bytes.

要因

プログラム，関数又はメソッドのスタックフレームのサイズが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

局所場所節を縮小するか，大きなサイズの BY VALUE 引数や BY CONTENT 引数の使用を削除してください。

KCCC9111C-U

"*** 1 ***"-th statement is too large. Divide the statement into smaller statements.

要因

当該文に対しコンパイラの処理の限界を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

文を分割する。

KCCC9114C-U

Code section exceeds *** 1 *** bytes.

要因

オブジェクトファイルに出す命令コードの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを縮小してください。

KCCC9115C-U

Static data exceeds *** 1 *** bytes.

要因

オブジェクトファイルに出す静的データの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ファイル節又は作業場所節を縮小してください。

KCCC9116C-U

The sum of code and static data exceed 2,130,706,431 bytes.

要因

オブジェクトファイルに出す命令コードと静的データの合計が制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

ファイル節又は作業場所節を縮小してください。

KCCC9501C-U【PC】

OLE サーバの生成中に"*** 1 ***"ファイルで入出力エラーが発生しました。

要因

CBLMKOLE2K で処理するファイルの入出力処理中にエラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ネットワークを介してコンパイルする場合にネットワークのコンフリクトなどが原因で発生することがある。何度か再コンパイルを試みて，まだエラーが発生する場合には，当社保守員に連絡する。

KCCC9502C-U【PC】

OLE サーバの生成中にメモリが足りなくなりました。

要因

CBLMKOLE2K が稼働するメモリが足りない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源を削除して再実行する。

(P)

プログラムが大きい場合は分割する。

KCCC9503C-U【PC】

ブラウズ情報ファイル"*** 1 ***"が存在しません。又は，形式に誤りがあります。

要因

ブラウズ情報ファイル（.clx ファイル）がない。又は，ブラウズ情報ファイルのバージョンが不一致である。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

ブラウズ情報ファイル（.clx ファイル）がカレントディレクトリにない場合は，.clx ファイルがほかのタスクにより削除された可能性があるので，再コンパイルする。また，.clx ファイルのバージョンが一致していない場合は，不当な.clx ファイルを参照していないか確認する。

KCCC9504C-U【PC】

OLE サーバのプロパティ"*** 1 ***"に不当なデータ形式が指定されています。

要因

OLE2 プロパティの規則に違反している。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

OLE2 サーバのプロパティで使用可能なデータ項目とする。

KCCC9505C-U【PC】

CBLMKOLE2K.EXE が不当な方法で呼び出されました。

要因

CBLMKOLE2K のコマンドラインが不当である。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9508C-U【PC】

OLE 定義ファイル形式が不当です。

要因

OLE 定義ファイルの形式に誤りがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しい OLE 定義ファイルを指定して再コンパイルする。

KCCC9509C-U【PC】

OLE 定義ファイル"*** 1 ***"に不当なキー"*** 2 ***"を指定することはできません。

要因

OLE 定義ファイルで指定できるキー以外を指定している。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

正しい OLE 定義ファイルを指定して再コンパイルする。

KCCC9512C-U【PC】

OLE サーバでは PROCEDURE DIVISION USING／RETURNING のデータ名"*** 1 ***"はアドレスデータ項目，指標データ項目，バリアントデータ項目，2 けた以上のブール項目以外でなければなりません。

要因

OLE2 サーバの規則に違反している。

(S)

コンパイルを中止する。

(P)

プログラムを修正し再コンパイルする。

KCCC9513C-U【PC】

OLE サーバとするプログラム定義を含んだソースファイルが指定されていません。

要因

CBLMKOLE2K にブラウズ情報が渡されない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9516C-U【PC】

カレントディレクトリの完全パス名，又はサーバ名の長さが制限値を超えました。

要因

カレントディレクトリの完全パス名，又はサーバ名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

完全パス名又はサーバ名を短くした後，再コンパイルする。

KCCC9517C-U【PC】

OLE サーバ名として不適切な名称が指定されました。

要因

OLE サーバ名として不適切である。

(a) サーバ名がない(拡張子のみは不可)。

(b) サーバ名がハイフンから始まっている。

(c) サーバ名にファイルに使用できない文字が含まれている。

(d) サーバ名がファイル名として指定できない名称である。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

サーバ名を変更した後，再コンパイルする。

KCCC9702C-U

メモリ割り当てでエラーが発生しました。

要因

HTML トランスレータが稼動するメモリが不足した。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

KCCC9706C-U

HTML トランスレータで内部エラーが発生しました。

要因

HTML トランスレータで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC9707C-U

HTML トランスレータでエラーの数が制限値（30）を超えました。

要因

エラーの数が 31 以上出力された。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

KCCC9708C-U

一時ファイル"*** 1 ***"の処理中にエラーが発生しました。

要因

ファイルのオープン処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルに対するアクセス権限がない。

(b) ファイルが存在しない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

ファイルのエラーの原因を調査する。

KCCC9711C-S

変数名に誤りがあります。

KCCC9712C-S

変数名"*** 1 ***"の長さが 28 バイトを超えました。

KCCC9713C-S

変数名の先頭文字が英字ではありません。

KCCC9714C-S

%$の挿入位置に誤りがあります。

KCCC9715C-S

コメントの始まり"$%--"に対応するコメントの終わり"--%$"がありません。

KCCC9716C-S

変数名に"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC9721C-S

"$%END-REPEAT%$"に対応する"$%REPEAT%$"がありません。

KCCC9722C-S

"$%REPEAT%$"に対応する"$%END-REPEAT%$"がありません。

KCCC9723C-S

"$%REPEAT%$"に"$%IF%$"は記述できません。

KCCC9724C-S

"$%REPEAT%$"の入れ子が二重を超えました。

KCCC9731C-S

"$%IF%$"の記述に誤りがあります。

KCCC9733C-S

"$%IF%$"に不当な文字"*** 1 ***"があります。

KCCC9734C-S

"$%IF%$"に無効な演算子があります。

KCCC9735C-S

"$%IF%$"のリテラル文字の長さが 160 バイトを超えました。

KCCC9736C-S

"$%IF%$"が$%と%$で囲まれていません。

KCCC9737C-S

"$%END-IF%$"に対応する"$%IF%$"がありません。

KCCC9738C-S

"$%IF%$"に対応する"$%END-IF%$"がありません。

KCCC9739C-S

"$%IF%$"に不当な"$%END-REPEAT%$"があります。

KCCC9740C-S

"$%IF%$"の入れ子が三重を超えました。

KCCC9741C-S

"$%IF%$"のリテラル文字が引用符で囲まれていません。

KCCC9742C-S

"$%IF%$"でリテラル文字とリテラル文字の比較はできません。

KCCC9743C-S

"$%ELSE%$"に対応する"$%IF%$"がありません。

KCCC9744C-S

"$%IF%$"の変数名に"*** 1 ***"は指定できません。

KCCC9745C-S

"$%IF%$"の NULL の記述に誤りがあります。

KCCC9751C-U

指定されたファイル"*** 1 ***"を開くことができません。

要因

ファイルのオープン処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルに対するアクセス権限がない。

(b) ファイルが存在しない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

ファイルのエラーの原因を調査する。

KCCC9772C-U

不当なオプション"*** 1 ***"が指定されました。

要因

不当なオプションが指定された。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

正しいオプションを指定して再実行する。

KCCC9773C-U

入力ファイルがありません。

要因

入力ファイルがない。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

HTML ファイルを指定して再実行する。

KCCC9774C-U

不当なパス"*** 1 ***"が指定されました。

要因

不当なパスが指定された。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

正しいパスを指定して再実行する。

KCCC9775C-U

不当な拡張子"*** 1 ***"が指定されました。

要因

HTML ファイル（.HTM，.HTML）以外の拡張子が指定された。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

拡張子を HTML ファイル（.HTM，.HTML）に修正して再実行する。

KCCC9776C-U

指定されたファイル名長が 30 バイトを超えました。

要因

指定されたファイル名が 30 バイトを超えた。

(S)

COBOL ソースの生成を中止する。

(O)

ファイル名を 30 バイト以下に修正して再実行する。

3 擬似主／副プログラム生成時のメッセージの一覧

この章では，擬似主／副プログラム生成時のメッセージの一覧と，メッセージの詳細について説明します。

3.1 KCCC0000G～

KCCC0002G-U

擬似プログラムを作成する権限がありません。

要因

擬似プログラムを作成する権限がない，又はディレクトリに書き込み権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

擬似プログラムを削除するかディレクトリに書き込み権限を与えて再実行する。

KCCC0003G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0004G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0005G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0006G-U

プログラム情報ファイルを参照する権限がありません。

要因

プログラム情報ファイル（.cbp）にアクセス権がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

プログラム情報ファイル（.cbp）のアクセス権を確認して再実行する。

KCCC0007G-U

プログラム情報ファイルを参照する権限がありません。

要因

プログラム情報ファイル（.cbp）にアクセス権がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

プログラム情報ファイル（.cbp）のアクセス権を確認して再実行する。

KCCC0008G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0009G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0010G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0011G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0012G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0013G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0014G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0015G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0016G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

プログラム情報ファイル処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0017G-U

擬似プログラムを作成する権限がありません。

要因

擬似プログラムを作成する権限がない，又はディレクトリに書き込み権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

擬似プログラムを削除するかディレクトリに書き込み権限を与えて再実行する。

KCCC0018G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0019G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0020G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0021G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0022G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0023G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0024G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムのクローズ処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるとき，バッファに残っていた内容をファイルに書き出す。このとき，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0025G-U

プログラム情報ファイルが存在しません。

要因

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに指定した副プログラムのプログラム情報ファイルが存在しない。又は-TDInf オプションが指定されていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに正しい副プログラム名を指定する。又は-TDInf オプションを指定して再実行する。

KCCC0026G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに指定した副プログラムのプログラム情報ファイルが存在しない。又は-TDInf オプションが指定されていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに正しい副プログラム名を指定する。又は-TDInf オプションを指定して再実行する。

KCCC0027G-U

プログラム情報ファイルが参照できません。

要因

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに指定した副プログラムのプログラム情報ファイルが存在しない。又は-TDInf オプションが指定されていない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションに正しい副プログラム名を指定する。又は-TDInf オプションを指定して再実行する。

KCCC0028G-U

擬似プログラムを作成する権限がありません。

要因

擬似プログラムを作成する権限がない，又はディレクトリに書き込み権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

擬似プログラムを削除するかディレクトリに書き込み権限を与えて再実行する。

KCCC0029G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0030G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0031G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムのクローズ処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるとき，バッファに残っていた内容をファイルに書き出す。このとき，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0032G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0033G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0034G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0035G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0036G-U

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0038G-U

プログラム情報ファイルに該当するプログラムが存在しません。

要因

プログラム名の指定に誤りがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

プログラム名とソースファイルを確認して再実行する。

KCCC0039G-U

擬似プログラムが既に存在します。

要因

プログラム名またはファイル名の指定に誤りがある。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

プログラム名と擬似プログラム名を確認して再実行する。

KCCC0040G-U

オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えました。

要因

オプションに指定されたプログラム名の長さが制限値を超えた。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

オプションに指定されたプログラム名を変更する。

KCCC0041G-U

サポートしていないデータ定義型が CALL 引数に存在します。

要因

指定された CALL 引数にプログラムシミュレーションでサポートしていない型を指定している。サポートしていない型については，マニュアルの-SimMain／-SimSub／-SimIdent オプションを参照してください。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

該当 CALL 引数の型を変更する。

KCCC0042G-W

DEPENDING ON 句に指定されたデータ項目名が CALL 引数内に存在しないので，DEPENDING ON 句は生成しません。

要因

DEPENDING ON 句に指定されたデータ項目名が CALL 引数内に存在しない。

(S)

コンパイルを続行する。

(O)

DEPENDING ON 句に指定されたデータ項目名を CALL 引数内に指定する。

KCCC0043G-U【UNIX】

擬似プログラムを作成する権限がありません。

要因

擬似プログラムを作成する権限がない，又はディレクトリに書き込み権限がない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

擬似プログラムを削除するかディレクトリに書き込み権限を与えて再実行する。

KCCC0044G-U【UNIX】

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0045G-U【UNIX】

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムの入出力処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0046G-U【UNIX】

擬似プログラムが作成できません。

要因

擬似プログラムのクローズ処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるとき，バッファに残っていた内容をファイルに書き出す。このとき，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0047G-U

プログラム情報ファイルのバージョン番号がコンパイラのバージョン番号と一致していません。

要因

プログラム情報ファイルのバージョン番号がコンパイラのバージョン番号と一致していない。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

-TDInf オプションを指定して再コンパイルをする。

KCCC0080G-U【PC】

一時ファイルを開くことができません。

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0081G-U【PC】

一時ファイルを閉じることができません。

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0082G-U【PC】

一時ファイルで入出力エラーが発生しました。

要因

処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC0090G-U

Not enough memory.

要因

メモリ不足が発生した。

(S)

コンパイルを中止する。

(O)

削除できる資源（実行中のプログラムなど）を削除して再実行する。

4 実行時のメッセージの概要

この章では，実行時に出力されるメッセージの概要について説明します。

4.1　メッセージ ID の形式（実行時のメッセージ）

実行時に出力されるメッセージの形式を次に示します。

```
KCCCnnnnR-x　　メッセージテキスト
```

KCCC：プリフィクス

nnnn：メッセージ番号

R：実行時のメッセージであることを示す。

x：メッセージレベル

U：回復不能エラー

S：エラー

W：警告

I：お知らせ

なお，ファイル入出力文でのエラー情報出力機能で出力されるメッセージは，メッセージレベルが I レベルに変更されます。詳細は，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」またはマニュアル「COBOL2002　使用の手引　手引編」を参照してください。

4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）

このマニュアルでは，実行時のメッセージを次の形式で記載します。

KCCCnnnnR-x

メッセージテキスト

要因

メッセージの説明を示す。

(S)

システムの処置を示す。

(O)

オペレータの処置を示す。

(P)

プログラム作成者の処置を示す。

共通例外の例外名

エラーメッセージに対応した，共通例外処理の例外名を示す。

詳細は，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」またはマニュアル「COBOL2002　使用の手引　手引編」の共通例外処理の説明を参照のこと。

メッセージ中の可変の埋め字部分は*** n ***（n は数字）で示します。

各メッセージに付けられる情報を次に示します。

- **エラーコード**

  （画面入出力機能の場合）

  画面入出力機能のエラー要因を示すコードを表します。詳細は，XMAP3 のマニュアルの，リターンコードの説明を参照してください。

  （上記以外の場合）

  COBOL2002 の内部コードを表します。

- **エラー番号【PC】**

  Microsoft C／C++の関数などで発生したエラーの詳細情報を表します。エラー番号の形式は次のようになります。

```
nnn-mmm(abcd)
 1   2   3
```

1. エラーが発生した関数名に対応する 3 けたの番号を示します。番号と関数名との対応を，次に示します。

   「表 4-1　実行時のエラー番号と関数名」に記載されていない関数番号が出力された場合は，当社保守員に連絡してください。

表 4-1　実行時のエラー番号と関数名

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
101	close	Microsoft Visual C++のヘルプや MSDN（Microsoft Developer Network）など，Microsoft の C／C++に関するマニュアルを参照のこと。
103	fstat	
104	open	
105	stat	
106	read	
107	unlink	
114	_lseek	
201	ferror	
202	fileno	
203	getc	
204	putc	
301	fclose	
302	fopen	
303	fread	
304	fseek	
305	fwrite	
306	sprintf	
307	fgets	
308	fflush	
309	ftell	
310	fsetpos※1	
311	_fseeki64	
312	_stat64	
313	_fstat64	
314	_ftelli64	
315	EnableEUDC	
501	isaddindex	マニュアル「索引順編成ファイル管理　ISAM」を参照のこと。※2
502	isbuild	
503	isclose	
504	isdelete	

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
505	isindexinfo	
506	isopen	
507	isread	
508	isrewrite	
509	isstart	
510	iswrite	
511	isrelease	
513	iserase	
516	isbuild_LRG※1	
517	iserase_LRG※1	
518	isopen_LRG※1	
519	isclose_LRG※1	
520	isaddindex_LRG※1	
521	isindexinfo_LRG※1	
522	isstart_LRG※1	
523	isread_LRG※1	
524	iswrite_LRG※1	
525	isrewrite_LRG※1	
526	isrelease_LRG※1	
527	isdelete_LRG※1	
529	isrewcurr	
530	isrewcurr_LRG※1	
531	isdelcurr	
532	isdelcurr_LRG※1	
551	BTRV	Pervasive.SQL，Btrieve のマニュアルを参照のこと。
552		
553		
554		
555		
556		

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
557		
558		
559		
560		
561		
562		
601	CreateFile	Microsoft Visual C++のヘルプや MSDN（Microsoft Developer Network）など，Microsoft の C／C++に関するマニュアルを参照のこと。
602	CloseHandle	
603	FlushFileBuffers	
604	GetStdHandle	
605	LockFile	
606	ReadFile	
607	SetFilePointer	
608	UnlockFile	
609	WriteFile	
610	OpenPrinter	
611	StarDocPrinter	
612	WritePrinter	
613	CreateFileMapping	
614	MapViewOfFile	
615	UnmapViewOfFile	
616	SetTapePosition	
617	GetTapeParameters	
618	EraseTape	
619	WriteTapeMark	
620	CreateProcess	
621	WaitForSingleObject	
622	GetExitCodeProcess	
623	GetFileSize	
624	GetTempFileName	
625	CreateDC	

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
626	CreateCompatibleDC	
627	CreateFontIndirect	
628	SelectObject	
629	GetTextExtentPoint32	
630	CreateBitmapIndirect	
631	SetBkColor	
632	SetTextColor	
633	FillRect	
634	TextOut	
635	SetStretchBltMode	
636	StretchBlt	
637	GetDIBits	
638	DeleteObject	
639	DeleteDC	
640	TlsAlloc	
642	TlsSetValue	
643	CreateMutex	
644	CreateEvent	
645	PrintDlg	
646	FlushViewOfFile	
647	GetSystemTime	
648	SetFileTime	
649	GetPrinterDriver	
650	LocalAlloc	
651	GlobalAlloc	
652	GlobalLock	
653	Escape	
654	StartDoc	
655	StartPage	
656	EndPage	
657	EnumPrinters	

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
701	acos	
702	asin	
703	atan	
704	cos	
705	sin	
706	tan	
707	log	
708	log10	
709	sqrt	
801	LoadLibrary	
803	GetProcAddress	

注※1　PC(x86)だけで有効

注※2

マニュアル「索引順編成ファイル管理　ISAM」にないエラーコードは，Microsoft Visual C++のヘルプや MSDN（Microsoft Developer Network）など，Microsoft の C／C++に関するマニュアルを参照のこと。

2. システムから返されたエラー番号を示します。値が設定されていない場合は***が表示されます。

主なエラー番号とエラーの内容を，次に示します。

表 4-2　実行時の主なエラー番号とエラーの内容

エラー番号	エラーの内容
2	該当するファイルまたはディレクトリがない。
5	アクセスが拒否された。
12	メモリが不足している。
13	アクセスの許可が得られない。
17	ファイルがある。
24	オープンしているファイルが多過ぎる。
28	デバイスに領域が残っていない。
36	資源のデッドロックが発生した。
740※	管理者権限のないユーザから呼び出された。

注※　Windows Vista 以降の OS で有効

3. 索引ファイルで入出力障害が発生したときだけ表示されます。

a：isstat1 を表す

b：isstat2 を表す

c：isstat3 を表す

d：isstat4 を表す

isstat1～isstat4 の詳細については，マニュアル「索引順編成ファイル管理　ISAM」を参照してください。

- **エラー番号【UNIX】**

  システム関数で発生したエラーの詳細情報を表します。詳細は，各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照してください。エラー番号の形式は次のようになります。

```
nnn-mmm(abcd)
 1   2   3
```

1. エラーが発生した関数名に対応する 3 けたの番号を示します。番号と関数名との対応を，次に示します。

   「表 4-3　実行時のエラー番号と関数名」に記載されていない関数番号が出力された場合は，当社保守員に連絡してください。

表 4-3　実行時のエラー番号と関数名

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
101	close	各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照のこと。
102	fcntl	
103	fstat	
104	open	
105	stat	
106	read	
107	unlink	
108	ftruncate	
109	utime	
111	getpid	
112	malloc	
113	tempnam※1	
	mkstemp※2	
114	lseek	
116	write	
117	getprocs※3	AIX システムの man テキストなど，システム関数に関するリファレンスを参照のこと。
118	getargs※3	
201	ferror	各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照のこと。

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
202	fileno	
203	getc	
204	putc	
301	fclose	
302	fopen	
303	fread	
304	fseek	
305	fwrite	
306	sprintf	
307	fgets	
308	fflush	
309	ftell	
310	fsync	
311	fseeko	
312	fstatvfs	
313	ftello※4	
314	fopen64※4	
315	fseeko64※4	
316	ftello64※4	
501	isaddindex	マニュアル「索引順編成ファイル管理　ISAM」を参照のこと。
502	isbuild	
503	isclose	
504	isdelete	
505	isindexinfo	
506	isopen	
507	isread	
508	isrewrite	
509	isstart	
510	iswrite	
511	isrelease	

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
513	iserase	
514	IsSetReclen	
516	IsFlushData※4	
651	pthread_once	各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照のこと。
652	pthread_key_create	
653	pthread_setspecific	
654	pthread_getspecific	
655	pthread_mutex_init	
656	pthread_mutex_lock	
657	pthread_mutex_unlock	
671	localtime_r	
672	gmtime_r	
673	srand48_r	
674	drand48_r	
675	sigaddset	
676	sigprocmask	
701	acos	
702	asin	
703	atan	
704	cos	
705	sin	
706	tan	
707	log	
708	log10	
709	sqrt	
801	shl_load※5 dlopen※6	各システムの man テキストなど，システム関数に関するリファレンスを参照のこと。
802	shl_findsym※5 dlsym※6	
803	shl_get※5 dlinfo※6	

関数番号	関数名（マクロ名）	エラーの詳細
841	loadquery	AIX システムの man テキストなど，システム関数に関するリファレンスを参照のこと。
851	fork	各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照のこと。
852	execvp	
853	wait	
854	waitpid	
901	iconv_open	Linux システムの man テキストなど，システム関数に関するリファレンスを参照のこと。
902	iconv	
903	iconv_close	

注※1　HP-UX(IPF)，HP-UX(IPF64)，AIX(32)，AIX(64)だけで有効

注※2　Linux(x86)，Linux(x64)，Linux(IPF64)，Solaris(SPARC)だけで有効

注※3　AIX(32)，AIX(64)だけで有効

注※4　AIX(32)，AIX(64)，Linux(x86)，Linux(x64)だけで有効

注※5　HP-UX(IPF)，HP-UX(IPF64)だけで有効

注※6　AIX(32)，AIX(64)，Solaris(SPARC)だけで有効

2. システムから返されたエラー番号を示します。値が設定されていない場合は***が表示されます。

3. 索引ファイルで入出力障害が発生したときだけ表示されます。

   a：isstat1 を表す

   b：isstat2 を表す

   c：isstat3 を表す

   d：isstat4 を表す

   isstat1～isstat4 の詳細については，マニュアル「索引順編成ファイル管理　ISAM」を参照してください。

- **仮想端末名**

  画面機能での送受信先を表します。

- **環境変数名**

  環境変数名を表します。

- **環境変数値**

  環境変数値を表します。

- **行番号／欄**

  エラー発生時に動作中だった文の行番号と欄を表します。行番号は，コンパイルリストに示された番号です。COBOL プログラムの初期設定処理中の場合は******／**で表示されます。

- **詳細情報**

  エラーの原因の詳細を表します。

- ISAM による索引編成ファイルのクローズ時のディスク書き込み保証機能でのエラー（メッセージ ID：KCCC4653R-S）の場合，dlerror 関数が返したエラーメッセージを表します。
- OLE2 オートメーション機能でのエラー（メッセージ ID：KCCC85nnR）の場合，詳細情報の内容によって，それぞれ次の内容を参照してください。

  ・詳細情報の内容が「COBOL ERROR nn」の場合

エラーコード値	エラーの内容
10	引数の値が NULL である。
13	ファイル名の拡張子がない。
14	プログラム ID が異なっている。
15	ファイル名，クラス名の指定が共にない。
18	Dispatch ポインタが取得できなかった。
19	数値を構成する要素に誤りがある。
20	BSTR 文字列を確保できなかった。
21	未サポートの VARIANT タイプが設定されている。
22	文字列を格納する領域が，文字列長よりも長い。
23	不当な日付が指定されている。
24	クラス名の指定がない。
25	サーバオブジェクトポインタが指定されていない。
26	OLE プロパティの指定がない。
27	OLE メソッドの指定がない。
28	COBOL データ項目の指定がない。
29	OLE プロパティに引数が指定されている。
30	引数 VARIANT テーブルの指定がない。
31	VARIANT 値と COBOL データ項目の型が不一致である。
32	設定できない VARIANT 値が指定されている。
33	指定されたキーがオープンできない。
34	指定されたキーの値が取得できない。
35	指定されたキーがクローズできない。
36	コード変換ライブラリが正しくインストールされていない。
37	Unicode 機能で，次のエラーが発生した。 1. 一意名中に，UTF-16 に変換できない文字が含まれている。 2. 一意名中の日本語文字や半角かたかなどの多バイト文字が途中で切れている。※

エラーコード値	エラーの内容
	そのほかの要因については「コード変換ライブラリのマニュアル」の CodeConvString 関数の説明を参照のこと。
そのほかの番号	OLE のシステムエラーが発生した。10 進数のエラーコード値から，OLE 関連のマニュアルでエラー状態を調べて対策する。

注※

OLE2 オートメーション機能で使用するデータは，OLE オブジェクトとのやり取りのため，内部的にコード変換を行います。Unicode 機能使用時，コード変換に失敗すると，このエラーが発生します。

・詳細情報の内容が「xxxx_E_xxxx（xxxx：機能およびエラー状態）」の場合

操作の対象となる OLE2 オートメーション機能に関するマニュアル，または OLE2 のプログラミングに関するマニュアルを参照してください。

- ファイルオープン時の属性矛盾エラー（メッセージ ID：KCCC3024R-S，KCCC4025R-S，KCCC4625R-S）の場合，エラー要因によって，「表 4–4　メッセージ ID が KCCC3024R-S または KCCC4025R-S の場合」および「表 4–5　メッセージ ID が KCCC4625R-S の場合」に示す詳細情報を表します。

表 4–4　メッセージ ID が KCCC3024R-S または KCCC4025R-S の場合

詳細情報	ファイルの属性情報	プログラムの指定	エラー要因
ファイル形式	RELATIVE(fixed-length record)	SEQUENTIAL(variable-length record)	相対編成ファイルの固定長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	RELATIVE(variable-length record)		相対編成ファイルの可変長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	OTHER		上記以外の順編成ファイルの可変長レコード形式でない物理ファイル，または標準入出力を指定した。
	SEQUENTIAL(variable-length record)	RELATIVE(fixed-length record)	順編成ファイルの可変長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	RELATIVE(variable-length record)		相対編成ファイルの可変長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	OTHER		上記以外の相対編成ファイルの固定長レ

詳細情報	ファイルの属性情報	プログラムの指定	エラー要因
			コード形式でない物理ファイル，または標準入出力を指定した。
	SEQUENTIAL(variable-length record)	RELATIVE(variable-length record)	順編成ファイルの可変長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	RELATIVE(fixed-length record)		相対編成ファイルの固定長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	OTHER		上記以外の相対編成ファイルの可変長レコード形式でない物理ファイル，または標準入出力を指定した。
最大レコード長	物理ファイル作成時の最大レコード長	プログラムで指定した最大レコード長	最大レコード長が異なる。
最小レコード長	物理ファイル作成時の最小レコード長	プログラムで指定した最小レコード長	最小レコード長が異なる。

補足事項

1 つのファイルオープン処理で複数の誤りがあった場合，最初に発見された 1 つの誤りを表します。

表 4–5　メッセージ ID が KCCC4625R-S の場合

詳細情報	ファイルの属性情報	プログラムの指定	エラー要因
ファイル形式	INDEXED(variable-length record)	INDEXED(fixed-length record)	ISAM による索引編成ファイルの可変長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	OTHER		標準入出力を指定した。
	INDEXED(fixed-length record)	INDEXED(variable-length record)	ISAM による索引編成ファイルの固定長レコード形式で作成された物理ファイルである。
	OTHER		標準入出力を指定した。

詳細情報	ファイルの属性情報	プログラムの指定	エラー要因
最大レコード長	物理ファイル作成時の最大レコード長	プログラムで指定した最大レコード長	最大レコード長が異なる。
最小レコード長	物理ファイル作成時の最小レコード長	プログラムで指定した最小レコード長	最小レコード長が異なる。
キー個数	物理ファイル作成時のキー個数	プログラムで指定したキー個数	副キーの個数が異なる。
主レコードキー	***	***	主キーの指定（キー長，キー位置，キー形式，重複キー指定データ形式，合成キーを構成するキーの数）が異なる。
副レコードキー	***	***	副キーの指定（キー長，キー位置，キー形式，重複キー指定データ形式，合成キーを構成するキーの数）が異なる。
データ形式	STANDARD※	REVERSE	ビッグエンディアン形式のシステム上の物理ファイルに対して，DATA FORMAT 句に REVERSE を指定した。
	REVERSE※	STANDARD	リトルエンディアン形式のシステム上の物理ファイルに対して，DATA FORMAT 句に STANDARD を指定した。
その他	***	***	上記以外のエラーが発生した。次の要因が考えられる。 • キー定義ファイル，キーファイル，データファイルの物理ファイルのどれかが存在しない。 • ほかのプログラムで索引ファイルを作成中である。

補足事項

1 つのファイルオープン処理で複数の誤りがあった場合，最初に発見された 1 つの誤りを表します。

注※

物理ファイルが置かれるシステムのエンディアン形式を表します。

STANDARD：ビッグエンディアン形式であることを示します。

REVERSE：リトルエンディアン形式であることを示します。

- コード変換中のエラーの場合

  エラーメッセージ番号（KCCC2306R-S／KCCC2307R-S／KCCC4804R-S）の場合，コード変換ライブラリの関数の戻り値を表します。ただし，コード変換ライブラリがインストールされていない，または前提バージョンに満たない場合は，「****」と表示されます。戻り値の詳細は，「コード変換ライブラリのマニュアル」の CodeConvString 関数の説明を参照してください。

- **ファイルの属性情報**

  エラーの原因となった属性情報の，物理ファイルのファイル属性情報を表します。値を特定できない場合は***で表示されます。詳細は，「表 4–4　メッセージ ID が KCCC3024R-S または KCCC4025R-S の場合」および「表 4–5　メッセージ ID が KCCC4625R-S の場合」を参照してください。

- **プログラムの指定**

  エラーの原因となった属性情報の，プログラムの指定を表します。値を特定できない場合は***で表示されます。詳細は，「表 4–4　メッセージ ID が KCCC3024R-S または KCCC4025R-S の場合」および「表 4–5　メッセージ ID が KCCC4625R-S の場合」を参照してください。

- **データ名**

  データ名を表します。

- **手続き**

  外部ファイル整列処理中に，外部ファイルの OPEN／CLOSE 処理エラーが発生した手続きを表します。

- **入力レコード数**

  エラーの発生したファイルから入力したレコード数を表します。

- **ファイル**

  入出力の対象となるファイル名を表します。

- **ファイル中のレコードの順番**

  エラーの発生したレコードの順番を表します。

- **ファイル名**

  SELECT 句で指定したファイル名を表します。

- **共用ライブラリ名【UNIX】**

  エラーが発生した共用ライブラリをパス名で表します。

- **ライブラリ名【PC】**

  エラーの発生したライブラリ名を表します。

- **プログラム名**

  エラー発生時に動作中だったプログラム名を表します。

- **クラス名／メソッド名**

エラー発生時に動作中だったクラス名／メソッド名を表します。

- フォーム名／オブジェクト名／イベント名またはプログラム名【PC】
  エラー発生時に動作中だったフォーム名／オブジェクト名／イベント名またはプログラム名を表します。
- ODBC メッセージ
  ODBC メッセージには次の二つの種類があります。
  (i) ODBC ドライバマネージャが返す診断コードに対応するメッセージテキスト
  (ii) データソース固有のネイティブエラーコードに対応するメッセージテキスト
  詳細については，使用している ODBC ドライバまたは DBMS のマニュアルを参照してください。
- 要因コード
  CBLABN の引数 1 に指定されたコードを表します。
- 呼び出し先プログラム名
  CALL 文に指定されたプログラム名を表します。
- 呼び出し元プログラム名
  CALL 文を記述しているプログラム名を表します。
- 呼び出し元クラス名／メソッド名
  CALL 文を記述しているクラス名／メソッド名を表します。
- 呼び出し元関数名
  CALL 文を記述している関数名を表します。
- 呼び出し元フォーム名／オブジェクト名／イベント名またはプログラム名【PC】
  CALL 文を記述しているフォーム名／オブジェクト名／イベント名またはプログラム名を表します。
- 例外種別【PC】
  ハードウェア例外やソフトウェア例外が発生した例外種別を表します。 詳細は，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」のアプリケーションデバッグ機能を参照してください。
- コンテキスト【PC】
  ハードウェア例外やソフトウェア例外の例外発生時に求められるコンテキスト情報のアドレスを表します。アドレスを求められない場合は，******が表示されます。
  例えば，COBOL 実行時エラー発生時や CBLABN サービスルーチン，および CBLDBGINF サービスルーチンの呼び出しで出力される場合は，アドレスを求められません。
  また，コンテキスト情報のアドレス表示が未サポートのバージョンで作成した実行可能ファイルを実行した場合もアドレスを求められません。ただし，コンテキスト情報のアドレス表示をサポートしているバージョンで実行可能ファイルを再作成することでアドレスを求められます。
- シグナル種別【UNIX】
  発生したシグナル種別を表します。詳細は，マニュアル「COBOL2002　使用の手引　手引編」のアプリケーションデバッグ機能を参照してください。
- レコード中のキーの順番
  エラーの発生したキーの順番を表します。

- CANCEL 対象のプログラム名

  CANCEL 文に指定されたプログラム名を表します。

- SQL エラーコード

  データソース固有のネイティブエラーコードを表します。詳細については，使用しているドライバまたは DBMS のマニュアルを参照してください。

- SQLSTATE

  ODBC ドライバマネージャが返す診断コードを表します。詳細については，使用している ODBC ドライバまたは DBMS のマニュアルを参照してください。

- USING に指定されたファイルの順番

  エラーの発生したファイルの原始プログラム中での順番を表します。

- クラス名【PC】

  OLE オブジェクト生成時，または取得時に指定した OLE オブジェクトのクラス名（OLE2 サーバ名.COBOLProgramClass）を表します。

- OLE メソッド・OLE プロパティ【PC】

  OLE メソッドや OLE プロパティの操作時に指定された OLE メソッド・OLE プロパティを表します。

- 例外情報（エラー内容）【PC】

  サーバアプリケーションで発生したエラー内容を表します。例外情報の内容が「xxxx_E_xxxx（xxxx：機能およびエラー状態）」の場合は，操作の対象となる OLE2 オートメーション機能に関するマニュアル，または OLE2 のプログラミングに関するマニュアルを参照してください。

- 例外情報（アプリケーション名）【PC】

  エラーが発生したサーバアプリケーション名，またはクラス名を表します。

- HTML テンプレート名

  CBLFILLTEMPLATE サービスルーチンの処理中にエラーが発生した HTML ファイル名を表します。

- 行番号

  エラー発生時に動作中だった HTML テンプレートの行番号を表します。

- 例外が引き起こされた行番号／欄

  共通例外処理で，例外が引き起こされた文の行番号と欄を表します。

- 関数名

  エラーの発生した OpenTP1 関数名【PC】，組み込み関数名，またはエラー発生時に動作中だった関数名を表します。

- エラー詳細【PC】

  プリンタ出力関数のエラーコードを表します。

- エラー詳細コード【UNIX】

  XMAP3 関数が返すエラーコードを表します。

- サービスルーチン名

エラーが発生したバイトストリーム入出力サービスルーチン，またはVOS3で有効なサービスルーチンの名称を表します。

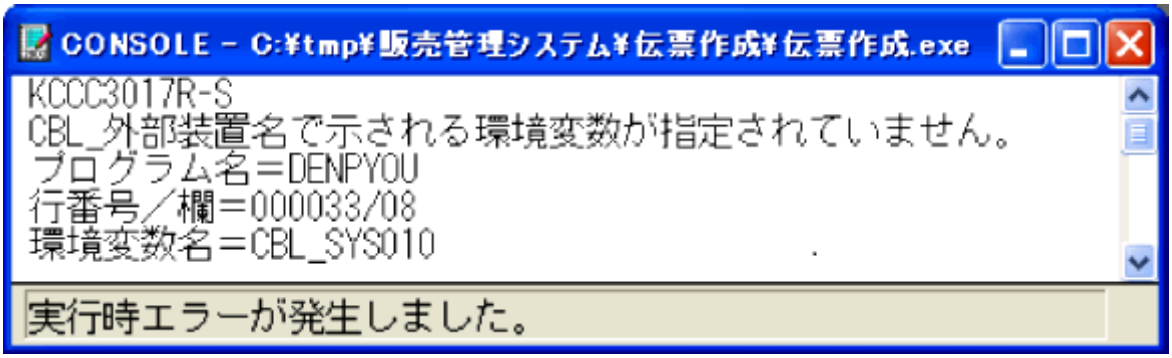
- **戻り値**
  バイトストリーム入出力サービスルーチンの戻り値を表します。
- **エラー情報**
  発生したエラーに関するエラー情報を表します。
  論理エラーが発生した場合には，当社保守員にエラー情報を連絡してください。
- **COBOL実行時ライブラリのバージョン番号**
  エラーが発生したCOBOL実行時ライブラリのバージョン番号を表します。
- **COBOLオブジェクトファイルのバージョン番号**
  エラーが発生したCOBOLオブジェクトファイルのバージョン番号を表します。
- **実行可能ファイル名**
  エラーが発生した実行可能ファイル名を表します。
- **タイプフェイス名【PC】**
  エラーが発生したタイプフェイス名を表します。
- **例外名**
  エラーが発生した共通例外処理の例外名を表します。
- **格納値**
  データ名で示すデータ項目の格納値を先頭に「0x」を付加した16進数で表します。

4.3　実行時のメッセージの出力先

ここでは，実行時のメッセージ出力先について説明します。

4.3.1　実行時のメッセージの出力先（GUI モード）【PC】

GUI モードの場合は，コンソールウィンドウにメッセージが出力されます。プログラムの実行を中止するエラーの場合は，メッセージが表示されたあとで，ステータスバーに「実行時エラーが発生しました」というメッセージが表示されます。プログラムの実行を終了する場合は，システムメニューの「閉じる」を選んでください。



ただし，環境変数 CBL_SYSERR にファイル名を指定した場合は，実行時のメッセージは指定したファイルに出力されます。

環境変数 CBL_SYSERR については，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」を参照してください。

4.3.2　実行時のメッセージの出力先（CUI モード）【PC】

CUI モードの場合は，コマンドプロンプトにメッセージが出力されます。プログラムの実行を中止するエラーの場合は，メッセージが表示されたあとで，プロセスを終了します。

ただし，環境変数 CBL_SYSERR にファイル名を指定した場合は，実行時のメッセージは指定したファイルに出力されます。

環境変数 CBL_SYSERR については，マニュアル「COBOL2002　ユーザーズガイド」を参照してください。

4.3.3　実行時のメッセージの出力先【UNIX】

このシステムのメッセージは，標準エラー出力（stderr）に出力されます。

ただし，環境変数 CBL_SYSERR にファイル名を指定した場合は，指定したファイルに実行時メッセージが出力されます。

環境変数 CBL_SYSERR については，マニュアル「COBOL2002　使用の手引　手引編」を参照してください。

5 実行時のメッセージの一覧

この章では，実行時のメッセージの一覧と，メッセージの詳細について説明します。

5.1 KCCC0000R～

KCCC0001R-S

数字項目の変換処理中にデータ例外を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

数字項目の変換処理中に不当な数値データを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラム内で扱っている数値データの内容を調査する。
テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC0002R-S

数字項目で除算例外を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

数字項目で除算例外を検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラム内で扱っている数値データの内容を調査する。
テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

EC-SIZE-ZERO-DIVIDE

KCCC0003R-S【PC】

指定されたプログラムが見付かりません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***

要因

動的なリンクによる CALL 文で，指定されたプログラム名が呼び出し可能なプログラムではない。エラーメッセージに表示した呼び出し先プログラム名は，呼び出したプログラムを示す。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しいプログラム名に修正するか，環境変数 CBLLDLL 又は CBLLPROGDLL に正しい値を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-NOT-FOUND

KCCC0003R-S【UNIX】

指定されたプログラムが見付かりません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***

要因

一意名指定の CALL 文で，指定されたプログラム名が呼び出し可能なプログラムではない。エラーメッセージに表示した呼び出し先プログラム名は，呼び出したプログラムを示す。

(a) 呼び出すプログラム名が誤っている。

(b) ccbl2002 コマンドでのメインプログラムリンケージ時に，-DynamicLink オプションが指定されていない。

(c) HP-UX(IPF)，HP-UX(IPF64)の場合，実行可能ファイル中に存在するプログラムを呼び出す場合，実行可能ファイルのリンク時に-E リンカオプションが指定されていない。

(d) Linux の場合，実行可能ファイル中に存在するプログラムを呼び出す場合，実行可能ファイルのリンク時に-E または-export-dynamic リンカオプションが指定されていない。

(e) 呼び出し先プログラムで，未解決な外部参照情報を参照している。

(f) 共用ライブラリ作成時，ld コマンドに-lcbl2kml ライブラリが指定されていない。

(g) メインプログラムリンケージ時，使用している機能に必要なライブラリ（-l オプション）が指定されていない。

(h) 呼び出し先プログラムを含む共用ライブラリが検索対象として指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しいプログラム名に修正するなど，上記エラー要因を取り除いてから再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-NOT-FOUND

KCCC0004R-S

ALTER 文で行き先を指定する以前に，行き先を省略した GO TO 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

ALTER 文で行き先を指定する以前に，行き先を省略した GO TO 文が実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

GO TO 文を実行する前に ALTER 文で行き先を指定するように修正する。

共通例外の例外名

EC-FLOW-IMP

KCCC0005R-S

添字又は指標の値が，OCCURS 句で定義した範囲の外を指しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

添字又は指標の値が，OCCURS 句で定義した範囲の外を指している。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

添字又は指標の値が，OCCURS 句で定義した範囲内を指すようにプログラムを修正する。テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

EC-BOUND-SUBSCRIPT

KCCC0006R-S

部分参照が一意名の範囲を超えて参照されました。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

部分参照が一意名の範囲を超えて参照された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

部分参照が一意名の範囲を超えないようプログラムを修正する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

EC-BOUND-REF-MOD

KCCC0007R-S

USE 手続きの実行が終了する前に再び制御が渡りました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

USE 手続きの実行が終了する前に，この USE 手続きに再び制御が渡った。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-FLOW-USE

KCCC0008R-S

べき乗演算の結果でけたあふれが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

べき乗演算の結果でけたあふれが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正して再実行する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

EC-SIZE-EXPONENTIATION

KCCC0009R-S

組み込み関数で指定した引数に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

組み込み関数で指定した引数に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報に基づいてプログラムを修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-FUNCTION

KCCC0010R-S

組み込み関数で指定した引数に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***（*** 5 ***）

要因

組み込み関数で指定した引数に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報に基づいてプログラムを修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-FUNCTION

KCCC0011R-S

報告書作成機能の文実行順序に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

報告書作成機能の INITIATE 文，GENERATE 文，TERMINATE 文の実行順序に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0012R-U

そと PERFORM 文のインライン展開によって実行されるはずのない文が実行されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

テストデバッガを使用してプログラムの実行順序を変更した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

テストデバッガを使用してプログラムの実行順序を変更していない場合，当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0013R-S

可変長集団項目の制御変数の値が，反復回数の範囲外を指しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

可変長集団項目の制御変数の値が，反復回数の範囲外を指している。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

可変長集団項目の制御変数の値が，OCCURS 句で定義した範囲内を指すようにプログラムを修正する。テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC0015R-S

例外の引き起こしにより宣言手続きを実行しましたが，宣言手続きからの復帰が行われなかったため，プログラムが異常終了しました。
プログラム名＝*** 1 ***
例外が引き起こされた行番号／欄＝*** 2 ***
例外名＝*** 3 ***

要因

例外の引き起こしによって宣言手続きを実行したが，宣言手続きからの復帰が行われなかったためプログラムが異常終了した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

宣言手続きから復帰することによって，プログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

なし

KCCC0016R-S

数字項目の変換処理中にデータ例外を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
データ名＝*** 3 ***
格納値＝*** 4 ***

要因

数字項目の変換処理中に不当な数値データを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

データ名，格納値に表示されるデータ項目の参照更新を調査する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC0100R-S

呼び出し先プログラムが呼び出し元のプログラムに戻る前に呼ばれました。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

呼び出し先プログラムが呼び出し元のプログラムに戻る前に呼ばれた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RECURSIVE-CALL

KCCC0101R-S

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で引数の個数，属性又は長さに矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
*** 2 ***＝*** 3 ***

要因

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で引数の個数，属性又は長さに矛盾がある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で引数の個数，属性及び長さに矛盾がないようにプログラムを修正し再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-ARG-MISMATCH

KCCC0102R-S

動作中のプログラムに対して CANCEL 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
CANCEL 対象のプログラム名＝*** 3 ***

要因

動作中の COBOL プログラムに対して CANCEL 文が実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

動作中の COBOL プログラムに対して CANCEL 文を実行しないようプログラムを修正する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-CANCEL-ACTIVE

KCCC0103R-S

COBOL オブジェクトファイルより古いバージョン番号の COBOL 実行時ライブラリを実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
COBOL 実行時ライブラリのバージョン番号＝*** 2 ***
COBOL オブジェクトファイルのバージョン番号＝*** 3 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリのバージョンが，COBOL オブジェクトファイルのバージョンより古い。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい COBOL 実行時ライブラリを指定して，実行可能ファイルを再作成する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-METHOD（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0104R-U

論理エラーが発生しました。
エラーコード＝*** 1 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0105R-S

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で RETURNING 指定に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
*** 2 ***＝*** 3 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RETURNING 指定の有無

(b) RETURNING に指定されたデータ項目の長さ

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で，RETURNING 指定に矛盾がないようにプログラムを修正し再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-ARG-MISMATCH

KCCC0106R-W

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で引数の個数，属性又は長さに矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
*** 2 ***＝*** 3 ***

要因

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で，引数の個数，属性又は長さに矛盾がある。処理は続行するが，不当な引数を参照した場合の結果は保証しない。

(S)

処理は続行する。

(P)

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で，引数の個数，属性及び長さに矛盾がないようにプログラムを修正し再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-ARG-MISMATCH

KCCC0107R-W

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で RETURNING 指定に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
*** 2 ***＝*** 3 ***

要因

次の要因が考えられる。

（a）RETURNING 指定の有無

（b）RETURNING に指定されたデータ項目の長さ

処理は続行するが，不当な戻り値や引数を参照した場合の結果は保証しない。

(S)

処理は続行する。

(P)

呼び出し先プログラムと呼び出し元のプログラムとの間で，RETURNING 指定に矛盾がないようにプログラムを修正し再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-ARG-MISMATCH

KCCC0108R-S

OOCOBOL プログラムが実行されました。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

COBOL2002 環境下で OOCOBOL プログラムを実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

COBOL85 及び OOCOBOL 環境下でプログラムを実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0109R-W【UNIX】

環境変数に指定した文字列が 1024 バイトを超えています。環境変数を無効とします。
環境変数名＝*** 1 ***

要因

環境変数に指定した文字列が 1,024 バイトを超えている。
環境変数を無効として処理を続行するため，環境変数の指定を見直す必要がある。

(S)

処理を続行する。

(O)

環境変数に指定した文字列を 1,024 バイト以内にして再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0110R-U

COBOL 実行時ライブラリで論理エラーを検出しました。
エラー情報＝*** 1 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0112R-S【PC】

ダイナミックリンクライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
ライブラリ名＝*** 2 ***

要因

ダイナミックリンクライブラリをロード中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ダイナミックリンクライブラリが検索パス上に存在するように実行環境を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）

EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0112R-S【UNIX】

指定されたプログラムの検索処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

CALL 一意名の対象プログラムの検索処理で，エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0113R-W【UNIX】

COBOL プログラムの終了処理中にエラーが発生しました。
エラー番号＝*** 1 ***

要因

COBOL プログラムの終了処理中にエラーが発生した。

(S)

処理は続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査して再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0117R-S【UNIX】

COBOL85 で作成したプログラムは実行できません。

プログラム名＝*** 1 ***

要因

COBOL2002 環境下で，COBOL85 で作成したプログラムを実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

COBOL2002 環境下で，プログラムを再コンパイルして実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0130R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

ダイナミックリンク機能処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-METHOD（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0131R-S【PC】

ダイナミックリンクライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***
ライブラリ名＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

ダイナミックリンクライブラリをロード中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）

EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0131R-S【UNIX】

共用ライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***
共用ライブラリ名＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

共用ライブラリをロード中にエラーが発生した。

(a) ロードする共用ライブラリで，未解決な外部参照情報を参照している。

(b) 共用ライブラリが静的にリンクしているほかの共用ライブラリがロードできない。

(c) 共用ライブラリファイルに対する権限が不足している。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0132R-S【UNIX】

呼び出し先プログラムは実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

呼び出し先プログラムのアドレスが正しく求められない。

(a) ccbl2002 コマンドでのメインプログラムリンケージ時に，-DynamicLink オプションが指定されていない。

(b) HP-UX(IPF)，HP-UX(IPF64)の場合，cc コマンドでのメインプログラムリンケージ時に，-Wl，-E オプションが指定されていない。

(c) 呼び出し先プログラムで，未解決な外部参照情報を参照している。

(d) 共用ライブラリ作成時，ld コマンドに-lcbl2kml ライブラリが指定されていない。

(e) メインプログラムリンケージ時，使用している機能に必要なライブラリ（-l オプション）が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0133R-S【UNIX】

ダイナミックリンク機能処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

ダイナミックリンク機能処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0134R-S【UNIX】

ロード済み共用ライブラリ数が上限値を超えました。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
呼び出し先プログラム名＝*** 3 ***

要因

プログラム呼び出しで，共用ライブラリをダイナミックにロードしようとしたが，ロードできる共用ライブラリ数の上限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

複数の共用ライブラリをまとめて，ロードする共用ライブラリ数を減らす。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0135R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

CALL 文での実行可能ファイルの呼び出し処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES

KCCC0136R-S

指定された実行可能ファイルが見付かりません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
実行可能ファイル名＝*** 3 ***

要因

CALL 文で指定した実行可能ファイルが見付からない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい実行可能ファイル名に修正する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-NOT-FOUND

KCCC0137R-S

実行可能ファイル処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
実行可能ファイル名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

CALL 文での実行可能ファイルの呼び出し処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP

KCCC0138R-W

ファイルが開けません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***
環境変数値＝*** 4 ***
ファイル＝*** 5 ***
エラー番号＝*** 6 ***

要因

ファイルに表示された名称のファイルが開けない。次の要因が考えられる。

(a) 環境変数名で示す環境変数の指定に誤りがある。

(b) ファイルまたはディレクトリに対してアクセス権限がない。

(c) ファイルは，ほかのプログラムで使用中である。

(S)

処理は続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を対策し，プログラムを再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0139R-W【PC】

プレロードリストファイルで指定したダイナミックリンクライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
ライブラリ名＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

DLL のロード中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ロードする DLL で，未解決な外部参照情報を参照している。

(b) DLL に静的にリンクされているほかの DLL がロードできない。

(c) DLL ファイルに対する権限が不足している。

(d) DLL 名称の指定に誤りがある。

(e) 指定した DLL 名称の長さがシステムで利用可能な上限値を超えている。

(S)

処理は続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を対策し，プログラムを再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0139R-W【UNIX】

プレロードリストファイルで指定した共用ライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
共用ライブラリ名＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

共用ライブラリのロード中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ロードする共用ライブラリで，未解決な外部参照情報を参照している。

(b) 共用ライブラリに静的にリンクされているほかの共用ライブラリがロードできない。

(c) 共用ライブラリファイルに対する権限が不足している。

(d) 共用ライブラリ名称の指定に誤りがある。または，アーカイブファイルの名称をメンバ名称なしで指定した。

(e) 指定した共用ライブラリ名称の長さがシステムで利用可能な上限値を超えている。

(S)

処理は続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を対策し，プログラムを再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0150R-W【PC】

COBOL 実行環境ファイルの入力処理中に入出力エラーが発生しました。
エラーコード=*** 1 ***

要因

COBOL 実行環境ファイル（.cbr）の入力処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

COBOL 実行環境ファイル（.cbr）を無視して処理を続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0153R-S【PC】

旧形式の COBOL 実行環境ファイルを開きました。

要因

旧形式の COBOL 実行環境ファイルを開いた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

COBOL 実行支援で変換して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0168R-S【UNIX】

UTF-8 環境下では，実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定しなければなりません。

要因

UTF-8 環境下で実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定し，Unicode 機能を使用したプログラムとして実行する。 Unicode 機能については，マニュアル「COBOL2002 使用の手引 手引編」を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC0169R-S【UNIX】

UTF-8 環境下以外では，実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定してプログラムを実行できません。

要因

UTF-8 環境下以外で実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE が指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

言語環境を UTF-8 に変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0170R-S【UNIX】

日本語 EUC 環境下では，実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定してプログラムを実行できません。

要因

日本語 EUC 環境で実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE が指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a)プログラムが-UniObjGen オプションを指定してコンパイルされている場合，コンパイル時の言語環境に戻す。

(b)プログラムが-UniObjGen オプションを指定しないでコンパイルされている場合，実行時環境変数 CBLLANG の指定を無効にする。

共通例外の例外名

なし

KCCC0200R-S

EXTERNAL 指定のデータ項目の個数が 32,767 個を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
データ名＝*** 2 ***

要因

EXTERNAL 指定のデータ項目の個数が 32,767 個を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

EXTERNAL 指定のデータ項目の個数を 32,767 個以下にする。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0201R-S

EXTERNAL 指定のファイルの個数が 255 個を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
ファイル名＝*** 2 ***

要因

EXTERNAL 指定のファイルの個数が 255 個を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

EXTERNAL 指定のファイルの個数を 255 個以下にする。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0202R-S

EXTERNAL 指定のデータ項目のサイズ，又はこのデータ項目に指定された指標データ項目がプログラム間で一致していません。
プログラム名＝*** 1 ***
データ名＝*** 2 ***
詳細情報＝*** 3 ***

要因

EXTERNAL 指定のデータ項目のサイズ，又はこのデータ項目に指定された指標データ項目がプログラム間で一致していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

呼び出し元のプログラムと呼び出し先プログラムの間で，EXTERNAL 指定のデータ項目のサイズ，又は指標データ項目を一致させる。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0203R-S

EXTERNAL 指定のファイルの属性がプログラム間で一致していません。
プログラム名＝*** 1 ***
ファイル名＝*** 2 ***
詳細情報＝*** 3 ***

要因

EXTERNAL 指定のファイルの属性がプログラム間で一致していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

呼び出し元のプログラムと呼び出し先プログラムの間で，EXTERNAL 指定のファイルの属性の定義を一致させる。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0204R-S

EXTERNAL 指定のデータ項目の DYNAMIC 指定がプログラム間で一致していません。
プログラム名＝*** 1 ***
データ名＝*** 2 ***

要因

EXTERNAL データ項目の DYNAMIC 指定の有無がプログラム間で一致していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

呼び出し元のプログラムと呼び出し先プログラムの間で，EXTERNAL データ項目の DYNAMIC 指定を一致させる。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0205R-S

環境変数 CBLEXVALUE に指定された値に誤りがあります。

要因

環境変数 CBLEXVALUE に指定された値に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLEXVALUE に正しい値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-IMP（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-IMP（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0300R-S【PC】

Programs with the -MultiThread option and without runs in a single process.
Program-name = *** 1 ***

要因

-MultiThread オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

すべてのプログラムを-MultiThread 指定とするか，またはすべての-MultiThread 未指定として再コンパイルをして再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES

KCCC0300R-S【UNIX】

Programs with the -MultiThread option and without runs in a single process.
Program-name = *** 1 ***

要因

-MultiThread オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

すべてのプログラムを-MultiThread 指定とするか，またはすべての-MultiThread 未指定として再コンパイルをして再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0301R-S

Insufficient memory.
Program-name = *** 1 ***

要因

マルチスレッド機能の処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-METHOD（メソッド呼び起こしの場合）

KCCC0302R-S

An error occurred in a thread function.
Program-name = *** 1 ***
Error number = *** 2 ***

要因

スレッド関数処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0303R-U

A logical error occurred in multi thread processing.
Program-name = *** 1 ***
Error number = *** 2 ***

要因

マルチスレッド機能の処理に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

(P)

プログラムが領域破壊を起こしていないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0304R-I【UNIX】

An error occurred while releasing a COBOL runtime environment.
Signal classification = *** 1 ***

要因

COBOL の実行環境の終了処理中に例外が発生した。

そのスレッドで動的に確保したメモリが，完全に解放できていない可能性がある。

(S)

COBOL 終了処理を行わないでスレッドを終了する。

(O)

COBOL 実行時に取得したメモリを完全に解放できなかった可能性がある。

メモリ破壊の可能性があるので，プロセスを終了して再実行することが望ましい。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0305R-S【UNIX】

Cannot execute the program because the thread library was not linked.

要因

マルチスレッド機能に必要なスレッドライブラリがリンクされていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。実行時デバッグ機能の各種リストは出力しない。

(O)

スレッドライブラリオプションを追加指定し，再度リンクを実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0401R-S

例外が引き起こされました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
例外名＝*** 3 ***

要因

致命的な例外が引き起こされたが，該当する共通例外処理がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

共通例外処理を記述する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0402R-S

伝播により例外が検出されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
例外名＝*** 3 ***

要因

伝播によって致命的な例外を検出したが，TURN 指令のチェックが OFF である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

TURN 指令のチェックを ON にし，共通例外処理を記述する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0403R-S

例外を伝播できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
例外名＝*** 3 ***

要因

例外を受け取れないプログラム，又はコンパイラオプション-Compati85,NoPropagate を指定したプログラムに対して，致命的な例外の伝播を行おうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0404R-S

RAISE 文又は RAISING 指定の呼び起こしの対象となるオブジェクトが NULL オブジェクトです。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

RAISE 文又は RAISING 指定の呼び起こしの対象に NULL オブジェクトを指定した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0405R-S

共通例外処理の実行中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

共通例外処理の実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC0700R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

COBOL プログラムの実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-PROGRAM-RESOURCES（プログラム呼び出しの場合）
EC-OO-METHOD（メソッド呼び起こしの場合）
なし（コンソールに対する文字列出力の場合）

KCCC0900R-I

利用者異常終了ルーチンが呼び出されました。
プログラム名＝*** 1 ***
要因コード＝*** 2 ***

要因

利用者異常終了ルーチン（CBLABN）が引数に，要因コードに示したコードを指定して呼び出された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

共通例外の例外名

なし

5.2 KCCC1000R～

KCCC1000R-I【PC】

```
プログラムが異常終了しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
例外種別＝*** 3 ***
コンテキスト＝*** 4 ***
```

要因

プログラムが割り込みの発生により異常終了した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報，及び異常終了時要約情報リストを参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1000R-I【UNIX】

```
プログラムが異常終了しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
シグナル種別＝*** 3 ***
```

要因

プログラムが割り込みの発生により異常終了した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報，及び異常終了時要約情報リストを参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1002R-W

CBLABNLST で指定されたファイルが開けません。

要因

COBOL プログラムの異常終了による異常終了時要約情報リストを出力するファイルが開けない。又は，環境変数 CBLABNLST に NULL を指定した。

(S)

異常終了時要約情報リストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLABNLST で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1003R-W

異常終了時要約情報リストの出力処理中に入出力エラーが発生しました。

要因

COBOL プログラムの異常終了による異常終了時要約情報リストの出力処理中に入出力エラーが発生した。

(S)

異常終了時要約情報リストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLABNLST で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1004R-W

CBLABNLST で指定されたファイルが閉じられません。

要因

COBOL プログラムの異常終了による異常終了時要約情報リストの出力ファイルが閉じられない。

(S)

異常終了時要約情報リストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLABNLST で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1005R-W

CBLDDUMP で指定されたファイルが開けません。

要因

COBOL プログラムの異常終了によるデータ領域ダンプリストを出力するファイルが開けない。又は，環境変数 CBLDDUMP に NULL を指定した。

(S)

データ領域ダンプリストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLDDUMP で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1006R-W

データ領域ダンプリストの出力処理中に入出力エラーが発生しました。

要因

COBOL プログラムの異常終了によるデータ領域ダンプリストの出力中に入出力エラーが発生した。

(S)

データ領域ダンプリストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLDDUMP で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1007R-W

CBLDDUMP で指定されたファイルが閉じられません。

要因

COBOL プログラムの異常終了によるデータ領域ダンプリストを出力するファイルが閉じられない。

(S)

データ領域ダンプリストは出力しないが，異常時処理は続行する。

(O)

環境変数 CBLDDUMP で指定したファイルを調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1008R-W

メモリ不足が発生しました。このプログラムのトレースバック情報は無視されます。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

メモリ不足のためトレースバック情報に必要な領域が確保できない。

(S)

プログラムの実行を続行する。

(O)

異常終了時要約情報リストにトレースバック情報が必要であれば，メモリサイズを増やして再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1009R-I【PC】

COBOL プログラムの上位プログラムで異常終了しました。
例外種別＝*** 1 ***

要因

COBOL プログラムの上位プログラムが割り込みの発生により異常終了した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報を参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1009R-I【UNIX】

COBOL プログラムの上位プログラムで異常終了しました。
シグナル種別＝*** 1 ***

要因

COBOL プログラムの上位プログラムが割り込みの発生により異常終了した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報を参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1010R-I【PC】

```
プログラムが異常終了しました。
プログラム名＝*** 1 ***
例外種別＝*** 2 ***
コンテキスト＝*** 3 ***
```

要因

プログラムが割り込みの発生によって異常終了した。実行中，最後に動作した COBOL プログラムには，デバッグオプション（-DebugInf，-DebugInf,Trace，-DebugCompati，-DebugData，-TDInf，-CVInf，-DebugRange）が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報，及び異常終了時要約情報リストを参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1010R-I【UNIX】

```
プログラムが異常終了しました。
プログラム名＝*** 1 ***
シグナル種別＝*** 2 ***
```

要因

プログラムが割り込みの発生によって異常終了した。実行中，最後に動作した COBOL プログラムには，デバッグオプション（-DebugInf，-DebugInf,Trace，-DebugCompati，-DebugData，-TDInf，-CVInf，-DebugRange）が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

このメッセージの情報，及び異常終了時要約情報リストを参考に原因を調査する。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1013R-W【UNIX】

日付編集関数でエラーが発生しました。

要因

日付編集処理関数(localtime_r)でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(P)

エラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1015R-I【UNIX】

COBOL 実行環境終了処理中にエラーが発生しました。
シグナル種別＝*** 1 ***

要因

COBOL の実行環境の終了処理中に例外が発生した。
そのスレッドで動的に確保したメモリが，完全に解放できていない可能性がある。

(S)

COBOL 終了処理を行わないでスレッドを終了する。

(O)

COBOL 実行時に取得したメモリを完全に解放できなかった可能性がある。

(P)

プログラムに誤りがあれば修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1018R-W【UNIX】

異常終了時の実行時環境変数に指定されたファイル名取得中にエラーが発生しました。標準エラー出力に出力します。
プログラム名＝*** 1 ***
環境変数名＝*** 2 ***

要因

環境変数に指定されたファイル名の取得処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(P)

環境変数に指定したファイル名の長さを見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC1100R-S

主プログラムシミュレーションがテストデバッガ使用時以外に実行されました。

要因

主プログラムシミュレーションがテストデバッガ使用時以外に実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

テストデバッガ使用時に実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1101R-S【UNIX】

主プログラムシミュレーションを実行するために必要な領域が確保できません。

要因

パラメタ領域を確保するために必要な領域が確保できなかった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を見直し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1102R-S【UNIX】

ファイル未割り当て処理を実行するために必要な領域が確保できません。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

環境変数名を登録するために必要な領域が，確保できなかった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を見直し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1103R-U【UNIX】

テストデバッガインタフェース処理中に論理エラーが発生しました。

要因

次に示す論理エラーが発生した。

(a) テストデバッガインタフェース用のファイルが不当である。

(b) パラメタの機能コードが不当な値である。

(c) 主プログラムシミュレーションのパラメタのサイズが不当な値である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1104R-I

DC シミュレーションの関数が実行されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

DC シミュレーションの関数で，DC 機能を実行している。

(S)

プログラムの実行を続行する。

(O)

OpenTP1 を使用して DC 機能を使用する場合は，-OpenTP1 オプションを指定してコンパイルしてください。また，DC シミュレーション機能を使用する場合はテストデバッガで実行してください。

共通例外の例外名

なし

KCCC1105R-U【UNIX】

テストデバッガインタフェース処理中に入出力エラーが発生しました。
エラーコード＝*** 1 ***
エラー番号＝*** 2 ***

要因

テストデバッガインタフェース処理中に TD 連絡用ファイルで入出力障害が発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1106R-U

テストデバッガインタフェース処理中に論理エラーが発生しました。
エラーコード＝*** 1 ***

要因

テストデバッガインタフェース処理中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1120R-W

環境変数 CBLTDEXEC の指定内容に誤りがあります。

要因

環境変数 CBLTDEXEC が指定形式でない。

(S)

処理を続行する。

(O)

テストデバッガを起動する場合は，環境変数 CBLTDEXEC に正しい形式を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1121R-W

テストデバッガの起動中にメモリが不足しました。

要因

テストデバッガの起動中にメモリが不足した。

(S)

処理を続行する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1122R-W

テストデバッガが起動できません。
エラー番号＝*** 1 ***

要因

テストデバッガを起動させるプロセス生成関数でエラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(O)

エラー番号よりエラーの原因を調査し，その対策を行ってから再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1123R-W

テストデバッガの起動中にエラーが発生しました。
エラー番号＝*** 1 ***

要因

テストデバッガの起動処理中にエラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(O)

エラー番号よりエラーの原因を調査し，その対策を行ってから再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1125R-W【PC】

プログラムからの連動実行は標準権限ではできません。

要因

プログラムからの連動実行（テストデバッガ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示）を標準権限で行った。

(S)

処理を続行する。

(O)

プログラムを管理者権限で実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1200R-U【UNIX】

テストデバッガインタフェース処理中に入出力エラーが発生しました。
エラーコード＝*** 1 ***
エラー番号＝*** 2 ***

要因

テストデバッガインタフェース用のファイルで入出力エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC1300R-I

VOS3 で有効なサービスルーチンを実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
サービスルーチン名＝*** 2 ***

要因

VOS3 で有効なサービスルーチンを実行した。
このシステムでは処理をしないで，正常終了する（戻り値は 0)。

(S)

プログラムの実行を続行する。

(O)

VOS3 で機能するサービスルーチンである。プログラムを移行して実行する。

共通例外の例外名

なし

5.3 KCCC2000R～

KCCC2000R-I

FROM CONSOLE 指定の ACCEPT 文を実行しました。応答してください。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

FROM CONSOLE 指定の ACCEPT 文を実行した。

(S)

入力データの応答を待つ。

(O)

"x"を応答する（x：入力データ）。

共通例外の例外名

なし

KCCC2001R-W

環境変数 CBLDATE の指定内容に誤りがあります。

要因

環境変数 CBLDATE で日付の指定形式が YYYYMMDD の形式でない。

(S)

システム提供の日付を設定する。

(O)

環境変数 CBLDATE に日付を YYYYMMDD の形式で指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2002R-W

環境変数 CBLDAY の指定内容に誤りがあります。

要因

環境変数 CBLDAY で日付の指定形式が YYYYDDD の形式でない。

(S)

システム提供の日付を設定する。

(O)

環境変数 CBLDAY に日付を YYYYDDD の形式で指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2003R-I

```
*** 1 ***
```

要因

定数指定の STOP 文で*** 1 ***を表示した。

(S)

応答を待つ。

(O)

"x"を応答する（x：任意の 1 文字）。

共通例外の例外名

なし

KCCC2004R-S

```
ACCEPT 文で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSIN
エラー番号＝*** 3 ***
```

要因

環境変数名 CBL_SYSIN で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2005R-S

```
SYSIN 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

エラー番号＝*** 5 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSIN で指定したファイルの入力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

入力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2006R-S

ACCEPT 文で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSIN
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSIN で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2007R-S

DISPLAY 文で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSOUT，又は CBL_SYSPUNCH で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2008R-S

SYSOUT／SYSPUNCH 指定の DISPLAY 文で指定したファイルの出力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSOUT，又は CBL_SYSPUNCH で指定したファイルの出力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

出力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2009R-S

DISPLAY 文で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSOUT，又は CBL_SYSPUNCH で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2010R-S

ACCEPT 文で指定したファイルに標準出力（stdout），又は標準エラー出力（stderr）を指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSIN

要因

環境変数名 CBL_SYSIN には，stdout,stderr は指定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数名 CBL_SYSIN に標準入力（stdin），又は物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2011R-S

DISPLAY 文で指定したファイルに標準入力（stdin）を指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSOUT，又は CBL_SYSPUNCH に stdin は指定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数名 CBL_SYSOUT，CBL_SYSPUNCH に標準出力（stdout），標準エラー出力（stderr），又は物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2012R-W

CONSOLE 指定の ACCEPT 文の入力処理中にファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

標準入力ファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(O)

レコード数が不足しているか，又は誤って ACCEPT 文を実行していないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2013R-W

SYSIN 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBL_SYSIN に指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(O)

レコード数が不足しているか，又は誤って ACCEPT 文を実行していないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2014R-S

CONSOLE 指定の ACCEPT 文の入力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

CONSOLE 指定の ACCEPT 文の入力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

入力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2015R-S

CONSOLE 指定の DISPLAY 文の出力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

CONSOLE 指定の DISPLAY 文の出力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

出力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2016R-S

SYSIN 指定の ACCEPT 文にディレクトリを指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBL_SYSIN にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ACCEPT 文に正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2017R-S

ACCEPT 文の受け取り領域に日本語項目の空白が設定できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

入力した日本語項目が語境界（S-JIS は 2 バイト）でない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

語境界の日本語項目を入力する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2018R-S

ACCEPT 文で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSSTD
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSSTD で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2019R-S

SYSSTD 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSSTD で指定したファイルの入力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

入力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2020R-S

ACCEPT 文で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSSTD
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSSTD で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2021R-S

ACCEPT 文で指定したファイルに標準出力（stdout），又は標準エラー出力（stderr）を指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSSTD

要因

環境変数名 CBL_SYSSTD には，stdout 及び stderr は指定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数名 CBL_SYSSTD に標準入力（stdin），又は物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2022R-W

SYSSTD 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBL_SYSSTD に指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(O)

レコード数が不足しているか，又は誤って ACCEPT 文を実行していないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2023R-S

SYSSTD 指定の ACCEPT 文にディレクトリを指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBL_SYSSTD にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ACCEPT 文に正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2024R-S

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数を設定できません。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数を設定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラムで実行するように，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2025R-S

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数及び引数の個数を取得できません。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数及び引数の個数を取得することはできない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数及び引数の個数を取得することはできない。

共通例外の例外名

なし

KCCC2026R-S

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数の位置を設定できません。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラム以外で引数の位置を設定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

-Main,System オプションを指定したメインプログラム，又は-Main,System オプションを指定したメインプログラムを持つ COBOL のサブプログラムで実行するよう，プログラムを修正後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2027R-S

呼び名 1 指定の ACCEPT 文で指定した引数の位置が 99 を超えています。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 1 指定の ACCEPT 文で指定した引数の位置が 99 を超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 1 指定の ACCEPT 文で指定した引数の位置が 99 以下となるようにプログラムを修正後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2028R-S

呼び名 2 指定の ACCEPT 文でコマンド行に指定した最後の引数を超えて読み込みました。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 2 指定の ACCEPT 文でコマンド行に指定した最後の引数を超えて読み込もうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 2 指定の ACCEPT 文でコマンド行に指定した最後の引数以降を読み込まないようにプログラムを修正後，再実行する。又は，コマンド行に指定する引数の個数を増やす。

共通例外の例外名

なし

KCCC2029R-S

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置が 0～99 の範囲外です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置が 0～99 の範囲外を指している。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置は 0～99 の範囲となるようにプログラムを修正後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2030R-S

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置が最後の引数を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置が最後の引数を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 1 指定の DISPLAY 文で指定した引数の位置が最後の引数位置以降を指定しないようにプログラムを修正後，再実行する。又は，コマンド行に指定する引数の個数を増やす。

共通例外の例外名

なし

KCCC2032R-S

呼び名 4 指定の ACCEPT 文で取得する環境変数が存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

呼び名 4 指定の ACCEPT 文で取得する環境変数が，以下のどちらかに該当する。

(a) 環境変数が存在しない。

(b) Windows の場合，指定した環境変数に値がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

以下のどれかの対処を実施後，プログラムを再実行する。

(a) 存在する環境変数を呼び名 3 指定の DISPLAY 文で指定するようにプログラムを修正する。

(b) プログラム内で参照する環境変数を，プログラム実行前に設定する。

(c) Windows の場合，プログラム内で参照する環境変数に NULL(X'00')以外の値を設定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2033R-S

呼び名 4 指定の ACCEPT 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行していません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 4 指定の ACCEPT 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 4 指定の ACCEPT 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行するようにプログラムを修正後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2034R-S

DISPLAY COMMAND-LINE の処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

DISPLAY COMMAND-LINE の処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2035R-S

呼び名 3 指定の DISPLAY 文で環境変数名の設定処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 3 指定の DISPLAY 文で環境変数名の設定処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2036R-S

呼び名 4 指定の DISPLAY 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行していません。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 4 指定の DISPLAY 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

呼び名 4 指定の DISPLAY 文を実行する前に呼び名 3 指定の DISPLAY 文を実行するようにプログラムを修正後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2037R-S

呼び名 4 指定の DISPLAY 文で環境変数値の書き込み処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

呼び名 4 指定の DISPLAY 文を実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2038R-S

呼び名 4 指定の DISPLAY 文で環境変数値の書き込み処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

呼び名 4 指定の DISPLAY 文で環境変数値の書き込み処理中にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

（a）メモリが不足した。

（b）環境変数名または環境変数値として不正な文字列となっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

(P)

環境変数名または環境変数値として正しい文字列に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2039R-S【UNIX】

環境変数 CBLENVMAX の値が 8 けた以内の符号なし整数ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBLENVMAX の値が 8 けた以内でない。又は，数字以外の文字が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLENVMAX の値が 8 けた以内の符号なし整数を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2040R-S【UNIX】

呼び名 4 指定の DISPLAY 文による環境変数値設定の最大回数を超えました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

呼び名 4 指定の DISPLAY 文による環境変数値設定の最大回数を超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLENVMAX の値を増やして再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2041R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

ACCEPT 文を実行するために必要な領域が確保できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2042R-S【UNIX】

日付編集関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

日付編集処理関数(localtime_r)でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

エラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2044R-S【PC】

呼び名 4 指定の ACCEPT 文で環境変数の値の取得処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

呼び名 4 指定の ACCEPT 文で環境変数の値の取得処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源(プログラムなど)を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2045R-S【PC】

環境変数 CBL_SYSCSVIN が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SYSCSV 指定の ACCEPT 文実行時に環境変数 CBL_SYSCSVIN が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_SYSCSVIN に物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2046R-S【PC】

SYSCSV 指定の ACCEPT 文でディレクトリを指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ACCEPT 文に正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2047R-S【PC】

ACCEPT 文で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVIN
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2048R-S【PC】

ACCEPT 文で指定したファイルに標準出力（stdout），又は標準エラー出力（stderr）を指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVIN

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN には，stdout 又は stderr は指定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_SYSCSVIN に標準入力（stdin），又は物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2049R-W【PC】

SYSCSV 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN に指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(O)

レコード数が不足しているか，又は誤って ACCEPT 文を実行していないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2050R-S【PC】

SYSCSV 指定の ACCEPT 文で指定したファイルの入力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN に指定したファイルの入力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

入力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2051R-S【PC】

ACCEPT 文で指定したファイルの閉じる処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVIN

エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN で指定したファイルの閉じる処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

入力エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2052R-S【PC】

環境変数 CBL_SYSCSVOUT が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SYSCSV 指定の DISPLAY 文実行時に環境変数 CBL_SYSCSVOUT が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_SYSCSVOUT に物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2053R-S【PC】

DISPLAY 文で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVOUT
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVOUT で指定したファイルを開く処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2054R-S【PC】

DISPLAY 文で指定したファイルに標準入力（stdin）を指定しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVOUT

要因

環境変数 CBL_SYSCSVOUT に stdin は指定できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_SYSCSVOUT に標準出力（stdout），標準エラー出力（stderr），又は物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2055R-S【PC】

SYSCSV 指定の DISPLAY 文で指定したファイルの出力処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVIN に指定したファイルの入力処理中にファイルの終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(O)

レコード数が不足しているか，又は誤って ACCEPT 文を実行していないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2056R-S【PC】

DISPLAY 文で指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝ CBL_SYSCSVOUT
エラー番号＝*** 3 ***

要因

環境変数 CBL_SYSCSVOUT に指定したファイルを閉じる処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2057R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

CSV ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2058R-W【UNIX】

SYSOUT／SYSPUNCH 指定の DISPLAY 文の出力処理中にエラーが発生しました。データは COBOL のログファイルに出力します。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***
エラー番号=*** 5 ***

要因

環境変数 SYSOUT，又は SYSPUNCH で指定したファイルの出力処理中にエラーが発生した。

(S)

DISPLAY 文のデータを COBOL のログファイルに出力し，プログラムの実行を継続する。

(P)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2059R-W【UNIX】

CONSOLE 指定の DISPLAY 文の出力処理中にエラーが発生しました。データは COBOL のログファイルに出力します。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
エラー番号=*** 3 ***

要因

標準出力ファイルの出力処理中にエラーが発生した。

(S)

DISPLAY 文のデータを COBOL のログファイルに出力し，プログラムの実行を継続する。

(P)

エラーの原因を調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2100R-W

環境変数 CBLUPSI で指定したビット列が 8 けたではありません。

要因

環境変数 CBLUPSI で指定したビット列が 8 けたではない。

(S)

8 けたより短いときは，後ろに'0'を仮定する。8 けたより長いときは，先頭 8 けたを有効とする。

(O)

環境変数 CBLUPSI のビット列を 8 けたに修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2101R-S

環境変数 CBLUPSI で指定したビット列に 0 又は 1 以外が含まれています。

要因

環境変数 CBLUPSI で指定したビット列に 0 又は 1 以外が含まれている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLUPSI のビット列に 0 又は 1 を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2102R-S

数字編集項目の逆編集処理中に不当文字を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

送り出し側作用対象の領域内に編集用文字，又は数字以外の文字を検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

送り出し側作用対象を修正して再実行する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC2103R-S

英数字編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

英数字編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2104R-S

JUST 句付きの英数字編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

JUST 句付きの英数字編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2105R-S

日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2106R-S

JUST 句付きの日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

JUST 句付きの日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2107R-U

日本語変換処理中に論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

日本語変換機能の COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2108R-S

日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

転記元及び転記先項目の長さを確認する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2109R-S

JUST 句付きの日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

JUST 句付きの日本語編集項目への転記処理で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

転記元及び転記先項目の長さを確認する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2110R-S

INSPECT 文の CONVERTING に指定した定数，又は一意名の長さと，次の TO で指定した定数，又は一意名の長さが違います。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

CONVERTING と TO で指定した一意名，又は定数の長さが違う。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名又は定数の長さを同じにして再実行する。

共通例外の例外名

EC-RANGE-INSPECT-SIZE

KCCC2111R-S

INSPECT 文の REPLACING CHARACTERS BY，又は次の INITIAL で指定した一意名の長さが 1 文字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定した一意名の長さが 1 文字でない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 文字にして再実行する。

共通例外の例外名

EC-RANGE-INSPECT-SIZE（一意名 5 の長さが 1 文字の場合）
なし（一意名 4 の長さが 1 文字の場合）

KCCC2112R-S

INSPECT 文の REPLACING ALL／LEADING／FIRST で指定した定数，又は一意名の長さと，次の BY で指定した定数，又は一意名の長さが違います。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

REPLACING ALL／LEADING／FIRST と BY で指定した一意名，又は定数の長さが違う。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名又は定数の長さを同じにして再実行する。

共通例外の例外名

EC-RANGE-INSPECT-SIZE

KCCC2113R-S

INSPECT 文の TALLYING に指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INSPECT 文の TALLYING に指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2114R-S

INSPECT 文の REPLACING に指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INSPECT 文の REPLACING に指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2115R-S

INSPECT 文の CONVERTING に指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INSPECT 文の CONVERTING に指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2116R-S

STRING 文で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

STRING 文で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2117R-S

UNSTRING 文で指定した一意名の長さが 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

UNSTRING 文で指定した一意名の長さが 0 以下である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一意名の長さを 1 以上に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2200R-S

浮動小数点項目の絶対値が大き過ぎるため転記できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

送り出し作用対象の 10 の指数が+99 を超えている。又は，絶対値が無限大である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

結果の絶対値が大きくなり過ぎるような計算や転記の受け取り側作用対象に外部浮動小数点項目を指定しないように修正する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC2201R-S

送り出し側作用対象のデータ形式が正しくないため転記できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

次の要因が考えられる。

（a）送り出し側作用対象の内容が，指定されているデータ形式に合っていない。

（b）送り出し側作用対象の内部浮動小数点が非数（Not-a-Number）である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

送り出し側作用対象に正しい数値データを設定するように修正する。

テストデバッガ使用時にこのエラーが発生したとき，利用者は正しい値を設定後，再開始できる。

共通例外の例外名

なし

KCCC2300R-S

組み込み関数で指定した引数に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

組み込み関数で指定した引数に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報に基づいてプログラムを修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-FUNCTION

KCCC2301R-S

組み込み関数で指定した引数に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***（*** 5 ***）

要因

組み込み関数で指定した引数に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報に基づいてプログラムを修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-FUNCTION

KCCC2302R-S

組み込み関数処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

組み込み関数処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2303R-S

組み込み関数処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

組み込み関数処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2304R-S【UNIX】

組み込み関数処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
関数名＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

組み込み関数処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2305R-S

組み込み関数処理中にメモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

組み込み関数処理中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2306R-S

コード変換中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) コード変換ライブラリがインストールされていない。

(b) 使用するコード変換ライブラリが前提バージョンに満たない。

(c) コード変換ライブラリでエラーが発生した。

(d) コード変換ライブラリのライブラリが，検索パス上に存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

(a)，(b)の場合，コード変換ライブラリのインストール，バージョンを確認する。

(c) の場合，詳細情報に示すコード変換ライブラリ関数のリターンコードを基に原因を調査する。

(d) の場合，コード変換ライブラリのライブラリが検索パス上に存在するように実行環境を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2307R-S

コード変換中に未定義コードを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

コード変換中に未定義コードを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

詳細情報に示すコード変換ライブラリ関数のリターンコードを基に原因を調査する。

(P)

組み込み関数の引数に未定義コードを使用しないように修正する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2308R-S

-UniObjGen オプションを指定してコンパイルされたプログラムの実行時には，実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定しなければなりません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

-UniObjGen オプションを指定してコンパイルされたプログラムの実行時に，実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE が指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

実行時環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定し，Unicode 機能を使用したプログラムとして実行する。 Unicode 機能については，マニュアル「COBOL2002 ユーザーズガイド」またはマニュアル「COBOL2002 使用の手引 手引編」を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC2309R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2310R-S

組み込み関数処理中に文字コード不正を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 組み込み関数処理中に文字コード不正を検出した。

(b) 日本語 EUC 環境下で，組み込み関数の引数 1 の字類が日本語の場合に奇数バイト文字を検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報を基に原因を調査する。ここでの詳細情報は，文字コード不正とみなされたバイトとその前後のバイト(各々最大 10 バイト)の 16 進数表示である。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-FUNCTION

KCCC2311R-S【UNIX】

指定された組み込み関数を実行する場合は，日本語 EUC 環境下で実行しなければなりません。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***

要因

日本語 EUC 環境下で実行されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

日本語 EUC 環境下で実行する。日本語 EUC 環境下で実行する方法については，マニュアル「COBOL2002 使用の手引 手引編」を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC2312R-S【UNIX】

CONVERT-CODE 関数の処理中に文字コード変換に失敗しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

CONVERT-CODE 関数の処理中に文字コード変換に失敗した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

エラーメッセージの埋め字情報を基に，プログラムや入出力ファイルなどを修正する。

共通例外の例外名

EC-ARGUMENT-IMP

KCCC2313R-W

コード変換中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

コード変換ライブラリでエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(O)

詳細情報に示すコード変換ライブラリ関数のリターンコードを基に原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2314R-W

コード変換中に未定義コードを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

コード変換中に未定義コードを検出した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(O)

詳細情報に示すコード変換ライブラリ関数のリターンコードを基に原因を調査する。

(P)

組み込み関数の引数に未定義コードを使用しないように修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2315R-W

組み込み関数処理中に文字コード不正を検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

組み込み関数処理中に文字コード不正を検出した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(P)

詳細情報を基に原因を調査する。ここでの詳細情報は，文字コード不正とみなされたバイトとその前後のバイト(各々最大 10 バイト)の 16 進数表示である。

共通例外の例外名

なし

KCCC2316R-W【UNIX】

CONVERT-CODE 関数の処理中に文字コード変換に失敗しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

CONVERT-CODE 関数の処理中に文字コード変換に失敗した。

(S)

プログラムの実行を継続する。

(P)

エラーメッセージの埋め字情報を基に，プログラムや入出力ファイルなどを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2400R-S

動的長基本項目に終端文字が設定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

動的長基本項目の(最大長＋ 1)文字目までに終端文字が設定されていない。次の要因が考えられる。

(a) 行番号／欄＝******／**の場合，引数に指定された動的長基本項目に終端文字が正しく設定されていない。呼び出し元が COBOL 以外のプログラムと考えられる

(b) 行番号／欄に表示される行以前の処理で，動的長基本項目の領域が不当に更新されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 呼び出し元プログラムで引数に終端文字が正しく設定されているか調査する。

(b) 動的長基本項目の領域を不当に更新する処理がないか調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2500R-S

SORT 文の入力手続き以外で RELEASE 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SORT 文の入力手続き以外で RELEASE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

SORT 文の入力手続き以外で RELEASE 文を実行しないようプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-FLOW-RELEASE

KCCC2501R-S

SORT 文又は MERGE 文の出力手続き以外で RETURN 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SORT 文又は MERGE 文の出力手続き以外で RETURN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

SORT 文又は MERGE 文の出力手続き以外で RETURN 文を実行しないようプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-FLOW-RETURN

KCCC2502R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

整列又は併合処理を実行するために必要な領域が確保できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-IMP

KCCC2504R-S

直前に実行した RETURN 文でファイル終わりを検出したためレコードを入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

先行する RETURN 文がファイル終わりを検出したため，有効な次のレコードがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

先行の RETURN 文の AT END 指定によってファイルの終わりを検出した後，RETURN 文を実行しないように修正する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-RETURN

KCCC2505R-S【PC】

整列処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
詳細情報＝*** 3 ****** 4 ***

要因

整列処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

詳細情報で示される整列処理のエラー要因を調査して，再度実行する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-IMP

KCCC2505R-S【UNIX】

整列処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

整列処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

整列処理のエラーの原因を調査して対策する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-IMP

KCCC2507R-S

実行中の整列併合処理が終了する前にほかの整列併合処理が実行されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

現在実行中の整列併合処理が終了する前に，ほかの整列併合処理が実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

一つの整列併合処理が終了する前に，ほかの整列併合処理を実行しないようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2518R-S

環境変数 CBLSORTSIZE の値が 8 けた以内の符号なし整数ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBLSORTSIZE の値が 8 けた以内でない。又は，数字以外の文字が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLSORTSIZE に 8 けた以内の符号なし整数を指定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2519R-U

整列処理中に論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

整列処理の COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2520R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

ファイル名＝*** 3 ***

要因

整列ファイル記述項の RECORD 句で指定した DEPENDING ON データ名の値が数字でない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

RECORD 句で指定した DEPENDING ON に続くデータ名の値に数字を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-IMP

KCCC2521R-S

整列処理するレコードの長さが，ファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
ファイル名＝*** 3 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定したレコードを整列ファイルに対して SORT 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が整列ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(b) RECORD 句に DEPENDING ON データ名の指定はないが，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があり，このデータ名の値から求めたレコード長が，整列ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しい数値が設定されるよう修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小，最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-SORT-MERGE-RELEASE

KCCC2522R-S【UNIX】

このプログラムの SORT 文はマルチスレッド環境下では実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

マルチスレッド環境に対応していない SORT 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを再コンパイルして，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2600R-S

併合処理で入力したレコードの内部 10 進，又は外部 10 進形式のキー項目の値が，10 進数ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
USING に指定されたファイルの順番＝*** 3 ***
ファイル中のレコードの順番＝*** 4 ***
レコード中のキーの順番＝*** 5 ***

要因

併合処理で入力したレコードの内部 10 進，又は外部 10 進形式のキー項目の値が 10 進数ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

該当するレコードの値を修正して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2601R-S

キーの相対位置にキー長を加えたサイズが，併合処理中のレコードのサイズより大きくなっています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
USING に指定されたファイルの順番＝*** 3 ***
ファイル中のレコードの順番＝*** 4 ***
レコード中のキーの順番＝*** 5 ***

要因

キーの相対位置にキー長を加えたサイズが，併合処理中のレコードのサイズより大きくなっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

該当するレコードのキーを，併合処理するレコード長の範囲内になるように修正する。又は，併合処理するレコード長をキーの相対位置＋キー長より大きくなるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2602R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
ファイル名＝*** 3 ***

要因

併合ファイル記述項の RECORD 句で指定した DEPENDING ON データ名の値が数字ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

RECORD 句で指定した DEPENDING ON に続くデータ名の値に数字を指定して再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2603R-S

併合処理するレコードの長さが，ファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
ファイル名＝*** 3 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した併合ファイルに対して MERGE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が併合ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

（b）RECORD 句に DEPENDING ON データ名の指定はないが，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があり，このデータ名の値から求めたレコード長が，併合ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

（a）正しい数値が設定されるよう修正して再度実行する。

（b）RECORD 句に正しい最小，最大レコード長を指定して再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2604R-S

USING に指定されたファイルのレコードが昇順又は降順に整列されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
USING に指定されたファイルの順番＝*** 3 ***
ファイル中のレコードの順番＝*** 4 ***

要因

USING に指定されたファイルの順番に示したファイルが昇順又は降順に整列されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

昇順又は降順に整列されたファイルを割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2605R-U

併合処理中に論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

併合処理の COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC2622R-S【UNIX】

このプログラムの MERGE 文はマルチスレッド環境下では実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

マルチスレッド環境に対応していない MERGE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを再コンパイルして，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

5.4 KCCC3000R～

KCCC3001R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3002R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている順ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3003R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

開かれていない順ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3004R-S

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

順ファイルに対して REWRITE 文を実行しようとしたが，そのファイルに対して実行された最後の入出力文が，成功した READ 文ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，正しい箇所に追加し再実行する。直前の READ 文が不成功となっているときは，その原因を調査するか，REWRITE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3005R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定した順ファイルに対して WRITE 文，又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値でない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3006R-S

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した順ファイルに対して WRITE 文，又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(b) RECORD 句に DEPENDING ON データ名の指定はないが，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があり，このデータ名の値から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しい数値が設定されるよう修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小，最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3007R-S

直前に実行した READ 文が不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

INPUT／I-O 指定の OPEN 文で開いた順ファイルに対して READ 文を実行したが，有効なレコードがない。次に理由を示す。

(a) 直前の READ 文が，ファイルの終わり以外の理由で不成功となった。

(b) 直前の READ 文が，ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) の場合，直前の READ 文不成功の原因を調査し対策をする。

(b) の場合，直前の READ 文の AT END 指定でファイルの終わりを検出した後，READ 文を実行しないよう修正する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3008R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文が実行できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた順ファイルに対して READ 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して READ 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3009R-S

ファイルが出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

INPUT／I-O 指定の OPEN 文で開いた順ファイルに対して WRITE 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して WRITE 文を実行しようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3010R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

INPUT／OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開かれた順ファイルに対して REWRITE 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3011R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***
エラー番号=*** 5 ***

要因

順ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 特定のファイル（プリンタ等）を指定し，OPEN 文を実行した。例えば，物理ファイルにプリンタを割り当てると，OPEN INPUT 又は I-O 文でエラーとなる。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(e) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号からエラーの原因を調査し対策する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3012R-S

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した順ファイルが存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しいファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3013R-S

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した順ファイルが一杯になった。または，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。または，UNIX の場合ラージファイル入出力機能を使用して再実行する。

(P)

WRITE 文に INVALID KEY を指定しておくことで FILE STATUS 句，または USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3014R-S

指定されたファイルにアクセス権限がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) 物理ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定する。又は，OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3015R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC3016R-S

ディレクトリを開こうとしました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ファイル名にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

OPEN 文に正しい物理ファイルを割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3017R-S

CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OPEN 文の実行時に CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要なファイル名を CBL_外部装置名で示す環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3020R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3021R-S

指定したレコードは書き換えられるレコードとサイズが違います。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

レコードを書き換えようとしたが，レコードが書き換えられるレコードとサイズが違う。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で入力したレコードの長さと REWRITE 文で書き換えるレコードの長さを等しくして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3022R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した順ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3023R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

(d) 空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しいファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3024R-S

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***
ファイルの属性情報＝*** 6 ***
プログラムの指定＝*** 7 ***

要因

ファイルのオープン処理中，順ファイルのファイル属性情報(レコード長，ファイル形式)とプログラムの指定との間に矛盾がある。例えば，順ファイルの書き込み時と読み込み時でプログラムのファイル定義が異なる。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

埋め字の詳細情報，ファイルの属性情報，およびプログラムの指定で示した内容を基に，物理ファイルのファイル属性情報とプログラムの指定が一致するようにプログラムを変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3025R-S

LINAGE 句を指定したファイルを出力モード以外で開いているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句を指定した順ファイルを EXTEND 指定の OPEN 文で開いて WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，OPEN 文のモード，又は LINAGE 句の指定を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3026R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3027R-S

入力したレコードがレコード長より短いため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

固定長順ファイルの入力処理時，入力したレコードがプログラムで定義したレコード長より短い。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルの割り当てが正しく行われているか調査する。

(P)

固定長順ファイルのサイズをレコード長の整数倍にする。又は，可変長テキストファイルと定義して，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3028R-S

順ファイルが破壊されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 可変長ファイルのレコード長領域が破壊されている。レコード長が最大レコード長と最小レコード長の範囲を超えている。

(b) レコードが破壊されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを作り直して再実行する。

(P)

COBOL 以外のプログラムでエラーの発生したファイルを不当に使用していないか調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3029R-S

ファイルは既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

既に排他で開かれているファイルを開こうとした。又は，既に共用で開かれているファイルを排他で開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するファイルが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3030R-S

レコードはほかの排他単位で既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ほかの排他単位で既に施錠されているレコードをアクセスしようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するレコードが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3031R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない順ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3035R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードが指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードが指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3035R-S【UNIX】

環境変数の指定と，ファイルの属性情報またはファイルシステムの属性情報との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ラージファイル入出力機能の環境変数指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報とで矛盾がある。次の要因が考えられる。

(a) ラージファイル対応になっていないファイルシステムに対してラージファイル入出力機能を使用して入出力を実行した。

(b) ファイルサイズが 2 ギガバイト以上のファイルに対してラージファイル入出力機能を使用しないで入出力を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数の指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報が一致するように変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3036R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名に指定されたプリンタの外字コードが正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

プリンタの外字コードが 4 けたの 16 進数以外の値で指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

CBLP_ファイル名のプリンタの外字コードに正しい値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3036R-S【UNIX】

ファイルサイズの上限を超えて入出力を実行しました。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

ラージファイル入出力機能を使用していない場合にファイルサイズが 2 ギガバイトを超えて入出力を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

複数のファイルに分割して再実行する。又は，ラージファイル入出力機能を使用して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3037R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名に指定されたタイプフェイス名は認識できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***
タイプフェイス名=*** 5 ***

要因

指定したタイプフェイス名に誤りがある。又は，指定したタイプフェイスがプログラム実行環境に存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

タイプフェイス名を正しく指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3038R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名のタイプフェイス名省略時にデフォルトのタイプフェイス「ＭＳ 明朝」がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プログラム実行環境に「ＭＳ 明朝」のタイプフェイスが存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しいタイプフェイス名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3039R-S【PC】

環境変数 CBLPRTEXCHR の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLPRTEXCHR に指定された値に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLPRTEXCHR に正しい値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3040R-S

LINAGE 句に指定した値が正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句に指定した値が不正である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

LINAGE 句に正しい値を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LINAGE

KCCC3041R-S【PC】

外字を有効にするために内部的に発行した EnableEUDC 関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

EnableEUDC 関数の呼び出しが他のプロセスと重なったことでエラーになったおそれがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

時間をおいて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3042R-W【PC】

外字を有効にするために内部的に発行した EnableEUDC 関数でエラーが発生しました。外字が印刷できないおそれがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

EnableEUDC 関数の呼び出しが他のプロセスと重なったことでエラーになったおそれがある。

(S)

処理を続行する。

(O)

外字が印刷できていない場合は，時間をおいて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3201R-S【PC】

帳票に出力するファイルを OUTPUT 指定以外では開けません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

帳票に出力するファイルの OPEN 文を OUTPUT 指定以外で実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文の指定を OUTPUT に変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3202R-S【PC】

帳票出力のための関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

エラー番号＝*** 3 ***

要因

帳票出力関数でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号からエラーの原因を調査して対策する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3203R-W【PC】

この COBOL オブジェクトは動作不正を引き起こす可能性があります。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

実行中のオブジェクトは動作不正を引き起こす可能性がある。

(S)

処理を続行する。

(P)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3401R-S【PC】

CBLX_外部装置名で示される環境変数で印刷サービス名が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

APPLY FORMS-OVERLAY 句を指定したファイルの OPEN 文実行時に CBLX_外部装置名で示される印刷サービス名がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な印刷サービス名を CBLX_外部装置名で示す環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3401R-S【UNIX】

CBLX_外部装置名で示される環境変数で印刷サービス名が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

APPLY FORMS-OVERLAY 句を指定したファイルの OPEN 文実行時に CBLX_外部装置名で示される印刷サービス名がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な印刷サービス名を CBLX_外部装置名で示す環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3402R-S【PC】

CBLX_外部装置名，又は CBL_外部装置名で示される環境変数で，印刷サービス名，又はファイル名が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

-XMAP,LinePrint オプションを指定したプログラム中の順編成ファイルの外部装置名には，環境変数名 1 で印刷サービス名，又は環境変数名 2 でファイル名のどちらかの指定が必要である。又は，各環境変数の指定値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な印刷サービス名を環境変数名 1 に設定する。又は，ファイル名を環境変数名 2 に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3402R-S【UNIX】

CBLX_外部装置名，又は CBL_外部装置名で示される環境変数で，印刷サービス名，又はファイル名が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

-XMAP,LinePrint オプションを指定したプログラム中の順編成ファイルの外部装置名には，環境変数名 1 で印刷サービス名，又は環境変数名 2 でファイル名のどちらかの指定が必要である。又は，各環境変数の指定値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な印刷サービス名を環境変数名 1 に設定する。又は，ファイル名を環境変数名 2 に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3403R-S

プリンタを使用するファイルを OUTPUT 指定以外では開けません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プリンタを使用するファイルの OPEN 文を OUTPUT 指定以外で実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文の指定を OUTPUT に変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3405R-S

プリンタはほかで既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定されたプリンタはほかで使用中のため排他エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

プリンタの状態を確認し再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3406R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プリンタの出力中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3407R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている順ファイルに対して，OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3408R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した順ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3411R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

開かれていない順ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3412R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた順ファイルに対して READ 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して READ 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3413R-S

ファイルが出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

INPUT／I-O 指定の OPEN 文で開いた順ファイルに対して WRITE 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3414R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

INPUT／OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開かれた順ファイルに対して REWRITE 文を実行した。又は，開いていない順ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3415R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
*** 5 ***＝*** 6 ***

要因

開かれていない順ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3416R-S【PC】

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ****** 6 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に XMAP3 関数でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報で示される XMAP3 のエラー要因を調査し対策する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3417R-S【PC】

XMAP3 関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ****** 6 ***

要因

XMAP3 関数でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報で示される XMAP3 のエラー要因を調査し対策する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3417R-S【UNIX】

XMAP3 関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

エラー詳細コード＝*** 3 ***

要因

XMAP3 関数でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

このメッセージの前に XMAP3 関数のエラーメッセージが出力されているため，詳細のエラー要因は，XMAP3 関数のエラーメッセージを参照のこと。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3418R-S

LINAGE 句に指定した値が正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句に指定した値が不正である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

LINAGE 句に正しい値を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LINAGE

KCCC3501R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

テキストファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3502R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれているテキストファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3503R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていないテキストファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3504R-S

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

テキストファイルに対して REWRITE 文を実行しようとしたが，そのファイルに対して実行された最後の入出力文が，成功した READ 文ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，正しい箇所に追加し再実行する。直前の READ 文が不成功となっているときは，その原因を調査するか，REWRITE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3505R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定したテキストファイルに対して WRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値でない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3506R-S

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定したテキストファイルに対して WRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(b) RECORD 句に DEPENDING ON データ名の指定がなく，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があったとき，このデータ名から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しいレコード長が設定されるよう修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小／最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3507R-S

直前に実行した READ 文が不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開かれたテキストファイルに対して READ 文を実行したが，次に示す理由により，有効なレコードがない。

(a) 直前の READ 文が，ファイルの終わり以外で不成功となった。

(b) 直前の READ 文が，ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) の場合，直前の READ 文不成功の原因を調査し対策する。

(b) の場合，直前の READ 文の AT END 指定によってファイルの終わりを検出したとき，その後で READ 文を実行しないよう修正する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3508R-S

ファイルが入力モードで開かれていないため READ 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開かれたテキストファイルに対して READ 文を実行した。又は，開いていないテキストファイルに対して READ 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3509R-S

ファイルが出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いたテキストファイルに対して WRITE 文を実行した。又は，開いていないテキストファイルに対して，WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3510R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

INPUT／OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開かれたテキストファイルに対して REWRITE 文を実行した。又は，開いていないテキストファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3511R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***
エラー番号=*** 5 ***

要因

テキストファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 特定のファイルを指定し，OPEN 文は成功したが，その後の入出力で矛盾が発生した。例えば，ファイル実体にプリンタを割り当てると，OPEN INPUT 文は成功するが，READ 文でエラーとなる。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(e) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3512R-S

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定したテキストファイルが存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3513R-S

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定したテキストファイルが一杯になった。または，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。または，UNIX の場合ラージファイル入出力機能を使用して再実行する。

(P)

テキストファイルの場合，WRITE 文に INVALID KEY を指定することによって FILE STATUS 句，または USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3514R-S

指定されたファイルにアクセス権限がありません。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) 物理ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定する。又は，OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3515R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

テキストファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラム実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC3516R-S

ディレクトリを開こうとしました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

物理ファイル名にディレクトリが指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

OPEN 文に正しいファイルを割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3517R-S

CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な物理ファイル名を CBL_外部装置名の形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3520R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3521R-S

指定したレコードは書き換えられるレコードとサイズが違います。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

レコードを書き換えようとしたが，レコードが書き換えられるレコードとサイズが違う。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で入力したレコードの長さと REWRITE 文で書き換えるレコードの長さを等しくして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC3522R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行したテキストファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3523R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定されたファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) 物理ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

(d) 空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3525R-S

LINAGE 句を指定したファイルを出力モード以外で開いているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句を指定したテキストファイルを EXTEND 指定の OPEN 文で開いて WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，OPEN 文のモード，又は LINAGE 句の指定を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3526R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3529R-S

ファイルは既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

既に排他で開かれているファイルを開こうとした。又は，既に共用で開かれているファイルを排他で開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するファイルが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3531R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていないテキストファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3534R-S

入力したレコード長がレコード領域の長さを超えました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

I-O 指定の OPEN 文で開いたテキストファイルに対して READ 文を実行したが，ユーザが指定したレコード領域より入力レコードが長い。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で入力するレコード長よりレコード領域の長さを長くして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3535R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードが指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードが指定されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

CBLP_ファイル名にプリンタの外字コードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3535R-S【UNIX】

環境変数の指定と，ファイルの属性情報またはファイルシステムの属性情報との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ラージファイル入出力機能の環境変数指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報とで矛盾がある。次の要因が考えられる。

(a) ラージファイル対応になっていないファイルシステムに対してラージファイル入出力機能を使用して入出力を実行した。

(b) ファイルサイズが 2 ギガバイト以上のファイルに対してラージファイル入出力機能を使用しないで入出力を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数の指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報が一致するように変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3536R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名に指定されたプリンタの外字コードが正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プリンタの外字コードが 4 けたの 16 進数以外の値で指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

CBLP_ファイル名のプリンタの外字コードに正しい値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3536R-S【UNIX】

ファイルサイズの上限を超えて入出力を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ラージファイル入出力機能を使用していない場合にファイルサイズが 2 ギガバイトを超えて入出力を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

複数のファイルに分割して再実行する。又は，ラージファイル入出力機能を使用して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3537R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名に指定されたタイプフェイス名は認識できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
タイプフェイス名＝*** 5 ***

要因

指定したタイプフェイス名に誤りがある。又は，指定したタイプフェイスがプログラム実行環境に存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

タイプフェイス名を正しく指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3538R-S【PC】

環境変数 CBLP_ファイル名のタイプフェイス名省略時にデフォルトのタイプフェイス「ＭＳ 明朝」がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プログラム実行環境に「ＭＳ 明朝」のタイプフェイスが存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しいタイプフェイス名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3539R-S【PC】

環境変数 CBLPRTEXCHR の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLPRTEXCHR に指定された値に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLPRTEXCHR に正しい値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3540R-S

LINAGE 句に指定した値が正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句に指定した値が不正である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

LINAGE 句に正しい値を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LINAGE

KCCC3541R-S【PC】

外字を有効にするために内部的に発行した EnableEUDC 関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

EnableEUDC 関数の呼び出しが他のプロセスと重なったことでエラーになったおそれがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

時間をおいて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3542R-W【PC】

外字を有効にするために内部的に発行した EnableEUDC 関数でエラーが発生しました。外字が印刷できないおそれがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

EnableEUDC 関数の呼び出しが他のプロセスと重なったことでエラーになったおそれがある。

(S)

処理を続行する。

(O)

外字が印刷できていない場合は，時間をおいて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3602R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれているファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3603R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

開かれていないファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3604R-S

ファイルが開かれていないため指定された入出力文は実行できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

ファイルに対して入出力文を実行しようとしたが，そのファイルは開かれていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

入出力文に指定されたファイル名を修正する。又は，OPEN 文を正しい箇所に挿入して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3611R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文又は START 文が実行できません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して READ 文又は START 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文又は START 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3612R-S

ファイルが入出力両用モード，出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3613R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため，DELETE 文又は REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して DELETE 文又は REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文又は REWRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3626R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3634R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

（a）ASSIGN 句に指定された定数が空白である。

（b）ASSIGN 句に指定されたデータ名の値が空白である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

定数又はデータ名に正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3701R-S

管理情報インタフェース領域の指定に誤りがあります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

順ファイルの入出力処理でパラメタの指定に誤りがある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に指定値を見直す。又は，埋め字の詳細情報で示したデータの指定値を見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC3702R-S

パラメタインタフェース領域の指定に誤りがあります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

順ファイルの入出力処理でパラメタの指定に誤りがある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に指定値を見直す。又は，埋め字の詳細情報で示したデータの指定値を見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC3703R-S

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

OPEN 実行時，順ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾が発生した。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

(a) 管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に，ファイル属性情報とプログラムの指定を一致するように変更する。

(b) 埋め字の詳細情報で示した内容を基に，ファイル属性情報とプログラムの指定を一致するように変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3704R-S

入出力エラーが発生しました。詳細情報＝*** 1 ***

要因

順ファイルの入出力中に入出力エラーが発生した。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3705R-S

デバッグ情報の出力中に入出力エラーが発生しました。詳細情報＝*** 1 ***

要因

順ファイルの入出力で，デバッグ情報出力中に入出力エラーが発生した。サービスルーチンの処理自体は正常終了している。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3706R-S

デバッグ情報の出力中に入出力エラーが発生しました。サービスルーチンでもエラーが発生しています。詳細情報＝*** 1 ***

要因

順ファイルの入出力で，デバッグ情報出力中に入出力エラーが発生した。サービスルーチンの処理自体でもエラーが発生している。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

ここでのエラー情報は，デバッグ情報出力中に発生したエラーに関する情報である。サービスルーチンの処理自体でもエラーが発生しているため，デバッグ情報出力中のエラーを対策の後，再実行して，サービスルーチンのエラー原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3707R-S

メッセージ番号が不正です。メッセージ番号＝*** 1 ***

要因

順ファイルの処理で，メッセージテキスト取得サービスルーチン実行のための，管理情報インタフェース領域情報が不正である。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

(a) 入出力サービスルーチンの発行順序を見直す。

(b) 埋め字のメッセージ番号は，メッセージテキスト取得サービスルーチン実行前の COBOL メッセージ番号を示す。この値が COBOL メッセージ番号に存在しない場合は，管理情報インタフェース領域が更新された可能性がある。存在する COBOL メッセージ番号の場合は当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3751R-S

メモリが不足しました。

要因

順ファイルの入出力処理中にメモリが不足した。

(S)

サービスルーチンでメモリ不足が発生した。処理は続行する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3752R-S

指定されたファイルは取り扱うことができません。

要因

COBOL 入出力サービスルーチンで取り扱うことができるのは，COBOL で作成した順編成可変長レコード形式，又は相対編成ファイルである。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

存在しないファイル，COBOL 以外で作成したファイル，及び標準入出力を指定していないか，プログラムで指定したファイル名称を見直す。また，ファイルが破壊されている可能性もある。

共通例外の例外名

なし

KCCC3763R-S

KEY 指定の CBLREAD は，順アクセス以外で相対ファイルだけが指定できます。

要因

KEY 指定の CBLREAD サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3764R-S

CBLDELETE は相対ファイルだけが指定できます。

要因

CBLDELETE サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3765R-S

順ファイルには LOCK MODE MANUAL の指定はできません。

要因

COBOL 環境部 LOCK MODE IS MANUAL 指定に相当するサービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3790R-S

バイトストリーム入出力サービスルーチンで指定した引数に誤りがあります。
サービスルーチン名＝*** 1 ***
戻り値＝*** 2 ***

要因

バイトストリーム入出力サービスルーチンで指定した引数に誤りがある。

(S)

プログラムの処理は続行する。

(P)

メッセージの内容を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3791R-S

バイトストリーム入出力サービスルーチンでエラーが発生しました。
サービスルーチン名＝*** 1 ***
戻り値＝*** 2 ***

要因

バイトストリーム入出力サービスルーチンでエラーが発生した。

(S)

プログラムの処理は続行する。

(P)

メッセージの内容を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3792R-S

バイトストリーム入出力サービスルーチンでエラーが発生しました。
サービスルーチン名＝*** 1 ***
戻り値＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

バイトストリーム入出力サービスルーチンでエラーが発生した。

(S)

プログラムの処理は続行する。

(P)

メッセージの内容を基にエラーの原因を調査する。

エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

STOP RUN 文を実行した場合，バイトストリームファイルを自動的に閉じる処理でエラーが発生したときは，サービスルーチン名＝ CLOSE FAILED と表示する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3793R-S【UNIX】

バイトストリーム入出力サービスルーチンでのラージファイル入出力機能の指定と，ファイルの属性情報またはファイルシステムの属性情報との間に矛盾があります。

サービスルーチン名＝*** 1 ***

戻り値＝*** 2 ***

要因

バイトストリーム入出力サービスルーチンでのラージファイル入出力機能の指定(環境変数CBLLARGEFILE，ラージファイル対応オプションの指定)と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報とで矛盾がある。次の要因が考えられる。

(a) ラージファイル対応になっていないファイルシステムに対して，バイトストリーム入出力サービスルーチンでのラージファイル入出力機能を使用して入出力を実行した。

(b) ファイルサイズが 2 ギガバイト以上のファイルに対して，バイトストリーム入出力サービスルーチンでのラージファイル入出力機能を使用しないで入出力を実行した。

(S)

プログラムの処理は続行する。

(P)

バイトストリーム入出力サービスルーチンでのラージファイル入出力機能の指定(環境変数CBLLARGEFILE，ラージファイル対応オプションの指定)と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報が一致するように変更して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3801R-S

管理情報インタフェース領域の指定に誤りがあります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの入出力処理でパラメタの指定に誤りがある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に指定値を見直す。又は，埋め字の詳細情報で示したデータの指定値を見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC3802R-S

パラメタインタフェース領域の指定に誤りがあります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの入出力処理でパラメタの指定に誤りがある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に指定値を見直す。又は，埋め字の詳細情報で示したデータの指定値を見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC3803R-S

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。詳細情報＝*** 1 ***

要因

OPEN 実行時，相対ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾が発生した。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

(a) 管理情報インタフェース領域中の COBOL エラー詳細情報を基に，ファイル属性情報とプログラムの指定を一致するように変更する。

(b) 埋め字の詳細情報で示した内容を基に，ファイル属性情報とプログラムの指定を一致するように変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3804R-S

入出力エラーが発生しました。詳細情報＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの入出力中に入出力エラーが発生した。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3805R-S

デバッグ情報の出力中に入出力エラーが発生しました。詳細情報＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの入出力で，デバッグ情報出力中に入出力エラーが発生した。サービスルーチンの処理自体は正常終了している。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3806R-S

デバッグ情報の出力中に入出力エラーが発生しました。サービスルーチンでもエラーが発生しています。詳細情報＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの入出力で，デバッグ情報出力中に入出力エラーが発生した。サービスルーチンの処理自体でもエラーが発生している。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

管理情報インタフェース領域中のシステムコール番号とシステムエラーコードを基に原因を調査する。又は，埋め字の詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

ここでのエラー情報は，デバッグ情報出力中に発生したエラーに関する情報である。サービスルーチンの処理自体でもエラーが発生しているため，デバッグ情報出力中のエラーを対策の後，再実行して，サービスルーチンのエラー原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3807R-S

メッセージ番号が不正です。メッセージ番号＝*** 1 ***

要因

相対ファイルの処理で，メッセージテキスト取得サービスルーチン実行のための，管理情報インタフェース領域情報が不正である。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

(a) 入出力サービスルーチンの発行順序を見直す。

(b) 埋め字のメッセージ番号は，メッセージテキスト取得サービスルーチン実行前の COBOL メッセージ番号を示す。この値が COBOL メッセージ番号に存在しない場合は，管理情報インタフェース領域が更新された可能性がある。存在する COBOL メッセージ番号の場合は当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3851R-S

メモリが不足しました。

要因

相対ファイルの入出力処理中にメモリが不足した。

(S)

サービスルーチンでメモリ不足が発生した。処理は続行する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3861R-S

CBLSTART には乱アクセス以外で相対ファイルだけが指定できます。

要因

CBLSTART サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3862R-S

NEXT 指定の CBLREAD は，相対ファイルの動的アクセス，及び順アクセスファイルに指定できます。

要因

NEXT 指定の CBLREAD サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3863R-S

KEY 指定の CBLREAD は，順アクセス以外で相対ファイルだけが指定できます。

要因

KEY 指定の CBLREAD サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3866R-S

EXTEND 指定の CBLOPEN は，順アクセスのファイルだけが指定できます。

要因

EXTEND 指定の CBLOPEN サービスルーチンの実行には制限がある。

(S)

サービスルーチンでエラーが発生した。処理は続行する。

(P)

メッセージの内容に従い，プログラムを修正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3901R-S【PC】

プリンタに出力するファイルを OUTPUT 指定以外では開けません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プリンタに出力するファイルの OPEN 文を OUTPUT 指定以外で実行した 。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文の指定を OUTPUT に変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC3902R-S【PC】

プリンタ出力関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー詳細＝*** 3 ***
エラー番号＝*** 4 ***

要因

プリンタ出力関数でエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) 実行環境ファイルまたは印刷書式情報ファイルを作成していない場合，コントロールパネルで通常使うプリンタが正しく設定されていない。

(b) 以下の理由で実行環境ファイルまたは印刷書式情報ファイルの情報が不正となっている。

・他のマシンで作成された。

・実行環境ファイルまたは印刷書式情報ファイルを作成した後にプリンタドライバを再設定した。

・何らかの理由により，実行環境ファイルまたは印刷書式情報ファイルが壊れている。

(c) 以下の理由でプリンタが使用できない。

・コントロールパネルによるプリンタ接続の設定が正しくない。

・プリンタを使用する権限がない。
・プリンタが接続されていない。
・Print Spooler サービスが停止している。
・不正なプリンタドライバが使用されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー詳細およびエラー番号からエラーの原因を調査して対策する。

エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3903R-S【PC】

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

プリンタ出力中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3904R-S【PC】

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名中の印刷書式番号に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい印刷書式番号を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3905R-U【PC】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3906R-W【PC】

印刷書式番号の指定に誤りがあります。
印刷書式番号を無視します。

要因

指定された印刷書式番号が正しくない。次の要因が考えられる。

(a) 印刷書式番号が 1～99 以外である。

(S)

書式番号を無視する。

(O)

ダイアログボックスに正しい印刷書式番号を指定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC3907R-W【PC】

プリンタ出力関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー詳細＝*** 3 ***

要因

プリンタ出力関数でエラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー詳細からエラーの原因を調査して対策する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC3908R-S【PC】

LINAGE 句に指定した値が正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

LINAGE 句に指定した値が不正である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

LINAGE 句に正しい値を設定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LINAGE

KCCC3909R-S【PC】

プリンタ出力関数でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー詳細＝*** 3 ***

要因

プリンタ出力関数でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー詳細からエラーの原因を調査して対策する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

5.5 KCCC4000R～

KCCC4001R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4003R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている相対ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4004R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

開かれていない相対ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4005R-S

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

相対ファイルに対して REWRITE 文を実行したが，その REWRITE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。直前の READ 文が不成功のときは，その原因を調査するか不成功時に REWRITE 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4006R-S

DELETE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

相対ファイルに対して DELETE 文を実行したが，その DELETE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。直前の READ 文が不成功のときは，その原因を調査するか不成功時に DELETE 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4007R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定した相対ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4008R-S

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した相対ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

（b）RECORD 句に，DEPENDING ON データ名の指定がなく，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があったとき，このデータ名から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

（a）正しいレコード長が設定されるよう修正して再実行する。

（b）RECORD 句に正しい最小／最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4009R-S

直前に実行した START 文が不成功であったためレコードが入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの相対ファイルに対して READ 文を実行したが，その READ 文の直前に実行した START 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

START 文が不成功となった原因を調査し修正する。又は，START 文の不成功時は READ 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4010R-S

直前に実行した READ 文がファイルの終わりを検出したか，不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の場合で順アクセスの相対ファイルの READ 文に有効なレコードがない。

（a）直前の READ 文がファイルの終わり以外の理由で不成功となった。

（b）直前の READ 文がファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文が不成功となった原因を調査し修正するか，ファイルの終わりを検出したとき，READ 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4011R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文又は START 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた相対ファイル，又は開いていない相対ファイルに対して，READ 文又は START 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文／START 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4012R-S

ファイルが入出力両用モード，出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた相対ファイル，又は開いていない相対ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4013R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため DELETE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた相対ファイル，又は開いていない相対ファイルに対して DELETE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4014R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開かれた相対ファイル，又は開いていない相対ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4015R-S

順アクセスの READ 文実行中に，相対レコード番号がプログラムで定義した相対レコード番号の最大けたを超えました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの相対ファイルに対して READ 文を実行したが，その READ 文の相対レコード番号が RELATIVE KEY 句で指定したデータ項目のけた数を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文の相対レコード番号が，RELATIVE KEY 句で指定したデータ項目のけた数を超えないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC4016R-S

指定した相対レコード番号のレコードがありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの入力処理中で，指定した相対レコード番号を持つレコードがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定した相対レコード番号を持つレコードを作成する。又は，相対レコード番号の指定が誤っている場合は，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4017R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

相対ファイルの入出力中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4018R-S

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した相対ファイルがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しいファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4019R-S

指定されたファイルにアクセス権限がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) 物理ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定するか，又は OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4020R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの終わりに達した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC4021R-S

READ／REWRITE／DELETE／START 文の実行時に RELATIVE KEY でデータ項目に指定した値が 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの READ／REWRITE／DELETE／START 文の実行時に，0 番目以下のレコードに対してアクセスした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

RELATIVE KEY のデータ項目の値が 0 より大きくなるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4022R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4023R-S

相対レコード番号が重複しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルでレコードを出力しようとしたが，指定した相対レコード番号を持つレコードが既に存在する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定した相対レコード番号を持つレコードを削除するか，相対レコード番号を誤って指定している場合は，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4024R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した相対ファイルに対して，OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4025R-S

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***
ファイルの属性情報＝*** 6 ***
プログラムの指定＝*** 7 ***

要因

ファイルのオープン処理中，相対ファイルのファイル属性情報(レコード長，ファイル形式)とプログラムの指定との間に矛盾がある。例えば，相対ファイルの書き込み時と読み込み時でプログラムのファイル定義が異なる。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

埋め字の詳細情報，ファイルの属性情報，およびプログラムの指定で示した内容を基に，物理ファイルのファイル属性情報とプログラムの指定が一致するようにプログラムを変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4026R-S

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した相対ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。

(P)

WRITE 文に INVALID KEY を指定することによって FILE STATUS 句，又は USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4027R-S

ディレクトリを開こうとしました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ファイル名にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

OPEN 文に正しいファイルを割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4028R-S

CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な物理ファイル名を CBL_外部装置名形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4030R-S

相対レコード番号が処理できる最大値を超えました。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの入出力処理を実行したが，RELATIVE KEY 句で指定されたデータ項目の値が，処理できる範囲を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコード番号を次に示す値以下に修正して再実行する。

(a) 可変長ファイルの場合：(2G-128) /（最大レコード長+5)

(b) 固定長ファイルの場合：(2G-128) /（レコード長+1） G：ギガ

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4032R-S

順アクセスの WRITE 文実行中に相対レコード番号がプログラムで定義した相対レコード番号の最大けたを超えました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの相対ファイルに対して WRITE 文を実行したが，その WRITE 文の相対レコード番号が RELATIVE KEY 句で指定したデータ項目のけた数を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文の相対レコード番号が，RELATIVE KEY 句で指定したデータ項目のけた数を超えないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4033R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) 物理ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

(d) 空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4034R-S

相対編成ファイルが破壊されています。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 可変長ファイルのレコード長領域が破壊されている。レコード長が最大レコード長と最小レコード長の範囲を超えている。

(b) レコードが破壊されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを作り直して再実行する。

(P)

COBOL 以外のプログラムでエラーの発生したファイルを不当に使用していないか調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4035R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4036R-S

WRITE 文の実行時に RELATIVE KEY のデータ項目に設定した値が 0 以下です。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

相対ファイルの WRITE 文の実行時に 0 番目以下のレコードに対してアクセスした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

RELATIVE KEY のデータ項目の値が 0 より大きくなるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4038R-S

順アクセスのファイルが入出力両用モードで開かれているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

I-O 指定の OPEN 文によって開いた順アクセスの相対ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコードを更新するときは，REWRITE 文を使用する。それ以外は，WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4040R-S

ファイルは既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

既に排他で開かれているファイルを開こうとした。又は，既に共用で開かれているファイルを排他で開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するファイルが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4041R-S

レコードはほかの排他単位で既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ほかの排他単位で既に施錠されているレコードをアクセスしようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するレコードが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4042R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない相対ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4048R-S【PC】

環境変数 CBL_RECLOCKMAX の値が 9 けた以内の符号なし整数ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBL_RECLOCKMAX の値が 9 けた以内でない。又は，数字以外の文字が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_RECLOCKMAX に 9 けた以内の符号なし整数を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4049R-S【PC】

同時に施錠できるレコード数の上限を超えました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

同時に施錠できるレコード数を超えてレコード施錠を要求した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

同時に施錠できるレコード数の上限を超えないようにプログラムを変更して再実行する。又は，環境変数 CBL_RECLOCKMAX で同時にロックできるレコード数の上限を変更して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4601R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4602R-S

READ 文と次の REWRITE 文の間で主レコードキーの値が変更されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルで，READ 文で入力したレコードの主レコードキーの内容を変更した後，REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の実行前に READ 文で入力した主レコードキーの内容を変更しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4603R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている索引ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4604R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4605R-S

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して REWRITE 文を実行したが，その REWRITE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

(b) 直前の READ 文が不成功のときは，その原因を調査するか，不成功時に REWRITE 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4606R-S

DELETE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して DELETE 文を実行しようとしたが，その DELETE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) DELETE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

（b）直前の READ 文が不成功となっているときは，その原因を調査するか不成功時に DELETE 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4607R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4608R-S

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

（a）RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

（b）RECORD 句に，DEPENDING ON データ名の指定がなく，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があったとき，このデータ名から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しいレコード長が設定されるように修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小／最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4609R-S

直前に実行した START 文が不成功であったためレコードが入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して READ 文を実行しようとしたが，その READ 文の直前に実行した START 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

START 文が不成功となった原因を調査するか，又は START 文の不成功時は READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4610R-S

直前に実行した READ 文がファイルの終わりを検出したか，不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の場合で順アクセスの索引ファイルの READ 文に有効なレコードがない。

(a) 直前の READ 文がファイルの終わり以外の理由で不成功となった。

(b) 直前の READ 文がファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文が不成功となった原因を調査するか，ファイルの終わりを検出したとき，READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4611R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文又は START 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して READ 文又は START 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文又は START 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4612R-S

ファイルが入出力両用モード，出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4613R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため DELETE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して DELETE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4614R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4615R-S

順アクセスで追加するレコードの主レコードキーの値が昇順になっていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行したが，レコードの主レコードキーの値が昇順になっていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

既に存在するレコードの主レコードキーより大きい値を指定するように WRITE 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4616R-S

指定したキーのレコードがありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入力でキーを指定したが，指定したキーを持つレコードがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを作成する。又は，誤ったレコードキーを指定している場合，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4617R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4618R-S

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 指定した物理ファイルがない。

(b) 指定した物理ファイルと環境変数 CBLISAMLARGE または CBLD_ファイル名で指定したファイルの形式が異なっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名またはファイル形式を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4619R-S

指定されたファイルにアクセス権限がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(c) 副レコードキーが存在するファイルに対して OPEN 文を実行したところ，副キーファイルに対する権限がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定するか，又は OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4620R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC4622R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4623R-S

キーの値が重複しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルでレコードを出力しようとしたが，指定したキーを持つレコードが既に存在する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを削除するか，又は誤ったレコードキーを指定している場合は，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4624R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した索引ファイルに対して，OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4625R-S

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***
ファイルの属性情報＝*** 6 ***
プログラムの指定＝*** 7 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) ファイルのオープン処理中，索引ファイルの属性情報（レコード形式，レコード長，キー長，キー位置，キーの個数，重複キー指定データ形式）とプログラムの指定に矛盾がある。例えば，索引ファイルの書き込み時と読み込み時でプログラムのファイル定義が異なる。

(b) 索引ファイルを開こうとしたが，キー定義ファイル，キーファイル，データファイルの物理ファイルのどれかが存在しない。

(c) ほかのプログラムで索引ファイルを作成中であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 埋め字の詳細情報，ファイルの属性情報，およびプログラムの指定で示した内容を基に，物理ファイルのファイル属性情報とプログラムの指定が一致するようにプログラムを変更して再実行する。

(b) 新規作成の場合は，開こうとする索引ファイルに対して，存在する物理ファイルをすべて削除してから再実行する。新規作成でない場合は，キー定義ファイル，キーファイル，データファイルで存在しない物理ファイルを再作成してから再実行する。

(c) ほかのプログラムでの索引ファイルの作成が完了してから再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4626R-S

```
指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

ファイルの容量が不足した。次の要因が考えられる。

(a) 指定した索引ファイルが一杯になった。

(b) ファイル容量の制限値を超えた。

(c) ファイルの LOCK MODE 指定が MANUAL で，ISAM のレコード占有エントリ数の制限値を超えた。レコード占有エントリ数は，ISAM ユティリティのオプション情報設定で指定する。また，ファイルの LOCK MODE を AUTOMATIC 等に変更する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ディスクの使用状況を調査し，削除できるファイルは削除して再実行する。

(P)

ファイルの割り当て先を変更する。

要因を基に，ファイルを複数ファイルに分割する，またファイルの LOCK MODE に関する指定を変更する。

INVALID KEY 指定をすることで FILE STATUS 句又は，USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4628R-S

CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要なファイル名を CBL_外部装置名形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4629R-S

1 プロセス内で開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラム内で同時に開いているファイルの数を減らして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4630R-S

主レコードキー又は副レコードキーの相対位置にキー長を加えたサイズが，最少レコード長より大きくなっています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

主レコードキー又は副レコードキーの相対位置にキー長を加えたサイズが最小レコード長より大きくなっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

主レコードキー又は副レコードキーを最小レコード長の範囲内になるように修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4631R-S

副レコードキーの個数が 98 個を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの副レコードキーの個数が 98 個を超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

副レコードキーの個数を 98 個以内に修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4634R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) 物理ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

（d）空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

（e）ネットワークドライブを使用しない設定で，ネットワーク上のファイルを指定している。ネットワークドライブの使用情報は，ISAM ユティリティのオプション情報設定で指定する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4635R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4638R-S

順アクセスのファイルが入出力両用モードで開かれているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

I-O 指定の OPEN 文によって開いた順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコードを更新するときは，REWRITE 文を使用する。それ以外は，WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4639R-S

レコードの長さが 65,503 バイトを超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルで扱えるレコードの最大長は 65,503 バイトである。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコード長を 65,503 バイト以下に修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4640R-S

ファイルは既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

既に排他で開かれているファイルを開こうとした。又は，既に共用で開かれているファイルを排他で開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するファイルが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4641R-S

レコードはほかの排他単位で既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ほかの排他単位で既に施錠されているレコードをアクセスしようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するレコードが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4642R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4643R-S

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

可変長ファイルの REWRITE 文実行中にファイルの容量が不足した。次の要因が考えられる。

(a) 指定した索引ファイルが一杯になった。

(b) ファイル容量の制限値を超えた。

(c) ファイルの LOCK MODE 指定が MANUAL で，ISAM のレコード占有エントリ数の制限値を超えた。レコード占有エントリ数は，ISAM ユティリティのオプション情報設定で指定する。また，ファイルの LOCK MODE を AUTOMATIC 等に変更する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ディスクの使用状況を調査し，削除できるファイルは削除して再実行する。

(P)

ファイルの割り当て先を変更する。

要因を基に，ファイルを複数ファイルに分割する，またファイルの LOCK MODE に関する指定を変更する。

INVALID KEY 指定をすることで FILE STATUS 句又は，USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4644R-S

```
索引ファイルが破壊されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

ファイルが破壊されている。又は，レコード長が最大レコード長と最小レコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを作り直して，再実行する。

(P)

COBOL 以外のプログラムでエラーの発生したファイルを不当に使用していないか調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4645R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4646R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4647R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4648R-S【UNIX】

このプログラムの索引ファイルの入出力文はマルチスレッド環境下では実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

マルチスレッド環境に対応していない索引ファイルの入出力文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

マルチスレッド環境での索引ファイルの入出力に対応した COBOL2002 のバージョンで，プログラムをコンパイルして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4650R-S

索引ファイル入出力中にスレッド占有エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

複数のスレッドから同時に索引ファイルをアクセスした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

同一プロセス内で COBOL 以外のプログラムから，同時に索引ファイルをアクセスしていないか調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4651R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ)」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4652R-S【PC】

ライブラリをロード中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
ライブラリ名＝*** 5 ***
エラー番号＝*** 6 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) ラージファイル形式の索引編成ファイルを使用しているのに，ラージファイルに対応した ISAM がインストールされていない。

(b) ライブラリ名で示すライブラリが検索パス上に存在しない。

(c) ライブラリロード中にエラー番号が示すエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

次の処置を行う。

(a) ラージファイルに対応した ISAM をインストールする。

(b) ライブラリが検索パス上に存在するように実行環境を設定して再実行する。

(c) メッセージで表示したエラー番号を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4653R-S【UNIX】

ISAM による索引編成ファイルでのファイルクローズ時のディスク書き込み保証で使用する関数アドレスの取得に失敗しました。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***

要因

関数アドレス取得中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

詳細情報で示したエラー情報を基に原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4701R-S【PC】

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4702R-S【PC】

READ 文と次の REWRITE 文の間で主レコードキーの値が変更されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルで，READ 文で入力したレコードの主レコードキーの内容を変更した後，REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の実行前に READ 文で入力した主レコードキーの内容を変更しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4703R-S【PC】

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている索引ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4704R-S【PC】

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4705R-S【PC】

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して REWRITE 文を実行したが，その REWRITE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

(b) 直前の READ 文が不成功のときは，その原因を調査するか，不成功時に REWRITE 文を実行しないよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4706R-S【PC】

DELETE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して DELETE 文を実行しようとしたが，その DELETE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) DELETE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

（b）直前の READ 文が不成功となっているときは，その原因を調査するか不成功時に DELETE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4707R-S【PC】

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるよう修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4708R-S【PC】

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

（a）RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

（b）RECORD 句に，DEPENDING ON データ名の指定がなく，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があったとき，このデータ名から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しいレコード長が設定されるように修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小／最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4709R-S【PC】

直前に実行した START 文が不成功であったためレコードが入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して READ 文を実行しようとしたが，その READ 文の直前に実行した START 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

START 文が不成功となった原因を調査するか，又は START 文の不成功時は READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4710R-S【PC】

直前に実行した READ 文がファイルの終わりを検出したか，不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の場合で順アクセスの索引ファイルの READ 文に有効なレコードがない。

(a) 直前の READ 文がファイルの終わり以外の理由で不成功となった。

(b) 直前の READ 文がファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文が不成功となった原因を調査するか，ファイルの終わりを検出したとき，READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4711R-S【PC】

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため，READ 文又は START 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して READ 文又は START 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文又は START 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4712R-S【PC】

ファイルが入出力両用モード，出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4713R-S【PC】

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため DELETE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して DELETE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4714R-S【PC】

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4715R-S【PC】

順アクセスで追加するレコードの主レコードキーの値が昇順になっていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行したが，レコードの主レコードキーの値が昇順になっていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

既に存在するレコードの主レコードキーより大きい値を指定するように WRITE 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4716R-S【PC】

指定したキーのレコードがありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入力でキーを指定したが，指定したキーを持つレコードがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを作成する。又は，誤ったレコードキーを指定している場合，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4717R-S【PC】

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4718R-S【PC】

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した物理ファイルがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4719R-S【PC】

指定されたファイルにアクセス権限がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(c) 副レコードキーが存在するファイルに対して OPEN 文を実行したところ，副キーファイルに対する権限がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定するか，又は OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4720R-S【PC】

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC4722R-S【PC】

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。

```
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***
```

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4723R-S【PC】

```
キーの値が重複しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

索引ファイルでレコードを出力しようとしたが，指定したキーを持つレコードが既に存在する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを削除するか，又は誤ったレコードキーを指定している場合は，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4724R-S【PC】

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した索引ファイルに対して，OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4725R-S【PC】

ファイルの属性情報とプログラムの指定との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ファイルのオープン処理中，索引ファイルの属性情報（レコード形式，レコード長，キー長，キー位置，キーの個数，重複キー指定データ形式）とプログラムの指定に矛盾が発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイル属性情報とプログラムの指定を一致するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4726R-S【PC】

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

```
*** 3 ***=*** 4 ***
```

要因

指定した索引ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

(a) ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。

(b) 対策として，WRITE 文に INVALID KEY を指定しておくことで FILE STATUS 句，又は USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4727R-S【PC】

```
ディレクトリを開こうとしました。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***
```

要因

ファイル名にディレクトリが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

OPEN 文に正しいファイルを割り当てて実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4728R-S【PC】

```
CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***
```

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要なファイル名を CBL_外部装置名形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4729R-S【PC】

1 プロセス内で開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラム内で同時に開いているファイルの数を減らして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4730R-S【PC】

主レコードキー又は副レコードキーの相対位置にキー長を加えたサイズが，最少レコード長より大きくなっています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

主レコードキー又は副レコードキーの相対位置にキー長を加えたサイズが最小レコード長より大きくなっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

主レコードキー又は副レコードキーを最小レコード長の範囲内になるように修正し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4731R-S【PC】

キーの個数が最大数を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルのキーの数（合成キーを構成するキーの数を含む）が最大数を超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

キーの数が最大数を超えないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4734R-S【PC】

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) 物理ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

(d) 空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4735R-U【PC】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリ内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4738R-S【PC】

順アクセスのファイルが入出力両用モードで開かれているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

I-O 指定の OPEN 文によって開いた順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコードを更新するときは，REWRITE 文を使用する。それ以外は，WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4739R-S【PC】

レコードの長さが最大長を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

Btrieve ファイルに指定できるレコードの最大長を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコード長が最大長を超えないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4740R-S【PC】

ファイルは既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

既に排他で開かれているファイルを開こうとした。又は，既に共用で開かれているファイルを排他で開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するファイルが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4741R-S【PC】

レコードはほかの排他単位で既に使用されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ほかの排他単位で既に施錠されているレコードをアクセスしようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

関連するレコードが解放されるのを待って再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4742R-S【PC】

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4743R-S【PC】

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

可変長ファイルの REWRITE 文実行中に，ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを複数ファイルに分割し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC4744R-S【PC】

索引ファイルが破壊されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ファイルが破壊されている。又は，レコード長が最大レコード長と最小レコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを作り直して，再実行する。

(P)

COBOL 以外のプログラムでエラーの発生したファイルを不当に使用していないか調査し，修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4747R-S【PC】

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4752R-S【PC】

環境変数 CBL_BTRPGSZ の指定内容に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBL_BTRPGSZ に指定された値が 512～4,096 以外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBL_BTRPGSZ に 512～4,096 の値を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4801R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

CSV ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4802R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている CSV ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4803R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない CSV ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4804R-S

コード変換中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) コード変換ライブラリがインストールされていない。

(b) 使用するコード変換ライブラリが前提バージョンに満たない。

(c) コード変換ライブラリでエラーが発生した。

(d) コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスが環境変数 PATH にない。(PC の場合)

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

(a), (b)の場合，コード変換ライブラリのインストール，バージョンを確認する。

(c) の場合，詳細情報に示すコード変換ライブラリ関数のリターンコードを基に原因を調査する。

(d) の場合，コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスを環境変数 PATH に追加する。(PC の場合)

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4807R-S

直前に実行した READ 文が不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開かれた CSV ファイルに対して READ 文を実行したが，次に示す理由により，有効なレコードがない。

(a) 直前の READ 文が，ファイルの終わり以外で不成功となった。

(b) 直前の READ 文が，ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) の場合，直前の READ 文不成功の原因を調査して対策する。

(b) の場合，直前の READ 文の AT END 指定によってファイルの終わりを検出したとき，その後で READ 文を実行しないように修正する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4808R-S

ファイルが入力モードで開かれていないため READ 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開かれた CSV ファイルに対して READ 文を実行した。又は，開いていない CSV ファイルに対して READ 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4809R-S

ファイルが出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた CSV ファイルに対して WRITE 文を実行した。又は，開いていない CSV ファイルに対して，WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又は OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC4811R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

CSV ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 特定のファイルを指定し，OPEN 文は成功したが，その後の入出力で矛盾が発生した。例えば，ファイル実体にプリンタを割り当てると，OPEN INPUT 文は成功するが，READ 文でエラーとなる。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(e) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4812R-S

```
指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

指定した CSV ファイルが存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4813R-S

```
指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
```

*** 3 ***=*** 4 ***

要因

指定した CSV ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

(a) ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。

(b) 対策として，WRITE 文に INVALID KEY を指定することにより FILE STATUS 句，又は USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4814R-S

指定されたファイルにアクセス権限がありません。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OPEN 文に指定されたモードに対するアクセス権限が許可されていない。

(b) 物理ファイル名中に指定したディレクトリに検索権がない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルのアクセス権限を正しく設定する。又は，OPEN 文に正しいモードを指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4815R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名=*** 1 ***
行番号／欄=*** 2 ***
*** 3 ***=*** 4 ***

要因

CSV ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラム実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC4816R-S

ディレクトリを開こうとしました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

物理ファイル名にディレクトリが指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

OPEN 文に正しいファイルを割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4817R-S

CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要な物理ファイル名を CBL_外部装置名の形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4820R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。エラー番号の詳細は，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4822R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した CSV ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC4823R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定されたファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

(a) 物理ファイル名に，/が含まれている。

(b) ディレクトリが要求されるところで，ディレクトリではないファイルが指定されている。

(c) 存在しないディレクトリが指定されている。

(d) 空白で始まる物理ファイル名が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4826R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4831R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない CSV ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC4835R-S【UNIX】

環境変数の指定と，ファイルの属性情報またはファイルシステムの属性情報との間に矛盾があります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ラージファイル入出力機能の環境変数指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報とで矛盾がある。次の要因が考えられる。

(a) ラージファイル対応になっていないファイルシステムに対してラージファイル入出力機能を使用して入出力を実行した。

(b) ファイルサイズが 2 ギガバイト以上のファイルに対してラージファイル入出力機能を使用しないで入出力を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数の指定と，ファイル属性情報またはファイルシステムの属性情報が一致するように変更して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4840R-S

外部 10 進項目，外部浮動小数点項目のデータに誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

-NumCsv オプション指定時，外部 10 進項目，外部浮動小数点項目のデータに誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

データを確認して再度実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4841R-S

環境変数 CBLCSVCHAR に指定した文字列が 512 バイトを超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLCSVCHAR に指定した文字列が 512 バイトを超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

環境変数 CBLCSVCHAR に 512 バイト以内の文字列を指定して再度実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC4842R-W

このプログラムに対して環境変数 CBLCSVINIT は使用できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

環境変数 CBLCSVINIT をサポートしていないバージョンの COBOL85 でコンパイルされたプログラムを実行した。

(S)

環境変数 CBLCSVINIT を無効とし，処理を実行する。

(O)

COBOL2002 または環境変数 CBLCSVINIT をサポートしているバージョンの COBOL85 で再コンパイルした後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

5.6 KCCC5000R～

KCCC5000R-W

予約項目が定義されています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

予約項目が定義されている。このシステムでは予約項目を定義できない。

(S)

予約項目の定義を無視して処理を続行する。

(P)

予約項目の定義を削除して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5001R-W

予約項目が定義されています。又は，カーソル位置の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

予約項目が定義されている。このシステムでは予約項目を定義できない。又は，カーソル位置の指定に誤りがある。

(S)

予約項目の定義，又はカーソル位置の指定を無視して処理を続行する。

(P)

予約項目の定義を削除するか，又はカーソル位置を正しく設定するようにプログラムを修正して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5002R-S

RECEIVE 文の前に SEND 文を実行していません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

RECEIVE 文を実行しようとしたが，その直前に SEND 文を実行していない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

RECEIVE 文を実行する前に，SEND 文を実行するようにプログラムを修正して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5003R-S

受信したメッセージの長さが論理セグメント長と一致しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

受信したメッセージの長さが論理マップ中の論理セグメント長と一致しない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

指定した論理マップ，及び論理マップ中の論理セグメント長が誤っていないかプログラムを見直す。

共通例外の例外名

なし

KCCC5004R-S

画面機能を実行するための作業領域が確保できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

画面機能を実行するための作業領域が確保できない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(O)

使用中の領域を見直し，削除できるものは削除して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5005R-S

SYMBOLIC TERMINAL 句データ名 5 の環境変数に指定した文字列が 8 文字を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
環境変数名＝*** 3 ***

要因

SYMBOLIC TERMINAL 句データ名 5 の環境変数に指定した文字列が 8 文字を超えている。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

環境変数に 8 文字以内の文字列を指定して再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5006R-S

RECEIVE 文の通信記述項と対応する直前の SEND 文に指定した通信記述項が異なっています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

RECEIVE 文の通信記述項と対応する直前の SEND 文に指定した通信記述項が異なっている。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

RECEIVE 文の通信記述項を SEND 文の通信記述項と同じになるように修正して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5007R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

画面データ又は帳票データの入出力中にエラーが発生した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。
STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルでリターンコードの箇所を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5008R-S

マッピングエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

画面データ又は帳票データのマッピング中にエラーが発生した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。
STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査して対策する。エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルでリターンコードの箇所を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5009R-S

環境変数 CBLTERMID 又は CBLPRNTID に指定した文字列が 8 文字を超えています。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBLTERMID 又は CBLPRNTID に指定した文字列の長さが 8 文字を超えている。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

環境変数 CBLTERMID 又は CBLPRNTID に 8 文字以内の文字列を指定して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5010R-W

MAPPING MODE 句のデータ名 2 に指定された値が正しくありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

MAPPING MODE 句のデータ名 2 に指定した値が言語仕様で定めた値以外である。

(S)

MAPPING MODE 句の値を無視して，処理を続行する。

(P)

MAPPING MODE 句のデータ名 2 を正しく設定するようにプログラムを修正して，再度実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5011R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

エラーコードに 16 が出力された場合，XMAP3 のマニュアルでリターンコード 16 の説明を参照のこと。それ以外のエラーコードについては，当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5012R-S

指定された仮想端末は既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

SEND 文が行われていない仮想端末に対して DISABLE 文を実行した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

SEND 文を正しい箇所に追加する。又は，DISABLE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5013R-S

画面機能で-CompatiV3 オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

画面機能で-CompatiV3 オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

画面機能を使用するプログラムは，すべて-CompatiV3 指定とするか，すべて-CompatiV3 未指定として再コンパイルした後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5030R-S【UNIX】

SEND～WITH 一意名で，一意名の値は 1 又は 2 でなければなりません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

SEND 文の WITH 一意名の値が 1 又は 2 でない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

WITH 一意名の値には，1 又は 2 が設定されるようにプログラムを修正の後，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5031R-S【UNIX】

接続されていない送信先に対して SEND 文は実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ENABLE 文によって，送信先と接続されていない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

ENABLE 文を正しい箇所に追加して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5032R-S【UNIX】

PAGE NAME 句の内容に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

PAGE NAME 句で指定したデータに値が設定されていない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

PAGE NAME 句で指定したデータに PAGEC 名称を設定して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5033R-S【UNIX】

接続されている送信先に対して ENABLE 文は実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

送信先とは既に接続されている。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

ENABLE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5034R-S【UNIX】

接続されていない送信先に対して DISABLE 文は実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ENABLE 文によって，送信先と接続されていない。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

ENABLE 文を正しい箇所に追加して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5040R-S【UNIX】

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

帳票データの出力中にエラーが発生した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。

エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルの，画面表示・帳票出力時のリターンコードについての記述を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5041R-W【UNIX】

警告エラーを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

帳票データの出力中に警告エラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。

エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルの，画面表示・帳票出力時のリターンコードについての記述を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5042R-S【UNIX】

マッピングエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

帳票データのマッピング中にエラーが発生した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。

エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルの，画面表示・帳票出力時のリターンコードについての記述を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5050R-S【UNIX】

プリンタの送信先を切り離すことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

プリンタの送信先を切り離す処理中にエラーが発生した。

(S)

STATUS KEY 句の指定がない場合，実行を中止する。

STATUS KEY 句の指定がある場合，処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。

エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルの，画面表示・帳票出力時のリターンコードについての記述を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5051R-W【UNIX】

プリンタの送信先を切り離す処理中で警告エラーを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラーコード＝*** 5 ***

要因

プリンタの送信先を切り離す処理中に警告エラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(P)

エラーコードの内容を調査し対策する。

エラーコードの詳細については，XMAP3 のマニュアルの，画面表示・帳票出力時のリターンコードについての記述を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC5500R-U

DC 処理中に論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

DC 処理の COBOL 実行時ライブラリで内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC5501R-S

DC 処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
エラーコード＝*** 4 ***

要因

DC 処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

5.7 KCCC6000R～

KCCC6001R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6002R-S【UNIX】

SCREEN SECTION と WINDOW SECTION は同時に実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

WINDOW SECTION 実行中に SCREEN SECTION を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

同時に実行しないようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6003R-S【UNIX】

画面機能で画面の初期化に失敗しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラム実行中に画面の初期化エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

X Window 上で実行していること，または，環境変数 PATH の設定内容が正しいことを確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6004R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6005R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6006R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6501R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6502R-S

フィールドが画面内に入りません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

LINE NUMBER 句，COLUMN NUMBER 句で指定した位置から始まるフィールドが画面内に入らない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

画面内に入るようにプログラムを変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6503R-S【UNIX】

SCREEN SECTION と WINDOW SECTION は同時に実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

WINDOW SECTION の文が実行された後に，SCREEN SECTION の文が実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

WINDOW SECTION の文と SCREEN SECTION の文が同時に実行されないようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6504R-S【PC】

WINDOW SECTION 系機能と CBLADPNL は同時に実行できません。
プログラム名= *** 1 ***

要因

WINDOW SECTION 系機能が実行された後に，CBLADPNL が実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

WINDOW SECTION 系機能と CBLADPNL が同時に実行されないようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6504R-S【UNIX】

画面機能で画面の初期化に失敗しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラム実行中に画面の初期化エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

X Window 上で実行していること，または，環境変数 PATH の設定内容が正しいことを確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6505R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6506R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6507R-U【UNIX】

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL プログラムの実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6511R-S【PC】

WINDOW SECTION 系機能と SCREEN SECTION 系機能は同時に実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

WINDOW SECTION 系機能実行時には SCREEN SECTION 系機能を実行できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

WINDOW SECTION 系機能と SCREEN SECTION 系機能を同時に実行しないようにプログラムを変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC6512R-S【PC】

SCREEN SECTION 系機能と WINDOW SECTION 系機能は同時に実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

SCREEN SECTION 系機能実行時には WINDOW SECTION 系機能を実行できない。CBLGET サービスルーチンが実行された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

SCREEN SECTION 系機能と WINDOW SECTION 系機能を同時に実行しないようにプログラムを変更する。

共通例外の例外名

なし

5.8 KCCC7000R～

KCCC7500R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー情報＝*** 3 ***

要因

引数と返却項目の適合チェック実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC7501R-S

オブジェクトビューに指定したクラス名またはインタフェース名が，一意名が指すオブジェクトに適合していません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

オブジェクトビューに指定したクラス名またはインタフェース名が，一意名が指すオブジェクトに適合していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

オブジェクトビューに指定するクラス名またはインタフェース名が，一意名が指すオブジェクトに適合するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-CONFORMANCE

KCCC7502R-S

INVOKE 文の実引数が呼び起こしメソッドの対応する仮引数に適合していないか，仮結果が実結果に適合していません。又は，オブジェクトプロパティの指定に誤りがあります。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INVOKE 文によるメソッドの呼び起こし時，またはオブジェクトプロパティの処理によるプロパティメソッドの呼び起こし時，メソッドの引数または返却項目のいずれかに適合しない組み合わせがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

INVOKE 文の引数と返却項目，またはオブジェクトプロパティが，呼び起こされるメソッドの引数と返却項目に適合するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-UNIVERSAL

KCCC7550R-U

論理エラーが発生しました。

エラー情報＝*** 1 ***

要因

オブジェクト領域の管理処理を実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC7551R-S

オブジェクト生成に必要な領域を確保できませんでした。

プログラム名＝*** 1 ***

要因

ファクトリオブジェクトまたはインスタンスオブジェクト生成時，オブジェクトを割り付けるための記憶領域を確保できなかった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-RESOURCE

KCCC7600R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー情報＝*** 3 ***

要因

メソッドの検索処理中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC7601R-S

INVOKE 文の呼び起こしの対象となるオブジェクト，又はオブジェクトプロパティの参照の対象になるオブジェクトが NULL オブジェクトです。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INVOKE 文によるメソッドの呼び起こし時，またはオブジェクトプロパティの処理時，処理対象となるオブジェクトを指す一意名の値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

SET 文または INVOKE 文により，処理対象となるオブジェクトのオブジェクト参照値を一意名に設定するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-NULL

KCCC7602R-S

INVOKE 文の呼び起こしの対象となるオブジェクト，又はオブジェクトプロパティの参照の対象になるオブジェクトが正しくありません。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INVOKE 文によるメソッドの呼び起こし時，またはオブジェクトプロパティの処理時，処理対象となるオブジェクトを指す一意名の値が正しくない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

SET 文または INVOKE 文により，適切なオブジェクト参照値を一意名に設定するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-IMP

KCCC7603R-S

呼び起こすメソッドの検索に失敗しました。又は，オブジェクトに該当するオブジェクトプロパティが存在しません。

プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INVOKE 文によるメソッドの呼び起こし時，またはオブジェクトプロパティの処理時，クラス名または一意名が指すオブジェクトに，呼び起こすメソッドまたは処理対象のオブジェクトプロパティがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

適切なメソッド名またはプロパティ名となるようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-METHOD

KCCC7701R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***

要因

オブジェクト指向の実行環境を設定する処理中にメモリ不足が発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-RESOURCE

KCCC7702R-S【PC】

Programs with the -MultiThread option and without runs in a single process.
Class-name = *** 1 ***

要因

-MultiThread オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

すべてのプログラムを-MultiThread 指定とするか，またはすべてのプログラムを-MultiThread 未指定とし，再コンパイルをして再実行する。

共通例外の例外名

EC-OO-METHOD

KCCC7702R-S【UNIX】

Programs with the -MultiThread option and without runs in a single process.
Class-name = *** 1 ***

要因

-MultiThread オプション指定と未指定のプログラムが混在して動作した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

すべてのプログラムを-MultiThread 指定とするか，またはすべてのプログラムを-MultiThread 未指定とし，再コンパイルをして再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC7902R-S【PC】

Web サービスサーバで実行時エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー情報＝*** 3 ***

要因

Web サービスサーバで実行時エラーが発生した。

(S)

Web サービスサーバの実行を中止する。

(P)

エラー情報を参考に原因を調査し，プログラムを修正して再実行する。

エラー情報については，マニュアル「COBOL2002 SOAP 連携機能ガイド」のサーバ側 AP やクライアント側 AP で発生する主なエラーと対処の説明を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC7903R-U【PC】

Java プログラム呼び出し機能で実行時エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー情報＝*** 3 ***

要因

Java プログラム呼び出し機能で実行時エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC7904R-S【PC】

Java プログラム呼び出し機能で実行時エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー情報＝*** 3 ***

要因

Java プログラム呼び出し機能で実行時エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

エラー情報を参考に原因を調査し，プログラムを修正するか，または実行環境の設定を見直して再実行する。

エラー情報については，マニュアル「COBOL2002 Java プログラム呼び出し機能ガイド」を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

5.9 KCCC8000R～

KCCC8000R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SQL 文実行中にメモリが不足した。

(S)

処理を続行する。

(O)

削除できる資源（プログラムなど）を削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8001R-S

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

SQL 文実行中に COBOL 実行時ライブラリで内部的な論理エラーが発生した。

(S)

処理を続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8002R-S

SQL 処理中にエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
SQLSTATE ＝*** 3 ***

SQL エラーコード＝*** 4 ***
ODBC メッセージ＝*** 5 ***

要因

SQL 文の実行に失敗した。エラー要因として SQLSTATE，SQL エラーコード，及び ODBC メッセージに示されていることが考えられる。

(S)

処理を続行する。

(O)

エラー要因がドライバ又は DBMS にある場合，エラー要因を取り除いてから再実行する。

(P)

エラー要因が SQL 文にある場合，エラー要因を取り除いてから再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8003R-S

挿入列リストの指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

INSERT 文の挿入列リストの指定に誤りがある。

(S)

処理を続行する。

(P)

INSERT 文の挿入列リストの内容を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8004R-W

取り出し相手リストの指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

FETCH 文の取り出し相手リストの指定に誤りがある。

(S)

処理を続行する。

(P)

FETCH 文の取り出し相手リストの内容を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8005R-W

選択相手リストの指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SELECT 文の選択相手リストの指定に誤りがある。

(S)

処理を続行する。

(P)

SELECT 文の選択相手リストの内容を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8006R-S

列名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SQL 文の列名指定に誤りがある。

(S)

処理を続行する。

(P)

SQL 文の列名の内容を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8007R-W

警告エラーを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
SQLSTATE ＝*** 3 ***
SQL エラーコード＝*** 4 ***
ODBC メッセージ＝*** 5 ***

要因

SQL 文実行中に警告エラーが発生した。エラー要因として SQLSTATE，SQL エラーコード，及び ODBC メッセージに示されていることが考えられる。

(S)

処理を続行する。

(O)

エラー要因がドライバ又は DBMS にある場合，必要ならばエラー要因を取り除いてから再実行する。

(P)

エラー要因が SQL 文にある場合，必要ならばエラー要因を取り除いてから再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8008R-S

指定されたコネクションは既に接続を確立しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定されたコネクションは既に接続を確立している。

(S)

処理を続行する。

(P)

CONNECT 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8009R-S

指定されたコネクションは接続を確立していません。

プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定されたコネクションは，接続を確立していない。または，既に接続を解除している。

(S)

処理を続行する。

(P)

CONNECT，DISCONNECT，及び SET CONNECTION 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8010R-S

指定されたカーソルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定されたカーソルは既にオープンされている。

(S)

処理を続行する。

(P)

OPEN 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8011R-S

指定されたカーソルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定されたカーソルは既にクローズされている。

(S)

処理を続行する。

(P)

CLOSE 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8012R-S

カーソルが開かれていないため FETCH 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

開かれていないカーソルに対して FETCH 文を実行した。

(S)

処理を続行する。

(P)

FETCH 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8013R-S

カーソルが開かれていないため UPDATE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

開かれていないカーソルに対して UPDATE 文を実行した。

(S)

処理を続行する。

(P)

UPDATE 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8014R-S

カーソルが開かれていないため DELETE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***

要因

開かれていないカーソルに対して DELETE 文を実行した。

(S)

処理を続行する。

(P)

DELETE 文の実行順序を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8015R-S

指定された行が存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 直前の FETCH 文が行の終わり以外の理由で不成功となった。

(b) 直前の FETCH 文が行の終わりを検出した。

(S)

処理を続行する。

(P)

FETCH 文が不成功となった原因を調査して修正するか，行の終わりを検出したとき UPDATE 文又は DELETE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8016R-S

SQL 処理中にエラーが発生しましたが，エラー情報の取得をドライバから拒否されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラーコード＝*** 3 ***

要因

ODBC API は何らかの理由でエラー値にアクセスできない。

(S)

処理を続行する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8017R-S

引数相手リストの指定に誤りがあります。又は，プロシージャ名に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

CALL 文の引数相手リストの指定に誤りがある。又は，プロシージャ名に誤りがある。

(S)

処理を続行する。

(O)

CALL 文の引数相手リストの内容，又はプロシージャ名を確認して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8018R-W

警告エラーを検出しましたが，エラー情報がありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SQL 文実行中に警告エラーが発生した。しかし，SQLSTATE，SQL エラーコード，及び ODBC メッセージのエラー情報が見付からなかった。

(S)

処理を続行する。

(O)

ODBC ドライバのトレースから警告エラーの要因を調査し，エラー要因を取り除いてから再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8019R-W

SQL 文の結果でけたあふれが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

SQL 文の結果でけたあふれが発生した。

(S)

処理を続行する。

(O)

取得する埋め込み変数のけたと対応する結果列のけた数を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8020R-W

ドライバはトランザクションをサポートしていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

使用しているドライバはトランザクションをサポートしていない。

(S)

処理を続行する。

(O)

使用しているドライバによって COMMIT/ROLLBACK 文によるトランザクション管理は使用できない。

共通例外の例外名

なし

KCCC8021R-S

指定されたコネクション名の使用方法に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定されたコネクション名の使用方法に誤りがある。
コネクション名はプログラムをまたがって使用することはできない。

または，該当するコネクションが存在しない。

(S)

処理を続行する。

(O)

コネクション名の使用方法を確認し，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8022R-S

接続文字列は省略できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

接続文字列が省略されている。

(S)

処理を続行する。

(O)

接続文字列を指定して，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8023R-S

動的 SQL の使用方法が誤っています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) PREPARE 文または EXECUTE IMMEDIATE 文に指定された動的 SQL が空である。

(b) INSERT/DELETE/UPDATE の動的 SQL を OPEN 文で実行しようとした。

(c) SELECT の動的 SQL を EXECUTE IMMEDIATE 文で実行しようとした。

(S)

処理を続行する。

(O)

指定した動的 SQL を確認して，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8024R-S

動的 SQL が準備されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

動的 SQL を PREPARE 文で準備しないで EXECUTE 文，または OPEN 文で実行しようとした。

(S)

処理を続行する。

(O)

EXECUTE, OPEN 文と PREPARE 文の実行順序を確認して，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8026R-S

SQL 文名の使用方法が誤っています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

指定された SQL 文名は，既にほかのプログラムで使用されている。

(S)

処理を続行する。

(O)

指定した SQL 文名を確認して，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8301R-S

メモリが不足しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に，メモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8302R-S

READ 文と次の REWRITE 文の間で主レコードキーの値が変更されました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルで，READ 文で入力したレコードの主レコードキーの内容を変更した後，REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文の実行前に READ 文で入力した主レコードキーの内容を変更しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8303R-S

指定されたファイルは既に開かれています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれている索引ファイルに対して OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CLOSE 文を正しい箇所に追加する。又は，OPEN 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8304R-S

指定されたファイルは既に閉じられています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して CLOSE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

OPEN 文を正しい箇所に追加する。又は，CLOSE 文を削除して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8305R-S

REWRITE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して REWRITE 文を実行したが，その REWRITE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) REWRITE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

(b) 直前の READ 文が不成功のときは，その原因を調査するか，不成功時に REWRITE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8306R-S

DELETE 文の直前の入出力文が READ 文ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルに対して DELETE 文を実行しようとしたが，その DELETE 文の直前に実行した入出力文が READ 文でないか，READ 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) DELETE 文の直前に READ 文がないときは，READ 文を追加して再実行する。

(b) 直前の READ 文が不成功となっているときは，その原因を調査するか不成功時に DELETE 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8307R-S

RECORD 句の DEPENDING ON データ名の値が数字ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

RECORD 句の VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値が数値ではない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい数値が設定されるように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8308R-S

出力に指定されたレコードの長さがファイルのレコード長に指定した範囲ではありません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) RECORD 句に VARYING IN SIZE を指定した索引ファイルに対する WRITE 文又は REWRITE 文を実行したとき，DEPENDING ON に続くデータ名の値がファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(b) RECORD 句に，DEPENDING ON データ名の指定がなく，レコード記述項に OCCURS～DEPENDING ON データ名の指定があったとき，このデータ名から求めたレコード長が，ファイルに指定したレコード長の範囲外である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 正しいレコード長が設定されるように修正して再実行する。

(b) RECORD 句に正しい最小／最大レコード長を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8309R-S

直前に実行した START 文が不成功であったためレコードが入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して READ 文を実行しようとしたが，その READ 文の直前に実行した START 文が不成功であった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

START 文が不成功となった原因を調査するか，又は START 文の不成功時は READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8310R-S

直前に実行した READ 文がファイルの終わりを検出したか，不成功であったため入力できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

次の場合で順アクセスの索引ファイルの READ 文に有効なレコードがない。

(a) 直前の READ 文がファイルの終わり以外の理由で不成功となった。

(b) 直前の READ 文がファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文が不成功となった原因を調査するか，ファイルの終わりを検出したとき，READ 文を実行しないように修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8311R-S

ファイルが入力モード，又は入出力両用モードで開かれていないため READ 文又は START 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して，READ 文又は START 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文又は START 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8312R-S

ファイルが入出力両用モード，出力モード，又は拡張モードで開かれていないため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8313R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため DELETE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して DELETE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

DELETE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8314R-S

ファイルが入出力両用モードで開かれていないため REWRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

OUTPUT／EXTEND／INPUT 指定の OPEN 文で開いた索引ファイル，又は開いていない索引ファイルに対して REWRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

REWRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8315R-S

順アクセスで追加するレコードの主レコードキーの値が昇順になっていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行したが，レコードの主レコードキーの値が昇順になっていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

既に存在するレコードの主レコードキーより大きい値を指定するよう WRITE 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8316R-S

指定したキーのレコードがありません。
プログラム名＝*** 1 ***

行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの入力でキーを指定したが，指定したキーを持つレコードがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを作成する。又は，誤ったレコードキーを指定している場合，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8318R-S

指定されたファイルは存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定した物理ファイルがない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を指定して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC8320R-S

ファイルの終わりを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの終わりを検出した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルの終わりを検出する処理をプログラムに追加して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-AT-END

KCCC8323R-S

キーの値が重複しています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルでレコードを出力しようとしたが，指定したキーを持つレコードが既に存在する。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定したキーを持つレコードを削除するか，又は誤ったレコードキーを指定している場合は，プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8324R-S

指定したファイルは施錠されているため開くことができません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

WITH LOCK 指定をした CLOSE 文を実行した索引ファイルに対して，OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

再度開く必要のあるファイルであれば，CLOSE 文から WITH LOCK 指定を削除して再実行する。
ファイル名が誤っている場合は，OPEN 文を修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC8326R-S

```
指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

指定した索引ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

(a) ファイルを複数ファイルに分割し再実行する。

(b) 対策として，WRITE 文に INVALID KEY を指定しておくことで，FILE STATUS 句，又は USE 手続きの指定がなくてもプログラムの実行を続けることができる。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8328R-S

```
CBL_外部装置名で示される環境変数が指定されていません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
```

要因

OPEN 文の実行時，CBL_外部装置名で示される環境変数がない。又は，値が NULL である。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

必要なファイル名を CBL_外部装置名形式の環境変数に設定する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8329R-S

1 プロセス内で開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

1 プロセス内で開くことができるファイルの最大数を超えて OPEN 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラム内で同時に開いているファイルの数を減らして再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8331R-S

副レコードキーの個数が 98 個を超えています。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

索引ファイルの副レコードキーの個数が 98 個を超えている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

副レコードキーの個数を 98 個以内に修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8334R-S

物理ファイル名の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

指定された物理ファイル名に誤りがある。次の要因が考えられる。

（a）物理ファイル名を指定したデータ名の中身が NULL（0X00）で始まっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

正しい物理ファイル名を割り当てて再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8335R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリ内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8338R-S

順アクセスのファイルが入出力両用モードで開かれているため WRITE 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

I-O 指定の OPEN 文によって開いた順アクセスの索引ファイルに対して WRITE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコードを更新するときは，REWRITE 文を使用する。それ以外は，WRITE 文で指定したファイル名，又はこのファイルに対する OPEN 文のモードを修正して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-LOGIC-ERROR

KCCC8342R-S

ファイルが開かれていないため UNLOCK 文が実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

開かれていない索引ファイルに対して UNLOCK 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

開かれているファイルに対して UNLOCK 文を実行するようにプログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8343R-S

指定したファイルが一杯になりました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

可変長ファイルの REWRITE 文実行中に，ファイルが一杯になった。又は，ファイル容量の制限値を超えた。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

ファイルを複数ファイルに分割し，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-INVALID-KEY

KCCC8345R-S

入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

索引ファイルの入出力処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。エラー番号（mmm-nnn）の nnn は HiRDB のメッセージマニュアルに記述されている以下のメッセージ ID に対応する。

・-nnn → KFPA11nnn
・-1nnn → KFPA19nnn
・-3nnn → KFPA18nnn
・nnn → KFPA12nnn
・3nnn → KFPA13nnn

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8346R-S

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

未クローズファイルを閉じる処理中に入出力エラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) ファイルを閉じるときに，バッファに残っていた内容をファイルに書き出そうとして，ファイルが一杯になった。

(b) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(c) ほかの関連ファイルで入出力エラーが発生した。

(d) エラー回復中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。エラー番号（mmm-nnn）の nnn は HiRDB のメッセージマニュアルに記述されている以下のメッセージ ID に対応する。

・-nnn → KFPA11nnn

・-1nnn → KFPA19nnn

・-3nnn → KFPA18nnn

・nnn → KFPA12nnn

・3nnn → KFPA13nnn

共通例外の例外名

なし

KCCC8347R-W

警告エラーを検出しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***
エラー番号＝*** 5 ***

要因

RDB ファイルの入出力処理中に警告エラーを検出した。

(S)

処理を続行する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。エラー番号（mmm-nnn）の nnn は HiRDB のメッセージマニュアルに記述されている以下のメッセージ ID に対応する。

・-nnn → KFPA11nnn

・-1nnn → KFPA19nnn

・-3nnn → KFPA18nnn

・nnn → KFPA12nnn

・3nnn → KFPA13nnn

共通例外の例外名

なし

KCCC8348R-S

指定した入出力文は実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

COMMIT 文，ROLLBACK 文又は UNLOCK 文の後に START 文を実行しないで READ 文，REWRITE 文又は DELETE 文を実行した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

READ 文，REWRITE 文又は DELETE 文を実行するときのレコード位置指示子が正しいか確認して再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-PERMANENT-ERROR

KCCC8349R-S

指定したファイルは生成できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

ASSIGN 句の定数，データ名又は環境変数 CBL_外部装置名で指定したファイルを生成できない。次の要因が考えられる。

(a) ファイル実体が定義されていない。

(b) 指定した名称と実体の名称が異なっている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイル名と実体の名称を一致又は定義して，再実行する。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8350R-S

COMMIT 文または ROLLBACK 文でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
エラー番号＝*** 3 ***

要因

COMMIT 文または ROLLBACK 文でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

メッセージで表示したエラー番号を基にエラーの原因を調査する。エラー番号（mmm-nnn）の nnn は HiRDB のメッセージマニュアルに記述されている以下のメッセージ ID に対応する。

・-nnn → KFPA11nnn
・-1nnn → KFPA19nnn
・-3nnn → KFPA18nnn
・nnn → KFPA12nnn
・3nnn → KFPA13nnn

共通例外の例外名

なし

KCCC8351R-U

論理エラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

COBOL 実行時ライブラリ内部的に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8352R-S

環境変数 CBL_RDBCOMMIT の指定がないときは，COMMIT 文又は ROLLBACK 文は実行できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***

要因

環境変数 CBL_RDBCOMMIT に YES の指定がないのに COMMIT 文又は ROLLBACK 文を実行しようとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

トランザクション管理機能を使用する場合は，環境変数 CBL_RDBCOMMIT に YES を指定して再実行する。トランザクション管理機能を使用しない場合は，COMMIT 文又は ROLLBACK 文を取り除く。

共通例外の例外名

なし

KCCC8353R-S

レコード項目のデータに保証されないデータが含まれます。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
*** 3 ***＝*** 4 ***

要因

レコード中に次に示す保証されないデータが含まれる。

・レコード長が短い場合，または長い場合。
・読み込むレコード中にナル値が含まれる場合。
・書き出すレコード中に次のデータが含まれる場合。
・データ項目の文字列長，又はデータ長の値が 1 より小さい。
・DATE データ型の列に対応させたデータ項目の値が LOW-VALUE。
・内部 10 進で定義したデータ項目の値が，0 でかつ符号ビット 0。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

レコード中に保証されないデータが含まれないようにプログラムを修正する。またはRDBファイル中の保証されないデータを取り除く。

共通例外の例外名

EC-I-O-IMP

KCCC8501R-S【PC】

OLE2 オートメーション機能でエラーが発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
詳細情報＝*** 3 ***

要因

OLE2 オートメーション機能でエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

詳細情報の内容を調査して対策する。詳細情報については，「4.2　メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）」を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC8502R-S【PC】

指定されたクラス名に対応したアプリケーション，又は指定されたファイル名のファイルを作成したアプリケーションが，サーバアプリケーションとしてセットアップされていません。OLE オブジェクトのインスタンスが，生成又は取得できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
クラス名＝*** 3 ***
ファイル名＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OLE オブジェクトのインスタンスの生成・取得時に，登録ファイルに存在しないクラス名が指定された。又は，セットアップされたサーバアプリケーションが削除されている。

(b) ファイル名に基づいて OLE オブジェクトのインスタンスを取得する場合に，ファイルを作成したサーバアプリケーションが，セットアップされていない。又は，セットアップされたサーバアプリケーションが削除されている。

(c) ファイルを作成したアプリケーションが，OLE2 オートメーション機能に対応していない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) クラス名に誤りがある場合は，サーバーアプリケーションに対応したクラス名を指定する。

(b) サーバーアプリケーションがセットアップされていない場合は，サーバーアプリケーションをセットアップする。

(c) ファイルの参照方法に誤りがある場合は，参照可能なファイル名を正しく指定する。

(d) OLE2 オートメーション機能に，対応していないアプリケーションで作成したファイルは，この機能を使用できません。

共通例外の例外名

なし

KCCC8503R-S【PC】

指定されたファイル名のファイルには，クラス名に対応した OLE オブジェクトは存在しません。クラス名に対応する OLE オブジェクトのインスタンスが生成できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
クラス名＝*** 3 ***
ファイル名＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***

要因

ファイルから，クラス名に対応した OLE オブジェクトのインスタンスを生成する場合に，クラス名に対応した OLE オブジェクトが，指定されたファイルに存在しない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルが保持している，OLE オブジェクトのクラス名を指定する。又は，クラス名に対応した OLE オブジェクトを保持しているファイルを指定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8504R-S【PC】

指定されたクラス名に対応した OLE オブジェクトのインスタンスが生成されていません。OLE オブジェクトを取得できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
クラス名＝*** 3 ***
ファイル名＝*** 4 ***
詳細情報＝*** 5 ***

要因

既に生成されているインスタンスから，OLE オブジェクトを取得する場合に，クラス名に対応した OLE オブジェクトのインスタンスが生成されていない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

クラス名に対応した，OLE オブジェクトをインスタンス化しておく。

共通例外の例外名

なし

KCCC8505R-S【PC】

操作の対象となる OLE オブジェクトが，インスタンス化されていません。まず，OLE オブジェクトを生成又は取得してください。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
OLE メソッド・OLE プロパティ＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OLE メソッドの操作，OLE プロパティの参照・取得のときに，対象となる OLE オブジェクトがインスタンス化されていない。

(b) OLE オブジェクトが設定されていない，OLE オブジェクト参照データ項目を指定した。

(c) 解放した後の OLE オブジェクトを参照した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

対象となる OLE オブジェクトが設定された，OLE オブジェクト参照データ項目を指定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8506R-S【PC】

指定された OLE メソッド，その名前付き引数，又は OLE プロパティが，OLE オブジェクトに存在しません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
OLE メソッド・OLE プロパティ＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) OLE メソッドの操作，OLE プロパティの参照・取得のときに，OLE オブジェクトに存在しない OLE メソッド・OLE メソッドの名前付き引数，又は OLE プロパティを指定した。

(b) OLE メソッド・OLE プロパティをコンテナやコレクションを含んで参照した場合に，誤ったコンテナやコレクションを指定した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

(a) 指定された，OLE メソッド・OLE メソッドの名前付き引数，又は OLE プロパティを持つ，OLE オブジェクトが設定された，OLE オブジェクト参照データ項目を指定する。

(b) コンテナやコレクションの誤りを訂正する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8507R-S【PC】

指定された OLE メソッドや，OLE プロパティの参照方法に誤りがあります。又は，OLE プロパティ値，OLE メソッドの引数，OLE メソッドの戻り値の指定に誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
OLE メソッド・OLE プロパティ＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***

要因

OLE メソッド・OLE プロパティの操作時にエラーが発生した。次の要因が考えられる。

(a) コンテナやコレクションを含んで参照した場合に，コレクションのインデクスや，コンテナの指定に誤りがある。

(b) 引数が必要な OLE メソッドに引数を指定していない。

(c) 引数の個数に誤りがある。

(d) 不当な値の引数を指定した。

(e) 引数が不要な OLE メソッドに引数を指定した。

(f) 戻り値がない OLE メソッドに戻り値を指定した。

(g) OLE プロパティ値の設定時に，OLE プロパティが受け付けない不当な値が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

コレクションのインデクスや，コンテナを正しく指定する。引数，戻り値を正しく指定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8508R-S【PC】

```
引数に，誤りがあります。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
関数名＝*** 3 ***
詳細情報＝*** 4 ***
```

要因

必要な引数の指定がない。又は，指定された引数の値に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

正しい引数を指定する。

共通例外の例外名

なし

KCCC8509R-S【PC】

```
指定された VARIANT 値と COBOL データは，互いに変換できません。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
詳細情報＝*** 3 ***
```

要因

次の要因が考えられる。

(a) VARIANT 値と COBOL データ間の変換ができない。

(b) VARIANT 値の変換関数で変換できないデータタイプを指定した。

(c) OLE メソッドの操作で戻り値を取得するときに，戻り値の VARIANT 値から変換できない COBOL のデータ項目が指定されている。

(d) OLE プロパティの取得で，取得したプロパティ値を設定できない COBOL のデータ項目が指定されている。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

変換可能な項目を指定する。変換可能な項目については，マニュアル「COBOL2002　言語　拡張仕様編」の「バリアント値と COBOL データの変換規則」に従った，データ項目を指定する。メソッドの戻り値やプロパティ値を取得する場合に，戻される VARIANT 値のタイプが不明な場合は，バリアントデータ項目で受けて，TYPE-OF-VARIANT 関数で調べるか，あらかじめ，TYPE-OF-PROPERTY 関数で調べる。

共通例外の例外名

なし

KCCC8510R-S【PC】

```
サーバアプリケーションで例外が発生しました。
プログラム名＝*** 1 ***
行番号／欄＝*** 2 ***
OLE メソッド・OLE プロパティ＝*** 3 ***
例外情報（エラー内容）＝*** 4 ***
例外情報（アプリケーション名）＝*** 5 ***
```

要因

OLE メソッド・OLE プロパティの操作のときに，不当な操作をした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

例外情報の内容を調べて対策する。

共通例外の例外名

なし

5.10 KCCC9000R～

KCCC9702R-U

メモリ割り当てでエラーが発生しました。

要因

CGI プログラム作成支援サービスルーチン実行中にメモリが不足した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

使用中の領域を調査し，削除できるものは削除して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9711R-S

変数名に誤りがあります。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

変数名を A～Z，a-z，0～9，ハイフン（-），下線（_）で構成するように修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9712R-S

変数名"*** 1 ***"の長さが 28 バイトを超えました。
HTML テンプレート名＝*** 2 ***
行番号＝*** 3 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

変数名長を 28 バイト以下に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9713R-S

変数名の先頭文字が英字ではありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

変数名の先頭文字を英字に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9714R-S

%$の挿入位置に誤りがあります。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9715R-S

コメントの始まり"$%--"に対応するコメントの終わり"--%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9716R-S

変数名に"*** 1 ***"は指定できません。
HTML テンプレート名＝*** 2 ***
行番号＝*** 3 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9721R-S

"$%END-REPEAT%$"に対応する"$%REPEAT%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9722R-S

```
"$%REPEAT%$"に対応する"$%END-REPEAT%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***
```

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9723R-S

```
"$%REPEAT%$"に"$%IF%$"は記述できません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***
```

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9724R-S

"$%REPEAT%$"の入れ子が二重を超えました。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9725R-S

"$%REPEAT%$"内の変数名"*** 1 ***"に該当する名前が CGI リスト中にありません。
HTML テンプレート名＝*** 2 ***
行番号＝*** 3 ***

要因

$%REPEAT%$内の$%変数名%$の指定順序どおりに CGI リストの名前が見付からなかった。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

$%REPEAT%$内の$%変数名%$の指定順序どおりに CGI リストの名前が見付かるように，CGI リストの構成を変更する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9731R-S

"$%IF%$"の記述に誤りがあります。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9733R-S

"$%IF%$"に不当な文字"*** 1 ***"があります。
HTML テンプレート名＝*** 2 ***
行番号＝*** 3 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9734R-S

"$%IF%$"に無効な演算子があります。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9735R-S

"$%IF%$"のリテラル文字の長さが 160 バイトを超えました。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9736R-S

"$%IF%$"が$%と%$で囲まれていません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9737R-S

"$%END-IF%$"に対応する"$%IF%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9738R-S

```
"$%IF%$"に対応する"$%END-IF%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***
```

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9740R-S

```
"$%IF%$"の入れ子が三重を超えました。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***
```

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9741R-S

"$%IF%$"のリテラル文字が引用符で囲まれていません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9742R-S

"$%IF%$"でリテラル文字とリテラル文字の比較はできません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9743R-S

"$%ELSE%$"に対応する"$%IF%$"がありません。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9744R-S

"$%IF%$"の変数名に"*** 1 ***"は指定できません。
HTML テンプレート名＝*** 2 ***
行番号＝*** 3 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9745R-S

"$%IF%$"の NULL の記述に誤りがあります。
HTML テンプレート名＝*** 1 ***
行番号＝*** 2 ***

要因

HTML 拡張言語の書き方に誤りがある。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML 拡張言語を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9751R-U

指定されたファイル"*** 1 ***"を開くことができません。

要因

指定したファイルが開けない。次の要因が考えられる。

(a) 不当なファイル名を指定した。

(b) ファイルが存在しない。

(c) ファイルのアクセス権限がない。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルのエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9752R-U

不当な拡張子"*** 1 ***"が指定されました。

要因

DLL ファイル（.DLL），HTML ファイル（.HTM，.HTML）以外の拡張子が指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

指定ファイル名の拡張子を DLL ファイル（.DLL），HTML ファイル（.HTM，.HTML）に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9753R-U

トレースファイルの処理中にエラーが発生しました。

要因

トレースファイルに対して次の要因が考えられる。

(a) ファイルの属性が読み取り専用である。

(b) ファイルに対するアクセス権限がない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルのエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9754R-U

CGI 環境ファイルの処理中にエラーが発生しました。

要因

CGI 環境ファイルに次の要因が考えられる。

(a) ファイルの属性が読み取り専用である。

(b) ファイルに対するアクセス権限がない。

(c) 処理中のファイル自身で入出力エラーが発生した。

(d) 既に開かれているファイルを開こうとした。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

ファイルのエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9761R-U

"*** 1 ***"に不当な CGI リストのアドレスが指定されました。

要因

不当な CGI リストのアドレスが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9763R-U

"*** 1 ***"に不当な引数の長さが指定されました。

要因

不当な引数の長さが指定された。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

プログラムを修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9764R-S

CBLCGIINIT が受け取る名前の長さが 28 バイトを超えています。

要因

HTML ファイルの<INPUT>の NAME に 28 バイトを超えた文字列を指定した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML ファイルの<INPUT>の NAME に指定した文字列を 28 バイト以下に修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9766R-S

CBLCGIINIT が受け取る名前に"*** 1 ***"は指定できません。

要因

HTML ファイルの<INPUT>の NAME に"IF"，"ELSE"，"END-IF"，"REPEAT"，"END-REPEAT"，"NULL"を指定した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

HTML ファイルの<INPUT>の NAME に指定した文字列を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9767R-S

CGI リストへ追加する名前に"*** 1 ***"は指定できません。

要因

CGI リストへ追加する名前に"IF"，"ELSE"，"END-IF"，"REPEAT"，"END-REPEAT"，"NULL"を指定した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(P)

CGI リストに追加する名前を修正して再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9900R-U

An error occurred while opening a message file.
errno = *** 1 ***

要因

次の要因が考えられる。

(a) 環境変数 LANG にこのシステムで使用できない設定値が指定された。(Linux(IPF64)の場合)

(b) COBOL の提供するメッセージファイルを開く処理でエラーが発生した。

(S)

該当メッセージを出力しないで，COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

環境変数 LANG に正しい設定値を指定する。(Linux(IPF64)の場合)

errno で示されるエラー要因を調査し再実行する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9901R-U

An error occurred while closing a message file.
errno = *** 1 ***

要因

COBOL の提供するメッセージファイルの閉じる処理でエラーが発生した。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

errno で示されるエラー要因を調査し再実行する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9902R-U

An error occurred while reading message information.
errno = *** 1 ***

要因

COBOL の提供するメッセージファイルの読み込み（情報部分）でエラーが発生した。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

errno で示されるエラー要因調査し再実行する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9903R-U

A file other than a message file is opened.

要因

開いたファイルが，COBOL の提供するメッセージファイルでない。

(S)

該当メッセージを出力しないで，COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

COBOL 実行時ライブラリのメッセージファイルが正しくインストールされているかを確認する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9904R-U

An error occurred while reading an index for a message file.
errno = *** 1 ***

要因

COBOL の提供するメッセージファイルの読み込み（インデクス部分）でエラーが発生した。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

errno で示されるエラー要因を調査し再実行する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9905R-U

Message for this message number does not exist in this version.

要因

メッセージ番号に該当するメッセージが存在しない。COBOL 実行時ライブラリより，メッセージファイルのバージョンが古い場合発生する。

(S)

該当メッセージを出力しないで，COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

COBOL 実行時ライブラリとメッセージファイルのバージョンを確認し，正しいメッセージファイルをインストールする。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9906R-U

An error occurred while reading the text for a message file.
errno = *** 1 ***

要因

メッセージファイルの読み込み（テキスト部分）でエラーが発生した。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

errno で示されるエラー要因を調査し再実行する。出力しようとしたメッセージは，このメッセージに続く KCCC9907R-I を参照のこと。

共通例外の例外名

なし

KCCC9907R-I

Message information : *** 1 ***.

要因

出力でエラーが発生したメッセージの詳細情報を出力する。埋め字が存在する場合，このメッセージに引続き埋め字情報を出力する。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

表示されるメッセージ番号と埋め字情報を参考にして調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9908R-W

An error occurred during I/O processing of the COBOL debugging information list header section.

要因

異常終了時要約情報リストのヘッダ部分の入出力処理中にエラーが発生した。

(S)

異常終了時要約情報リストを内部ヘッダに切り替えて，処理を続行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9909R-U【UNIX】

An error occurred while accessing the debugging interface file.

要因

デバッガインタフェース用ファイルのアクセス中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9910R-U

A logical error occurred in a library routine.

要因

ライブラリ実行中に論理エラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9911R-U【UNIX】

The library is not installed.

要因

COBOL 実行時ライブラリが組込まれてないため，COBOL プログラムが実行できない。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

COBOL 実行時ライブラリの組込みをして，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9912R-W【PC】

An error occurred while accessing the "CBL_SYSERR" file.
errno = *** 1 ***

要因

環境変数名 CBL_SYSERR で指定したファイルの出力処理中にエラーが発生した。

(S)

実行時メッセージの出力先を COBOL2002 が出力するウィンドウに切り替えて処理を続行する。

(O)

errno で示されるエラー要因を取り除き再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9913R-U【PC】

An error occurred while accessing the temporary file.
errno = *** 1 ***

要因

実行時メッセージを出力する際に使用するファイルの出力処理中にエラーが発生した。

(S)

COBOL のエラー処理を中止する。

(O)

errno で示されるエラー要因を取り除き再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9914R-W【UNIX】

An error occurred while accessing the "CBL_SYSERR" file.
errno = *** 1 ***

要因

実行時メッセージの出力先を，標準エラー出力（stderr）に切り替えて処理を実行する。

(S)

実行時メッセージの出力先を標準エラー出力(stderr)に切り替えて処理を実行する。

(O)

errno で示されるエラー要因を取り除き，再実行する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9915R-U【PC】

An error occurred during the output processing of a EVENT LOG FILE.
message number = *** 1 ***
errno = *** 2 ***

要因

イベントログファイル出力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

Message number で示される番号は，COBOL2002 の実行時メッセージ番号である。errno で示される番号は，システムの返すエラーコードである。この番号をもとにイベントログのエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

KCCC9917R-U【PC】

An error occurred while writing to EVENT LOG FILE with a DISPLAY statement.
errno = *** 1 ***

要因

DISPLAY 文のデータをイベントログファイル出力処理中にエラーが発生した。

(S)

プログラムの実行を中止する。

(O)

errno で示される番号は，システムの返すエラーコードである。この番号をもとにイベントログのエラーの原因を調査する。

共通例外の例外名

なし

6 テストデバッグ時のメッセージの概要

この章では，テストデバッグ時に出力されるメッセージの概要について説明します。

6.1　メッセージ ID の形式（テストデバッグ時のメッセージ）

テストデバッグ時に出力されるメッセージの形式を次に示します。

```
KCCCnnnnT-x　　メッセージテキスト
```

KCCC：プリフィクス

nnnn：メッセージ番号

T：テストデバッグ時のメッセージであることを示す。

x：メッセージレベル

U：回復不能エラー
S：テストデバッガ終了エラー
E：エラー（該当する処理を終了する）
W：警告
I：お知らせ

6.2　メッセージの説明の形式（テストデバッグ時のメッセージ）

このマニュアルでは，テストデバッグ時のメッセージを次の形式で記載します。

KCCCnnnnT-x

メッセージテキスト

要因

メッセージの説明を示す。

(S)

システムの処置を示す。

(O)

オペレータの処置を示す。

(P)

プログラム作成者の処置を示す。

メッセージ中の可変の埋め字部分は*** n ***（n は数字）で示します。

各メッセージに付けられる情報を次に示します。

- **エラーコード【PC】**

  エラーが発生した Windows の関数に対応付けられた 3 けたの番号（エラーコード番号）を示します。エラーコード番号と関数名との対応を，次に示します。

表 6–1　テストデバッグ時のエラーコード番号と関数名【PC】

エラーコード番号	関数名	エラーの詳細
001	ReadProcessMemory	Microsoft Visual C++のヘルプや MSDN（Microsoft Developer Network）など，Microsoft の C／C++に関するマニュアルを参照のこと。
002	WriteProcessMemory	
003	GetThreadContext	
004	SetThreadContext	
005	ContinueDebugEvent	
006	DebugActiveProcess	
007	CreateEvent	
009	CreateThread	
010	WaitForSingleObject	
012	DebugActiveProcess, ContinueDebugEvent, WaitForDebugEvent,	

エラーコード番号	関数名	エラーの詳細
	TerminateProcess, SuspendThread, ResumeThread, ReadProcessMemory, WriteProcessMemory, GetThreadContext, SetThreadContext, SetEvent, CloseHandle	

- 詳細コード【PC】

  Windows の関数で発生したエラーの詳細（詳細コード番号）を示します。値が設定されていない場合は***が表示されます。主な詳細コード番号とエラーの内容を次に示します。

表 6-2　テストデバッグ時のエラーの詳細コード番号とエラーの内容【PC】

詳細コード番号	エラーの内容
2	指定したファイルを見つけられません。
3	指定したパスを見つけられません。
4	ファイルのオープンに失敗しました。
5	アクセスが拒否されました。
8	利用できる格納領域が不足しているため，このコマンドを実行できません。
10	環境が不正です。
12	無効なアクセスコードです。
14	利用できる格納領域が不足しているため，操作を完了できません。
19	書き込み禁止のメディアが指定されています。
29	指定されたデバイスへの書き込みができません。
30	指定されたデバイスからの読み取りができません。
32	ほかのプロセスによってファイルが使用されているため，ファイルにアクセスできません。
33	ほかのプロセスによってファイルの一部分が施錠されているため，ファイルにアクセスできません。
36	共有するためにオープンしたファイルが多過ぎます。
39	ディスクの領域が不足しました。
51	利用できないリモートコンピュータが指定されています。
54	ネットワークがビジー状態にあります。
59	ネットワークで予期しないエラーが発生しました。

詳細コード番号	エラーの内容
80	ファイルが存在しています。
82	フォルダまたはファイルが作成できない状態です。
112	ディスク上の容量が不足しています。
123	ファイル名，ディレクトリ名，またはボリューム ラベル名に構文上の誤りがあります。
164	これ以上スレッドを作成できません。
183	すでに存在するファイルを作成しようとしました。
998	指定されたメモリ位置へのアクセスは無効です。

- SCODE【PC】

  OLE2 インタフェースで発生したエラー情報の SCODE を表します。

- エラーコード【UNIX】

  エラーが発生したシステムの関数・マクロに対応付けられた 3 けたの番号（エラーコード番号）を示します。エラーコード番号と関数名・マクロ名との対応を，次に示します。

表 6-3　テストデバッグ時のエラーコード番号と関数名・マクロ名【UNIX】

エラーコード番号	関数名・マクロ名	エラーの詳細
101	access	各システムのシステム関数に関するマニュアルを参照のこと。
102	close	
103	creat	
104	exec	
105	fcntl	
106	fork	
107	fstat	
108	lseek	
109	open	
110	ptrace※1	
111	read	
112	stat	
113	time	
114	unlink	
115	write	

エラーコード番号	関数名・マクロ名	エラーの詳細
116	writev※2※3	
117	lseek64※2	
118	mkstemp※1※3	
119	getcwd※1※3	
120	lstat※1※3	
121	readlink※1※3	
122	tempnam※2※4	
123	kill※5	
201	getthrds※2	
202	pipe※4	
203	pread※3	
204	pstat_getproc※4	
205	pwrite※3	
206	ttrace※4	
207	ttrace_wait※4	
208	waitpid	
209	waitid※4	
213	opendir※5	
214	readdir※5	
215	closedir※5	
301	fclose	
302	fopen	
303	fread	
304	fseek	
305	fwrite	
306	system	
307	pthdb_session_init※2	
308	pthdb_session_pthreaded※2	
309	pthdb_session_update※2	

エラーコード番号	関数名・マクロ名	エラーの詳細
310	pthdb_pthread※2	
311	pthdb_pthread_ptid※2	
312	pthdb_pthread_tid※2	
313	pthdb_session_destroy※2	
314	rd_init※3	
315	rd_new※3	
316	rd_event_enable※3	
317	rd_event_addr※3	
318	rd_event_getmsg※3	
319	rd_loadobj_iter※3	
320	td_init※3	
321	td_ta_new※3	
322	td_ta_thr_iter※3	
323	td_thr_get_info※3	
324	td_ta_set_event※3	
325	td_ta_event_addr※3	
326	td_thr_event_getmsg※3	
327	td_ta_map_id2thr※3	

注※1　Linux(x86)，Linux(x64)，Linux(IPF64)だけで有効

注※2　AIX(32)，AIX(64)だけで有効

注※3　Solaris(SPARC)だけで有効

注※4　HP-UX(IPF)，HP-UX(IPF64)だけで有効

注※5　Linux(x64)だけで有効

- **詳細コード【UNIX】**

  システムの関数・マクロで発生したエラーの詳細（詳細コード番号）を示します。値が設定されていない場合は***が表示されます。なお，「表 6-3　テストデバッグ時のエラーコード番号と関数名・マクロ名【UNIX】」のエラーコード番号 314～327 のシステムの関数でエラーが発生した場合の詳細コードは，関数の戻り値となります。詳細コード番号とエラーの内容を次に示します。

表 6-4　テストデバッグ時の詳細コード番号とエラーの内容【UNIX】

詳細コード番号	エラーの内容
2	指定したファイルを見つけられません。
3	プロセスが発見できないか，またはプロセスにアクセスできません。
4	シグナル（割り込みまたは中止など）がシステムコール中に発生しました。
5	入出力エラーが発生しました。
11	実行中のプロセスの総数がシステムによって決められた制限を超えました。
12	領域が不足しました。
13	アクセスが拒否されました。
24	オープンするファイルの個数がシステムによって決められた制限を超えました。
28	ディスク領域が不足しました。

7 テストデバッグ時のメッセージの一覧

この章では，テストデバッグ時のメッセージの一覧と，メッセージの詳細について説明します。

7.1 KCCC0000T～

KCCC0001T-E

プログラム情報ファイルが見付からないため対象としません。翻訳単位名（*** 1 ***）ファイル（*** 2 ***）

KCCC0100T-E【PC】

ヘルプを起動できません。

KCCC0101T-I

テストデバッガを終了します。

KCCC0202T-U

コード変換ライブラリが正しくインストールされていません。

要因

次の要因が考えられる。

(a) コード変換ライブラリがインストールされていない。

(b) 使用するコード変換ライブラリが前提バージョンに満たない。

(c) コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスが環境変数 PATH にない。(PC の場合)

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

(a) コード変換ライブラリのインストール，バージョンを確認する。

(b) コード変換ライブラリの DLL ファイルへのパスを環境変数 PATH に追加する。(PC の場合)

KCCC0204T-U【UNIX】

日本語 EUC 環境下では，環境変数 CBLLANG に UNICODE を指定してテストデバッガを実行できません。

要因

日本語 EUC 環境で環境変数 CBLLANG に UNICODE が指定された。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC0205T-S【UNIX】

UTF-8 環境下では，環境変数 CBLLANG に UNICODE と，環境変数 CBLSRCENCODING に SJIS を指定してください。

要因

UTF-8 環境下で，必要な環境変数が指定されていない。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

環境変数 CBLLANG と環境変数 CBLSRCENCODING を指定する。

KCCC0206T-S【UNIX】

UTF-8 環境下では，環境変数 CBLSRCENCODING に SJIS を指定してください。

要因

UTF-8 環境下で必要な環境変数が指定されていない。

(S)

カバレージの実行を中止する。

(P)

環境変数 CBLSRCENCODING を指定する。

KCCC0207T-S【UNIX】

UTF-8 環境下以外では，環境変数 CBLLANG に UNICODE，または環境変数 CBLSRCENCODING に SJIS を指定できません。

要因

UTF-8 環境下でのみ指定可能な環境変数が，UTF-8 環境以外で指定されている。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

言語環境を UTF-8 に変更する。

KCCC0208T-S【UNIX】

UTF-8 環境下以外では，環境変数 CBLSRCENCODING に SJIS を指定できません。

要因

UTF-8 環境下でのみ指定可能な環境変数が，UTF-8 環境以外で指定されている。

(S)

カバレージの実行を中止する。

(P)

言語環境を UTF-8 に変更する。

KCCC0300T-I

テストデバッグを開始します。*** 1 ***

KCCC0301T-I

テストデバッグを終了します。*** 1 ***

KCCC0302T-E

テストデバッグを終了します。

KCCC0304T-E

拡張子が不正です。(*** 1 ***)

KCCC0305T-E

不正なファイル名です。(*** 1 ***)

KCCC0306T-E【PC】

不正なフォルダ名です。(*** 1 ***)

KCCC0307T-E

コマンドラインが不正です。文字列（*** 1 ***）

KCCC0308T-E

実行可能ファイルを指定してください。

KCCC0309T-E

TD コマンド格納ファイル名を指定してください。

KCCC0311T-E

ファイルのオープンに失敗しました。ファイル名（*** 1 ***）

KCCC0313T-E【UNIX】

不正なディレクトリ名です。(*** 1 ***)

KCCC0314T-E

プログラム情報ファイルを指定してください。

KCCC0315T-E

パラメタを指定してください。

KCCC0316T-E

操作種別を指定してください。

KCCC0317T-I

カバレージ情報の蓄積を終了します。

KCCC0318T-I

カバレージ情報の表示を終了します。

KCCC0319T-I

カバレージ情報の操作を終了します。

KCCC0320T-I

カウント情報の表示を終了します。

KCCC0329T-E

-Execute はオプション文字列の最後に指定してください。

KCCC0330T-E

コマンドファイルが重複しています。ファイル（*** 1 ***）

KCCC0331T-I

ファイルを対象にしません。

KCCC0333T-W【UNIX】

以降の文字列を無視します。 文字列（*** 1 ***）

KCCC0335T-E【UNIX】

カレントディレクトリのパスが取得できませんでした。

KCCC0336T-S【UNIX】

マルチスレッドのプログラムは扱えません。

KCCC0337T-E

-Input オプションと-InputPath オプションは同時に指定できません。

KCCC0338T-E

-Input オプションにファイル名が同一のファイルを複数指定することはできません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC0339T-E【PC】

-InputPath で指定されたフォルダが存在しません。フォルダ（*** 1 ***）

KCCC0340T-E【PC】

-OutputPath で指定されたフォルダが存在しません。フォルダ（*** 1 ***）

KCCC0341T-E

-ListFileName はファイル名だけを指定してください。（*** 1 ***）

KCCC0342T-E【UNIX】

-InputPath で指定されたディレクトリが存在しません。ディレクトリ（*** 1 ***）

KCCC0343T-E【UNIX】

-OutputPath で指定されたディレクトリが存在しません。ディレクトリ（*** 1 ***）

KCCC0500T-U

The message file is unusable.

要因

次の要因が考えられる。

(a) 環境変数 LANG にこのシステムで使用できない設定値が指定された。(Linux(IPF64)の場合)

(b) テストデバッガ，またはカバレージの実行に必要なメッセージファイルが使用できない。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(P)

環境変数 LANG に正しい設定値を指定する。(Linux(IPF64)の場合)

正しくインストールされているか確認する。

KCCC0508T-U【UNIX】

The LANG environment variable has an unusable value.

要因

次の要因が考えられる。

(a) 環境変数 LANG に使用できない設定値が指定された。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(P)

環境変数 LANG に正しい設定値を指定する。

KCCC0556T-U【UNIX】

実行可能ファイルの属性変更の初期化に失敗しました。

KCCC0557T-S【UNIX】

起動した実行可能ファイル名と，環境変数 CBLTDEXEC に指定された実行可能ファイル名が異なるためテストデバッグを終了します。

KCCC0558T-S【UNIX】

起動した実行可能ファイル名と，環境変数 CBLTDEXEC に指定された実行可能ファイル名が異なるためカバレージ情報の蓄積を終了します。

KCCC0559T-S【UNIX】

起動した実行可能ファイル名と，環境変数 CBLTDEXEC に指定された実行可能ファイル名が異なるためカウント情報の表示を終了します。

KCCC0560T-U【PC】

テストデバッガ，またはカバレージの初期化に失敗しました。

要因

テストデバッガ，またはカバレージが使用するライブラリの初期化に失敗した。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(P)

正しくインストールされているか確認する。

7.2 KCCC1000T～

KCCC1101T-W

SET FLOW コマンドが入力されていません。

KCCC1102T-W

フロー情報が蓄積されていません。

KCCC1103T-W

これより古いフロー情報は蓄積されていません。

KCCC1106T-E

翻訳単位修飾又はソース要素修飾を指定してください。

KCCC1107T-E

プログラム名のソース要素修飾を指定してください。

KCCC1108T-E

クラス名のソース要素修飾を指定してください。

KCCC1200T-I

ユーザプログラムの実行を開始しました。

KCCC1201T-I

ユーザプログラムの実行を終了しました。

KCCC1203T-I

ユーザプログラムのライブラリファイルがロードされました。ファイル（*** 1 ***）

要因

テストデバッグやカバレージ情報の蓄積・カウント情報の表示の対象とするライブラリファイルをロードした。

KCCC1204T-I【PC】

ユーザプログラムのライブラリファイルがアンロードされました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC1205T-I

COBOL プログラムの実行を開始しました。*** 1 ***

KCCC1206T-I

COBOL プログラムの実行を終了しました。*** 1 ***

KCCC1207T-I

実行時エラーが発生しました。*** 1 ***

KCCC1208T-I

中断点です。*** 1 ***

KCCC1209T-I

COBOL プログラムが異常終了しました。

KCCC1210T-E【UNIX】

ファイルが未割り当てです。

KCCC1214T-I

トレースを開始します。*** 1 ***

KCCC1215T-I

通過点です。呼び出し順序番号（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1216T-I

トレースを終了します。*** 1 ***

KCCC1217T-I

トレースを解除します。*** 1 ***

KCCC1220T-I

監視を開始します。*** 1 ***

KCCC1221T-I

監視条件が成立しました。*** 1 ***

KCCC1222T-I

監視を終了します。*** 1 ***

KCCC1223T-I

監視対象データのアドレス解決ができないため監視を開始しません。*** 1 ***

KCCC1224T-I

監視対象データが参照できなくなりました。*** 1 ***

KCCC1225T-I

監視条件が成立しています。*** 1 ***

KCCC1226T-I

テストデバッグを開始します。*** 1 ***

KCCC1227T-I

テストデバッグを終了します。*** 1 ***

KCCC1228T-I

DC シミュレーションを開始します。 文（*** 1 ***）通信記述名（*** 2 ***）*** 3 ***

KCCC1229T-I

DC シミュレーションを開始します。 文（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1230T-E

プログラムが-TDInf でコンパイルされていないので DC シミュレーションを実行しません。 文（*** 1 ***）通信記述名（*** 2 ***）*** 3 ***

KCCC1231T-E

プログラムが-TDInf でコンパイルされていないので DC シミュレーションを実行しません。 文（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1232T-I

ファイルシミュレーションを開始します。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1233T-E

プログラムが-TDInf でコンパイルされていないのでファイルシミュレーションを実行しません。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1234T-E

GO END コマンドの実行によりファイル終了条件となったファイルに対するファイルシミュレーションは実行しません。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1235T-E

ファイルのオープン属性と入出力文の組み合わせが不正です。ファイル名（*** 1 ***）OPENMODE オペランド（*** 2 ***）文（*** 3 ***）*** 4 ***

KCCC1236T-I

CASE コマンドで指定されたステップ数を実行しました。

KCCC1237T-I

CASE（*** 1 ***）を実行します。

KCCC1238T-I

CASE（*** 1 ***）を終了します。

KCCC1239T-I

TEST コマンドの実行を開始します。

KCCC1240T-I

TEST コマンドの実行を終了します。

KCCC1241T-E

プログラム情報ファイルが不正のため，ファイルシミュレーションが実行できません。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1242T-E

プログラム情報ファイルが不正のため，DC シミュレーションが実行できません。 文（*** 1 ***）通信記述名（*** 2 ***）*** 3 ***

KCCC1243T-E

プログラム情報ファイルが不正のため，DC シミュレーションが実行できません。 文（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1244T-E

ファイルは既に開かれています。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1245T-I

主プログラムシミュレーションを開始します。

KCCC1246T-E

主プログラムシミュレーションは指定できません。(*** 1 ***)

要因

-SimMain コンパイラオプションが指定されていないプログラムに SIMULATE MAIN TD コマンドを指定した。

(S)

該当 TD コマンドの実行を中止する。

(P)

-SimMain コンパイラオプションを指定して再度コンパイルした後，SIMULATE MAIN TD コマンドを指定する。

KCCC1247T-E

実行するプログラムと主プログラムシミュレーション指定が一致していません。

要因

-SimMain コンパイラオプションに指定したプログラムと異なるプログラムを SIMULATE MAIN TD コマンドに指定した。

(S)

該当 TD コマンドの実行を中止する。

(P)

-SimMain コンパイラオプションに指定したプログラムを指定して再度 SIMULATE MAIN TD コマンドを指定する。

KCCC1248T-E

入口名がありません。入口名（*** 1 ***）

KCCC1249T-E

主プログラムシミュレーションを設定してください。

KCCC1250T-I

副プログラムシミュレーションを開始します。 プログラム名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1251T-E

呼び出し元のプログラムが-TDInf でコンパイルされていないか，又は再帰属性のプログラムが自プログラムを呼び出しているため副プログラムシミュレーションを実行しません。 プログラム名（*** 1 ***）

KCCC1252T-E

プログラム情報ファイルが不正のため，副プログラムシミュレーションが実行できません。プログラム名（*** 1 ***）

KCCC1253T-E

プログラムからの連動実行時は，主プログラムシミュレーションはできません。

KCCC1254T-E

データコミュニケーション機能で用いる文を含むプログラムがテストデバッグの対象に指定されていないため，DC シミュレーションを実行できません。 文（*** 1 ***）通信記述名（*** 2 ***）*** 3 ***

KCCC1255T-E

データコミュニケーション機能で用いる文を含むプログラムがテストデバッグの対象に指定されていないため，DC シミュレーションを実行できません。 文（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1256T-E

入出力文を含むプログラムがテストデバッグの対象に指定されていないため，ファイルシミュレーションを実行できません。ファイル名（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC1301T-I【PC】

割り込み中断です。

KCCC1302T-I【PC】

割り込み中断です。

KCCC1303T-I

割り込み中断です。*** 1 ***

7.3 KCCC2000T～

KCCC2003T-W

バイト数が 11264 バイトを超えている行が見つかりました。11264 バイトまでを有効とします。

KCCC2004T-E

ファイル名を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2005T-E

不当な文字列が指定されています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2006T-E

TD コマンドの途中で入力文字列が終了しています。

KCCC2008T-E

スキップ回数の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2009T-E

カウンタ変数の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2010T-E

#INCLUDE コマンドが途中で終了しています。

KCCC2011T-E

添字の範囲指定と部分参照が同時に指定されています。

KCCC2012T-E

クラス要素の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2015T-E

クラス名指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2017T-E

関数要素又は関数名指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2018T-E

条件式の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2021T-E【PC】

OLE プロパティ指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2023T-E

文番号指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2024T-E

手続き名指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2025T-E

入口出口中断指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2026T-E

入口中断指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2027T-E

出口中断指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2031T-E

トレース表示の開始指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2032T-E

トレース表示の終了指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2033T-E

ステップ数の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2034T-E

蓄積数の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2035T-E

実行結果出力先の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2036T-E

代入値の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2037T-E

データ名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2042T-E

入出力文の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2043T-E

テストケースの構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2044T-E

ケース識別子の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2045T-E

ケース条件の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2046T-E

TD コマンド格納ファイルを正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2047T-E

必須オペランドを指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2048T-E

中断指定子の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2049T-E

監視識別子の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2050T-E

データ名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2051T-E

パラメタの構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2052T-E

構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2053T-E

整数定数が 18 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2054T-E

小数点を持つ数字定数が 18 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2055T-E

浮動小数点定数の仮数部が 16 けたを超えているか，又は指数部が 2 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2056T-E

翻訳単位修飾又はソース要素修飾指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2057T-E

ENDIF がありません。

KCCC2058T-E

ENDDO がありません。

KCCC2060T-E

ケースコード設定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2061T-E

反復回数の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2062T-E

ENDREPEAT がありません。

KCCC2063T-E

ENDSELECT がありません。

KCCC2064T-E

ENDTEST がありません。

KCCC2065T-E

ENDCASE がありません。

KCCC2066T-E

ENDSIMULATE がありません。

KCCC2067T-E

ファイル名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2068T-E

OPENMODE オペランドの構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2069T-E

記号名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2070T-E

記号名構造定義指定の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2071T-E

通信記述名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2072T-E

操作文種別の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2073T-E

レベル番号のけた数が 2 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2074T-E

レベル番号に指定できる値は，01 から 49 までです。文字列（*** 1 ***）

KCCC2075T-E

オブジェクト参照の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2076T-E

指定の途中で入力文字列が終了しています。

KCCC2077T-W

入力文字列は，11264 バイトを超えて指定はできません。11264 バイトまでを有効とします。

KCCC2080T-E

指定された文字列内に有効な文字列がありません。

KCCC2081T-E

添字の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2082T-E

ログ出力ファイルの構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2083T-E【UNIX】

装置名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2084T-E【UNIX】

ファイル名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2085T-E【UNIX】

UNIX コマンドの構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2086T-E

整数定数が 38 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2087T-E

小数点を持つ数字定数が 38 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2088T-E

領域長の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2402T-E

（*** 1 ***）の直前までを無効とします。

KCCC2403T-E

入力文字列の最後までを無効とします。

KCCC2501T-E

バッチモードで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2502T-E【PC】

GUI モードで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2503T-E

IF コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2504T-E

SET BREAK または SET WATCH コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2505T-E

文番号を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2506T-W

プログラム名は*** 1 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2507T-E

文識別子の範囲指定を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2508T-E

指定可能なけた数を超えています。文字列（*** 1 ***）最大けた数（*** 2 ***）

KCCC2509T-E

カウンタ変数を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2510T-E

監視識別子を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2511T-W

データ名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2512T-W

手続き名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2513T-E

添字の次元数が 7 次元を超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2514T-E

プログラム名の構文を確認してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2515T-E

手続き名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2516T-E

データ名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2517T-E

データ名修飾の個数が 49 個を超えています。データ名（*** 1 ***）

KCCC2518T-E

英数字定数の長さが 0 です。

KCCC2519T-W

英数字定数は*** 1 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2520T-E

日本語文字定数の長さが 0 です。

KCCC2521T-W

日本語文字定数は 160 文字までを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2522T-E

日本語文字定数中に 1 バイト文字が含まれています。

KCCC2523T-E

16 進英数字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC2524T-E

拡張 16 進定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC2525T-E

16 進日本語文字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC2526T-E

16 進数字定数の中に，0～9，A～F 以外の文字があります。

KCCC2527T-E

16 進英数字定数の長さが 0 です。

KCCC2528T-E

拡張 16 進定数の長さが 0 です。

KCCC2529T-E

16 進日本語文字定数の長さが 0 です。

KCCC2530T-E

16 進数字定数の長さが 0 です。

KCCC2531T-W

16 進英数字定数は 160 バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2532T-W

拡張 16 進定数は 160 バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2533T-W

16 進日本語文字定数は 160 バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2534T-W

16 進数字定数は 8 バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2535T-E

16 進日本語文字定数のけた数が 4 の倍数ではありません。

KCCC2536T-E

拡張 16 進定数のけた数が奇数です。

KCCC2537T-E

16 進英数字定数のけた数が奇数です。

KCCC2538T-E

ブール定数の中に，0 と 1 以外の文字があります。

KCCC2539T-E

ブール定数の長さが 0 です。

KCCC2540T-W

ブール定数は 160 バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 1 ***）

KCCC2541T-W

TD コマンド群中の以降の TD コマンドは実行されません。

KCCC2542T-E

指定可能な値より，小さな値が指定されています。文字列（*** 1 ***）制限値（*** 2 ***）

KCCC2543T-E

指定可能な値より，大きな値が指定されています。文字列（*** 1 ***）制限値（*** 2 ***）

KCCC2544T-E

0 が指定されています。文字列（*** 1 ***）

KCCC2545T-E

*** 1 ***コマンドを無効とします。

KCCC2546T-E

添字の範囲指定を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2547T-E

REPEAT コマンドとそれ以外の TD コマンドが混在しています。

KCCC2548T-E

SIMULATE DC コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2549T-E

REPEAT コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2550T-E

SIMULATE FILE コマンドの TD コマンド群に入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2551T-E

CASE コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2552T-E

*** 1 ***の構文を確認してください。文字列（*** 2 ***）

KCCC2553T-W

*** 1 ***は*** 2 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 3 ***）

KCCC2554T-W

通信記述名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2555T-E

通信記述名を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2556T-E

ケース識別子を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2557T-E

記号名を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2558T-W

ファイル名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2559T-E

ファイル名を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2560T-E

RECORD オペランドに同一の記号名が指定されています。(*** 1 ***)

KCCC2561T-E

カウンタ変数と同一の記号名が指定されています。(*** 1 ***)

KCCC2562T-E

RECORD オペランドが指定されていません。(*** 1 ***)

KCCC2563T-E

レベル番号 1 の記号名を指定してください。(*** 1 ***)

KCCC2564T-E

同一の記号名が既に指定されています。(*** 1 ***)

KCCC2565T-E

RECORD オペランドに指定されていない記号名です。(*** 1 ***)

KCCC2566T-E

USING オペランドに同一の記号名が指定されています。(*** 1 ***)

KCCC2567T-E

RETURNING オペランドに同一の記号名が指定されています。(*** 1 ***)

KCCC2568T-E

USING オペランドまたは RETURNING オペランドが指定されていません。(*** 1 ***)

KCCC2569T-E

USING オペランドまたは RETURNING オペランドに指定されていない記号名です。(*** 1 ***)

KCCC2570T-E

SIMULATE MAIN コマンドを除いた SIMULATE コマンドの TD コマンド群に入力してください。TD コマンド (*** 1 ***)

KCCC2574T-E

REPEAT コマンドと REPEAT 以外の TD コマンドが混在しています。

KCCC2575T-E

SELECT コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド (*** 1 ***)

KCCC2576T-E

SELECT コマンドと SELECT 以外の TD コマンドが混在しています。

KCCC2577T-E

CASE コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2578T-E

CASE コマンドの TD コマンド群に入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2579T-W

プログラム名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2580T-W

*** 1 ***は*** 2 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 3 ***）

KCCC2581T-E

クラス名の構文を確認してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2582T-W

クラス名は*** 1 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2583T-W

クラス名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2584T-E

メソッド名の構文を確認してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2585T-W

メソッド名は*** 1 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2586T-W

メソッド名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2587T-E

SIMULATE MAIN コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2588T-E

SIMULATE SUB コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2589T-E

SIMULATE FILE コマンドの TD コマンド群に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2592T-E

主プログラムシミュレーション開始時なので PARAMETER オペランドを無視します。

KCCC2593T-E

入口または出口の中断点に，クラス名/#FACTORY およびクラス名/#OBJECT は指定できません。

KCCC2594T-E

TD コマンド群のネストの制限値（128）を超えています。

KCCC2595T-E【UNIX】

ラインモードで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2596T-E【PC】

このシステムのテストデバッガで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2597T-E【UNIX】

このシステムのテストデバッガで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2598T-E【UNIX】

装置名の構文を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC2599T-W【UNIX】

装置名は*** 1 ***文字までを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC2601T-E【UNIX】

ラインモードで指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC2602T-E

英数字定数の長さが 8191 バイトを超えています。文字列（*** 1 ***）

7.4 KCCC3000T～

KCCC3001T-E

送り出し側作用対象と受け取り側作用対象の長さが不一致です。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3002T-E

左辺と右辺のデータの長さが不一致です。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3003T-E

ブール項目の条件式の演算子は=あるいはNOT=を指定してください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3004T-W

DEPENDING ON 指定の制御変数の値が不正です。表を参照する際の繰り返し回数を 0 に仮定します。可変反復データ名（*** 1 ***）

KCCC3005T-E

最大反復回数を超えている添字が指定されています。データ名（*** 1 ***）最大反復回数（*** 2 ***）

KCCC3006T-E

部分参照の最左端文字位置がデータ長を超えています。データ名（*** 1 ***）データ長（*** 2 ***）

KCCC3007T-E

部分参照の長さがデータ長を超えています。データ名（*** 1 ***）データ長（*** 2 ***）

KCCC3008T-W

DEPENDING ON 指定の制御変数の値が最大反復回数を超えています。表を参照する際の繰り返し回数を最大反復回数に仮定します。可変反復データ名（*** 1 ***）最大反復回数（*** 2 ***）

KCCC3009T-E【PC】

指定された OLE オブジェクトにはプロパティがありません。

KCCC3010T-E【PC】

引数を持つ OLE プロパティの値は表示しません。

KCCC3011T-E

代入不可能な組み合わせです。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3012T-E

翻訳時に最適化オプションが指定されているため更新できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3013T-E

比較不可能な組み合わせです。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3014T-E

翻訳時に最適化オプションが指定されているため参照できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3015T-E

現在参照できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3016T-E

他の表に割り当てた指標名が指定されています。データ名（*** 1 ***）

KCCC3017T-I

値の長さが 0 です。

KCCC3018T-E

データ長が 0 のため処理ができません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3019T-E

データ監視不可能な組み合わせです。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3020T-E

左辺と右辺の符号系が異なるため比較できません。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3021T-W

添字の値が制御変数の値を超えています。データ名（*** 1 ***）制御変数の値（*** 2 ***）

KCCC3022T-W

データ長が最大データ長を超えています。最大データ長を仮定します。データ名（*** 1 ***）最大データ長（*** 2 ***）

KCCC3023T-E

日本語集団項目，日本語項目または日本語編集項目に対する拡張 16 進定数長は 4 の倍数にしてください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3024T-E

指標名に対する定数長は 10 けた以内にしてください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3025T-W

部分参照の最左端文字位置が現在のデータ長を超えています。データ名（*** 1 ***）データ長（*** 2 ***）

KCCC3026T-W

部分参照の長さが現在のデータ長を超えています。データ名（*** 1 ***）データ長（*** 2 ***）

KCCC3027T-E

添字の値が不正です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3028T-E

部分参照の最左端文字位置の内容が不正です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3029T-E

部分参照の長さの値が不正です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3030T-E

繰り返し数が不正です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3031T-E

繰り返し数が最大反復回数を超えています。データ名（*** 1 ***）最大反復回数（*** 2 ***）

KCCC3033T-E

現在参照できません。クラス名（*** 1 ***）

KCCC3034T-E【PC】

OLE オブジェクト参照データ項目の条件式の演算子は=あるいは NOT=を指定してください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3035T-E【PC】

バリアントデータ項目の条件式の演算子は=あるいは NOT=を指定してください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3036T-E

オブジェクト参照データ項目の条件式の演算子は=あるいは NOT=を指定してください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3037T-E

SELF または EXCEPTION-OBJECT の条件式の演算子は=あるいは NOT=を指定してください。データ名（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3038T-W

ファクトリ定義またはインスタンス定義のデータでないため SINGLEINSTANCE オペランドを無視します。データ名（*** 1 ***）

KCCC3040T-E

整数定数が 18 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC3041T-E

小数点を持つ数字定数が 18 けたを超えています。文字列（*** 1 ***）

KCCC3042T-W

英数字定数は*** 1 ***バイトまでを有効とします。有効文字列（*** 2 ***）

KCCC3202T-E

#INCLUDE で指定されたファイル名が重複しています。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3203T-E

ユーザプログラムの実行前に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC3204T-E

ユーザプログラム実行後に指定できる TD コマンドを入力してください。TD コマンド（*** 1 ***）

KCCC3205T-E

指定された文番号又は手続き名からの実行再開はできません。

KCCC3206T-W

ユーザプログラムからの連動実行時は PARAMETER オペランドを無視します。

KCCC3207T-W

ユーザプログラム実行開始時のため STATEMENT 及び PARAGRAPH オペランドを無視します。

KCCC3208T-W

ユーザプログラム中断時の実行再開のため，PARAMETER オペランドを無視します。

KCCC3209T-E

文番号又は手続き名からの実行再開ができない中断状態です。

KCCC3210T-E【PC】

OLE オブジェクト参照データ項目を指定してください。データ名（*** 1 ***）

KCCC3211T-E

英字項目／英数字項目／日本語項目／集団項目を指定してください。データ名（*** 1 ***）

KCCC3212T-E

添字付けができないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3213T-E

部分参照ができないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3214T-E

添字の次元数を合わせてください。データ名（*** 1 ***）

KCCC3215T-E

添字として指定できないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3216T-E

部分参照の最左端文字位置として指定できないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3217T-E

部分参照の長さとして指定できないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3218T-E

開始位置と終了位置には，異なる位置を指定してください。

KCCC3219T-E

添字付けが必要なデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3220T-E

ファイル名を正しく指定してください。文字列（*** 1 ***）

KCCC3221T-E

ファイルの形式が不正です。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3222T-E

オブジェクト参照データ項目を指定してください。データ名（*** 1 ***）

KCCC3223T-E

指定された文又は手続きからの実行再開はできません。

KCCC3224T-E

実行再開ができない中断状態です。

KCCC3225T-E【PC】

マルチスレッドのプログラムでは OLE オブジェクトの OLE プロパティは表示できません。

KCCC3250T-W

これより構文チェックだけを行います。

KCCC3251T-E

マルチスレッドのプログラムでは使用できない TD コマンド又はオペランドが指定されています。

KCCC3252T-I

CASE（*** 1 ***）は実行対象ではありません。

KCCC3253T-E

入出力文実行時に実行できない TD コマンドです。入出力文(*** 1 ***) TD コマンド(*** 2 ***) ファイル名(*** 3 ***)

KCCC3254T-E

AT END または USE ERROR 指定がないため GO END コマンドを無視します。

KCCC3255T-E

INVALID KEY または USE ERROR 指定がないため GO INVALID コマンドを無視します。

KCCC3256T-E

AT EOP 指定がないため GO EOP コマンドを無視します。

KCCC3257T-E

USE ERROR 指定がないため GO ERROR コマンドを無視します。

KCCC3258T-E

ユーザプログラム中断時の実行再開のため，COVERAGE オペランドを無視します。

KCCC3259T-E

SIMULATE FILE コマンドの指定と SELECT コマンドの ACTION オペランドの指定が矛盾しているため，SELECT コマンドは実行されません。

KCCC3260T-E

ファイル名が存在しません。ファイル名（*** 1 ***）

KCCC3261T-E

整列／併合用ファイルのためシミュレーション指定できません。ファイル名（*** 1 ***）

KCCC3262T-E

記号名に対応するデータ名がありません。記号名（*** 1 ***）

KCCC3263T-E

アドレス名を指定してください。(*** 1 ***)

KCCC3268T-E【PC】

ユーザプログラムの実行の開始はできません。 TD コマンド(*** 1 ***)

要因

実行可能ファイルを指定しないでプログラムの実行を開始した。

(S)

該当 TD コマンドの実行を中止する。

(P)

実行可能ファイルを指定して再度プログラムの実行を開始する。

KCCC3269T-E

クラス名*** 1 ***のスーパクラスではないか，データが定義されていないため参照できないクラスです。クラス名（*** 2 ***）

KCCC3270T-E

指定されたデータ名はオブジェクト中に見つかりません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3277T-E

アドレスデータ項目またはポインタ項目を指定してください。(*** 1 ***)

KCCC3278T-E

アドレス名，アドレスデータ項目またはポインタ項目を指定してください。(*** 1 ***)

KCCC3279T-E

指標名，アドレス名または動的長基本項目は指定できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3280T-E

バイト境界に調整されていないブール項目は指定できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3300T-W

翻訳単位名が複数存在します。*** 1 *** 内の翻訳単位名を仮定します。翻訳単位名（*** 2 ***）

KCCC3301T-W

同一名称のプログラムが複数存在します。*** 1 *** 内のプログラムを仮定します。プログラム名（*** 2 ***）

KCCC3302T-E

存在する文番号を指定してください。文番号（*** 1 ***）

KCCC3303T-W

文番号を仮定します。文番号（*** 1 ***）

KCCC3304T-E

手続き名が多重定義です。手続き名（*** 1 ***）

KCCC3305T-E

手続き名がありません。手続き名（*** 1 ***）

KCCC3306T-E

データ名がありません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3307T-E

データ名が多重定義です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3308T-E

参照又は更新ができません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3309T-E

文番号がありません。

KCCC3310T-E

翻訳単位のプログラムがありません。プログラム名（*** 1 ***）

KCCC3311T-E

プログラムがありません。プログラム名（*** 1 ***）

KCCC3312T-E

文識別子の範囲指定が矛盾しています。

KCCC3313T-E

指定された範囲に文番号はありません。文番号（*** 1 ***）（*** 2 ***）

KCCC3314T-W

同一名称のメソッドが複数存在します。*** 1 *** 内のメソッドを仮定します。メソッド名（*** 2 ***）

KCCC3315T-W

同一名称の利用者定義関数が複数存在します。*** 1 *** 内の利用者定義関数を仮定します。関数名（*** 2 ***）

KCCC3317T-E

クラスがありません。クラス名（*** 1 ***）

KCCC3318T-E

利用者定義関数がありません。関数名（*** 1 ***）

KCCC3320T-E

メソッドがありません。メソッド名（*** 1 ***）

KCCC3321T-E

利用者定義関数がありません。関数名（*** 1 ***）

KCCC3323T-E

入口名がありません。入口名（*** 1 ***）

KCCC3324T-I

中断点は設定されていません。

KCCC3325T-I

プログラムは実行されていません。

KCCC3326T-I

＜中断点＞呼び出し順序番号（*** 1 ***）*** 2 ***

KCCC3400T-I

カバレージ情報の表示を中止します。

KCCC3402T-I

カバレージ情報のマージを中止します。

KCCC3403T-I

カウント情報の表示を中止します。

KCCC3404T-E

不正なプログラム情報ファイル名です。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3405T-I

カバレージ情報の蓄積を行いました。翻訳単位名(*** 1 ***) ファイル（*** 2 ***）

KCCC3406T-I

修正によるソース要素の差分はありません。翻訳単位名(*** 1 ***) ファイル（*** 2 ***）

KCCC3407T-I

差分カバレージ率を 0%にします。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3408T-I

差分情報を消去します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3409T-I

カバレージ率を 0%にします。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3412T-W

マージ入力ファイルのテスト回数が 0 回です。マージ入力対象から外します。翻訳単位名（*** 1 ***）ファイル（*** 2 ***）

KCCC3415T-E

カバレージ情報蓄積の対象となる翻訳単位が存在しません。カバレージ情報の蓄積を中止します。

KCCC3416T-E

カウント情報表示の対象となる翻訳単位が存在しません。カウント情報の表示を中止します。

KCCC3417T-E

カバレージ情報表示の対象となるソース要素が存在しません。カバレージ情報表示の対象から外します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3418T-E

マージ先ファイルにマージの対象となるソース要素が存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3419T-E

マージ先ファイルに指定したファイルがマージ入力ファイルとしても指定されています。マージ入力ファイルの対象から外します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3420T-I

カバレージ情報をマージしました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3421T-E

マージ入力ファイルにマージの対象となるソース要素が存在しません。マージ入力ファイルの対象から外します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3422T-E

マージ先ファイルとの対応がとれません。マージ入力ファイルの対象から外します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3427T-I

カバレージ情報リストを出力しました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3428T-I

カウント情報リストを出力しました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3429T-E

カバレージ情報操作の対象となるソース要素が存在しません。カバレージ情報操作の対象から外します。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3430T-E

プログラム情報ファイルがほかのプログラムで更新されたため，書き込みを行いません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3431T-I

プログラム情報ファイルの書き込みを行いません。

KCCC3433T-E

連絡節で定義した LIMIT 指定のない動的長基本項目に代入できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC3434T-E

ユーザプログラムの実行前に部分参照ができないデータ名です。データ名（*** 1 ***）

KCCC3435T-I

カバレージ統計情報 CSV ファイルを出力しました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC3436T-I【PC】

ソースカバレージ情報 CSV ファイルを出力しました。出力先フォルダ（*** 1 ***）

KCCC3437T-I【UNIX】

ソースカバレージ情報 CSV ファイルを出力しました。出力先ディレクトリ（*** 1 ***）

7.5 KCCC4000T～

KCCC4000T-E

メモリ不足が発生しました。

KCCC4001T-S

COBOL 実行時ライブラリが不正です。環境を確認してください。

要因

実行時ライブラリが不正である。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

実行環境を確認する。

KCCC4002T-S

メモリ不足が発生しました。

要因

テストデバッガの実行に必要なメモリが不足した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ほかのアプリケーションを終了した後，テストデバッガを再起動する。

KCCC4003T-S

スレッド数が上限値の 2147483647 を超えました。

要因

実行しているプログラムのスレッドの数が上限値を超えた。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

上限値を超えない範囲でテストデバッガを使用する。

KCCC4004T-S

プログラムの呼び出し回数が上限値の 2147483647 を超えました。

要因

実行しているプログラムの呼び出し回数が上限値を超えた。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

上限値を超えない範囲でテストデバッガを使用する。

KCCC4005T-S

メモリ不足が発生しました。

要因

テストデバッガの実行に必要なメモリが不足した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ほかのアプリケーションを終了後，テストデバッガを再起動する。

KCCC4100T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（001）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4101T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（002）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4102T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（003）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4103T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（004）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4104T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（005）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4105T-S【PC】

ユーザプログラムとの接続に失敗しました。エラーコード（006）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムからの連動実行を行う時に，ユーザプログラムとの接続に失敗した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4106T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（007）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4108T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（009）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4109T-S【PC】

システムエラーが発生しました。エラーコード（010）詳細コード（*** 1 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4150T-S【UNIX】

システムエラーが発生しました。エラーコード（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

ユーザプログラムの制御ができなくなった。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4151T-U【UNIX】

実行可能ファイルからの情報取得に失敗しました。

要因

実行可能ファイルからの情報取得に失敗した。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC4152T-U【UNIX】

実行可能ファイルからの情報取得に失敗しました。

要因

実行可能ファイルからの情報取得に失敗した。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC4160T-S【UNIX】

テンポラリファイルの作成に失敗したため，処理を中止します。

要因

ファイル作成時にエラーが発生した。

(S)

テストデバッガ，またはカバレージの実行を中止する。

(O)

当社保守員に連絡する。

KCCC4200T-S

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルのオープンに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

実行形式のファイルのオープンに失敗した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

実行形式のファイルを確認する。

KCCC4201T-E【PC】

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルの形式が不正なため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4202T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルはこのシステムで扱えないファイル形式です。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4203T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルは，同一のファイルを複数指定することができません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4205T-S

COBOL 実行時ライブラリが不正です。環境を確認してください。

要因

実行時ライブラリが不正である。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

実行環境を確認する。

KCCC4207T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4208T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルのアクセスが拒否されました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4209T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルがほかで使用中のためオープンできません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4211T-E

ユーザプログラムの実行に必要なライブラリファイルが見付かりません。

KCCC4212T-E

ユーザプログラムの起動に失敗しました。詳細コード（*** 1 ***）

KCCC4215T-S【UNIX】

ファイルは実行できません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4216T-S【UNIX】

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルの形式が不正です。ファイル（*** 1 ***）

要因

次の要因が考えられる。

（a）-Library オプションにライブラリファイルでないファイルが指定されている。

（b）-Execute オプションに実行可能ファイルでないファイルが指定されている。

（c）ライブラリファイル，または実行可能ファイルが壊れている。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

-Library オプション，-Execute オプションに正しいファイルを指定してテストデバッガ，またはカバレージを再実行する。

KCCC4217T-E【UNIX】

実行可能ファイルが共用ライブラリのテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示を可能に設定されていないため，共用ライブラリは対象としません。

KCCC4218T-S【UNIX】

プログラムからの連動実行時のテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示ができないプログラムです。

KCCC4250T-E

ユーザプログラムに同じ名前の実行可能ファイル又はライブラリファイルを複数指定することはできません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4251T-W【UNIX】

ライブラリファイルに同一名称のメンバが複数存在します。最初のメンバのみを有効とします。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4300T-E

アドレス解決ができません。データ名（*** 1 ***）

KCCC4301T-E

データの内容が不正なため処理できません。データ名（*** 1 ***）

KCCC4302T-E

値が不正なため処理できません。値（*** 1 ***）

KCCC4303T-E【PC】

指定された OLE オブジェクトは生成されていません。

KCCC4304T-E

ユーザプログラムでメモリ不足が発生しました。

KCCC4305T-E【PC】

OLE プロパティの値を取得できません。プロパティ名（*** 1 ***）SCODE（*** 2 ***）

KCCC4307T-E【PC】

OLE2 インタフェースでエラーが発生しました。

KCCC4308T-E【PC】

指定された OLE オブジェクトはオートメーションサーバでないか，又は EXE タイプのオートメーションサーバであるためプロパティの取得はできません。

KCCC4310T-E【PC】

OLE サーバに異常が発生したためユーザプログラムの実行を終了しました。

KCCC4311T-E【PC】

OLE2 インタフェースのための実行時ライブラリで不正が発生しました。

KCCC4312T-E【PC】

OLE プロパティの値を取得できません。SCODE（*** 1 ***）

KCCC4313T-E【PC】

指定された OLE プロパティは存在しません。プロパティ名（*** 1 ***）SCODE（*** 2 ***）

KCCC4314T-E【PC】

OLE プロパティの値を取得できません。

KCCC4315T-E【PC】

バリアントデータの内容が不正です。SCODE（*** 1 ***）

KCCC4316T-E【PC】

バリアントデータの内容が不正です。

KCCC4317T-E【PC】

バリアントデータの内容が表示できません。

KCCC4321T-E

ALLOCATE AREA コマンドの実行による領域の確保に失敗しました。

KCCC4322T-E

ALLOCATE AREA コマンドの実行による領域の確保で異常が発生したためユーザプログラムの実行を終了しました。

KCCC4323T-E

FREE AREA コマンドの実行による領域の解放に失敗しました。

KCCC4324T-E

FREE AREA コマンドの実行による領域の解放で異常が発生したためユーザプログラムの実行を終了しました。

KCCC4325T-E

オブジェクト参照データ項目の内容が NULL 又は不正です。データ名（*** 1 ***）

KCCC4327T-E【UNIX】

共用ライブラリ作成時に-lcbl2kts オプションが指定されていないため，ALLOCATE AREA 又は FREE AREA コマンドは実行できません。

KCCC4328T-E【UNIX】

値が不正なため処理できません。値（X'*** 1 ***'）

要因

次の要因が考えられる。

(a) TD コマンドで指定した文字定数がシフト JIS から UTF-8 に変換できない文字コードを含んでいる。

(b) TD コマンドで指定した文字定数がシフト JIS から日本語 EUC に変換できない文字コードを含んでいる。

(S)

TD コマンドの実行を中止する。

(P)

文字定数を修正した TD コマンドを入力する。

KCCC4400T-E

プログラム情報ファイルのオープンに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4401T-E

プログラム情報ファイルの読み込みに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4402T-W

プログラム情報ファイルのクローズに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4403T-S

ファイルのオープンに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

ファイルでオープンエラーが発生した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

詳細コードを調査し，テストデバッガの実行環境を確認する。

KCCC4404T-E

ファイルのオープンに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4405T-S

ファイルのクローズに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

指定されたファイルでクローズエラーが発生した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ファイルを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4406T-E

ファイルのクローズに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4409T-S

ファイルの書き込みに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

指定されたファイルで出力エラーが発生した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ファイルを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4410T-E

ファイルの書き込みに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4412T-E

ファイルの読み込みに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4413T-E【UNIX】

テストデバッガが処理できない文字コードがあります。文字列（*** 1 ***）

要因

次の要因が考えられる。

(a) ラインモードで入力した TD コマンドが UTF-8 からシフト JIS に変換できない文字コードを含んでいる。

(b) ラインモードで入力した TD コマンドが日本語 EUC からシフト JIS に変換できない文字コードを含んでいる。

(S)

TD コマンドの実行を中止する。

(P)

修正した TD コマンドを入力する。

KCCC4414T-E【UNIX】

ファイル名にテストデバッガが処理できない文字コードがあります。文字列（*** 1 ***）

要因

次の要因が考えられる。

(a) TD コマンドで指定したファイル名がシフト JIS から UTF-8 に変換できない文字コードを含んでいる。

(b) TD コマンドで指定したファイル名がシフト JIS から日本語 EUC に変換できない文字コードを含んでいる。

(S)

TD コマンドの実行を中止する。

(P)

ファイル名を修正した TD コマンドを入力する。

KCCC4415T-I

SET PRINT コマンドのファイル指定を無効とします。

KCCC4416T-E

扱うことができないプログラム情報ファイルのため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

要因

このシステム以外で作成されたプログラム情報ファイルの可能性がある。

(S)

該当プログラム情報ファイルを無効とする。

(P)

このシステムで作成されたプログラム情報ファイルか確認してテストデバッガ，またはカバレージを再実行する。

KCCC4417T-E

プログラム情報ファイルとユーザプログラムの対応がとれないため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

要因

プログラムをコンパイルしたときに作成されたプログラム情報ファイルでない可能性がある。

(S)

該当プログラム情報ファイルを無効とする。

(P)

プログラムをコンパイルしたときに作成されたプログラム情報ファイルか確認してテストデバッガ，またはカバレージを再実行する。

KCCC4418T-W

メモリ不足が発生しました。プログラム情報が設定できなかったため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4419T-E【UNIX】

現在と異なる環境変数 LANG を指定したコンパイルにより生成されたプログラム情報ファイルのため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4420T-E

ファイルが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4421T-S

ファイルのアクセスが拒否されました。ファイル（*** 1 ***）

要因

指定されたファイルにアクセスができない。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ファイルを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4422T-E

ファイルのアクセスが拒否されました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4423T-S

ファイルの書き込み権限がありません。ファイル（*** 1 ***）

要因

指定されたファイルに書き込みができない。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ファイルを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4424T-E

ファイルの書き込み権限がありません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4425T-S

ほかで使用中のためオープンできません。ファイル（*** 1 ***）

要因

指定されたファイルはほかで使用中のためオープンエラーが発生した。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

ファイルを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4426T-E

ほかで使用中のためオープンできません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4427T-E

プログラム情報ファイルが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4428T-E

プログラム情報ファイルのアクセスが拒否されました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4429T-E

プログラム情報ファイルの書き込み権限がありません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4430T-E

プログラム情報ファイルがほかで使用中のためオープンできません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4431T-E

ユーザプログラムの実行可能ファイル又はライブラリファイルのパスが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4432T-S

パスが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

要因

指定されたファイルのパスが見付からない。

(S)

テストデバッガの実行を中止する。

(P)

パスを見直して正しいファイルでテストデバッガを再実行する。

KCCC4433T-E

パスが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルのパスが見付からない，またはファイルのパスの長さが制限値を超えている。

(S)

処理を中止する。

(P)

正しいパスになるよう見直して再実行する。

KCCC4434T-E

プログラム情報ファイルのパスが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4435T-E

プログラム情報ファイルの書き込みに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC4436T-E

異なるバージョンでコンパイルされたプログラム情報ファイルのため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4437T-E

プログラム情報ファイルを作成したシステムが異なるため，対象としません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4438T-E【UNIX】

正しいファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないため出力ファイルとして扱うことができない。

(S)

該当処理を中止する。

(P)

正しい出力ファイルを指定して再度実行する。

KCCC4439T-E【UNIX】

正しいファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないため出力ファイルとして扱うことができない。

(S)

該当 TD コマンドの実行を中止する。

(P)

正しい出力ファイルを指定して再度実行する。

KCCC4440T-E【UNIX】

TD コマンド格納ファイル名を指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないため TD コマンド格納ファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

正しい TD コマンド格納ファイルを指定して再度実行する。

KCCC4441T-S【UNIX】

結果出力ファイル名を指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないため結果出力ファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

正しい結果出力ファイルを指定して再度実行する。

KCCC4442T-E【UNIX】

実行可能ファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

KCCC4443T-E【UNIX】

カウント情報リストファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないためカウント情報リストファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

正しいカウント情報リストファイルを指定して再度実行する。

KCCC4444T-E【UNIX】

カバレージ情報リストファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないためカバレージ情報リストファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

正しいカバレージ情報リストファイルを指定して再度実行する。

KCCC4445T-E【UNIX】

プログラム情報ファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

ファイルの種類が正しくないためプログラム情報ファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

正しいプログラム情報ファイルを指定して再度実行する。

KCCC4446T-E【UNIX】

環境変数 LANG に UTF-8 を指定した環境で，シフト JIS で記述されたソースファイルが，-UniObjGen コンパイラオプションを指定してコンパイルされていないため，プログラム情報ファイルは対象としません。ファイル(*** 1 ***)

要因

コンパイル時に，以下のどれかに該当している。

(a) 言語環境が UTF-8 になっていない。

(b) 環境変数 CBLSRCENCODING に SJIS を指定していない。

(c) -UniObjGen コンパイラオプションを指定していない。

(S)

該当プログラム情報ファイルを無効とする。

(P)

上記で示したすべての条件を満たして，コンパイルする。

KCCC4448T-E【UNIX】

ソースカバレージ情報 CSV ファイル，またはカバレージ統計情報 CSV ファイルのオープンに失敗しました。パラメタを確認してください。ファイル（*** 1 ***）

要因

次の要因が考えられる。

(a) ファイル名を含めたパスの長さが OS の上限を超えている。

(b) ファイルの種類が正しくないためソースカバレージ情報 CSV ファイル，またはカバレージ統計情報 CSV ファイルとして扱うことができない。

(S)

コマンドの実行を中止する。

(P)

(a) ソースカバレージ情報 CSV ファイル，またはカバレージ統計情報 CSV ファイルを出力するディレクトリのパスの長さを見直して再実行する。

(b) ソースカバレージ情報 CSV ファイル，またはカバレージ統計情報 CSV ファイルの出力ディレクトリを変更して再実行する。または，既に存在する同名のファイルを退避してから再実行する。

KCCC4450T-E【UNIX】

UNIX コマンドまたはオペランドにテストデバッガが処理できない文字コードがあります。文字列(*** 1 ***)

要因

次の要因が考えられる。

(a) !TD コマンドで指定した UNIX コマンドまたはオペランドがシフト JIS から UTF-8 に変換できない文字コードを含んでいる。

(b) !TD コマンドで指定した UNIX コマンドまたはオペランドがシフト JIS から日本語 EUC に変換できない文字コードを含んでいる。

(S)

TD コマンドの実行を中止する。

(P)

UNIX コマンドまたはオペランドを修正した TD コマンドを入力する。

KCCC4451T-E【UNIX】

ユーザプログラムへ渡すパラメタにテストデバッガが処理できない文字コードがあります。文字列（*** 1 ***）

要因

次の要因が考えられる。

(a) GO コマンド，STEP IN コマンドまたは STEP OVER コマンドの PARAMETER オペランドが，シフト JIS から UTF-8 に変換できない文字コードを含んでいる。

(b) GO コマンド，STEP IN コマンドまたは STEP OVER コマンドの PARAMETER オペランドが，シフト JIS から日本語 EUC に変換できない文字コードを含んでいる。

(S)

TD コマンドの実行を中止する。

(P)

PARAMETER オペランドを修正した GO コマンド，STEP IN コマンドまたは STEP OVER コマンドを入力する。

KCCC4452T-E【PC】

指定されたフォルダにプログラム情報ファイルが存在しません。フォルダ（*** 1 ***）

要因

指定されたフォルダにプログラム情報ファイルが存在しない，または指定されたフォルダに読み込み権限がない。

(S)

処理を中止する。

(P)

指定されたフォルダが正しいか，および指定されたフォルダに読み込み権限が付与されているかを確認する。

KCCC4453T-E【UNIX】

指定されたディレクトリにプログラム情報ファイルが存在しません。ディレクトリ（*** 1 ***）

要因

指定されたディレクトリにプログラム情報ファイルが存在しない，または指定されたディレクトリに読み込み権限がない。

(S)

処理を中止する。

(P)

指定されたディレクトリが正しいか，および指定されたディレクトリに読み込み権限が付与されているかを確認する。

KCCC4544T-E

設定されているデータの長さの取得に失敗しました。データ名（*** 1 ***）

KCCC4545T-E

設定されているデータの長さの取得で異常が発生したためユーザプログラムの実行を終了しました。データ名（*** 1 ***）

KCCC4546T-E【PC】

グローバルオブジェクトの作成権限がありません。

KCCC4547T-E【PC】

フォルダの作成に失敗しました。フォルダ（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

フォルダ作成先にフォルダ作成権限がない，ディスク容量が不足している，またはフォルダパスが長すぎる。

(S)

フォルダの作成を中止する。

(P)

フォルダ作成権限が付与されているか，ディスク容量が十分にあるか，およびフォルダパスが有効かを確認する。

KCCC4548T-E【UNIX】

ディレクトリの作成に失敗しました。ディレクトリ（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

要因

ディレクトリ作成先にディレクトリ作成権限がない，ディスク容量が不足している，またはディレクトリパスが長すぎる。

(S)

ディレクトリの作成を中止する。

(P)

ディレクトリ作成権限が付与されているか，ディスク容量が十分にあるか，およびディレクトリパスが有効かを確認する。

7.6 KCCC5000T～

KCCC5000T-E【PC】

ソースファイルが見つかりません。ファイル(*** 1 ***)

7.7 KCCC6000T～

KCCC6000T-I【UNIX】

プログラムからの連動実行時の共用ライブラリのテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示が可能です。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6001T-I【UNIX】

プログラムからの連動実行時の共用ライブラリのテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示を可能にしました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6002T-I【UNIX】

ファイルの更新日時が更新されました。

KCCC6003T-I【UNIX】

プログラム実行時のメモリ使用量が増大します。テストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示の終了後は cblts2k -Disable で戻して下さい。

KCCC6004T-I【UNIX】

プログラムからの連動実行時の共用ライブラリのテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示をできなくしました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6005T-I【UNIX】

プログラムからの連動実行時の共用ライブラリのテストデバッグ，カバレージ情報の蓄積，カウント情報の表示ができません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6006T-S【UNIX】

処理を打ち切ります。

KCCC6007T-S【UNIX】

システムエラーが発生しました。エラーコード（*** 1 ***）詳細コード（*** 1 ***）

KCCC6008T-E【UNIX】

メモリ不足が発生しました。

KCCC6009T-S【UNIX】

実行可能ファイルを指定してください。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6010T-W【UNIX】

以降の文字列を無視します。 文字列（*** 1 ***）

KCCC6011T-S【UNIX】

ファイルのアクセスが拒否されました。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6012T-S【UNIX】

実行可能ファイルが存在しません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6013T-S【UNIX】

実行可能ファイルの属性は変更できません。ファイル（*** 1 ***）

KCCC6014T-S【UNIX】

実行可能ファイルのオープンに失敗しました。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

KCCC6015T-S【UNIX】

実行可能ファイルの形式が不正です。ファイル（*** 1 ***）詳細コード（*** 2 ***）

付録

付録 A　このマニュアルの参考情報

このマニュアルを読むに当たっての参考情報を示します。

付録 A.1　関連マニュアル

このマニュアルは次のマニュアルと関連があります。必要に応じてお読みください。

- COBOL2002　操作ガイド　（3020-3-D41）
- COBOL2002　操作ガイド　（3020-3-D47）
- COBOL2002　操作ガイド　（3020-3-D61）
- COBOL2002　操作ガイド　（3021-3-601）
- COBOL2002　操作ガイド　（4010-1J-801）
- COBOL2002　ユーザーズガイド　（3020-3-D42）
- COBOL2002　ユーザーズガイド　（3020-3-D48）
- COBOL2002　ユーザーズガイド　（3020-3-D62）
- COBOL2002　ユーザーズガイド　（3021-3-600）
- COBOL2002　ユーザーズガイド　（4010-1J-800）
- COBOL2002　言語　標準仕様編　（3020-3-D44）
- COBOL2002　言語　標準仕様編　（3021-3-604）
- COBOL2002　言語　標準仕様編　（4010-1J-804）
- COBOL2002　言語　拡張仕様編　（3020-3-D45）
- COBOL2002　言語　拡張仕様編　（3021-3-605）
- COBOL2002　言語　拡張仕様編　（4010-1J-805）
- COBOL2002　操作入門　（3020-3-D46）
- COBOL2002　Java プログラム呼び出し機能ガイド　（3020-3-D73）
- COBOL2002　Java プログラム呼び出し機能ガイド　（3021-3-607）
- COBOL2002　Java プログラム呼び出し機能ガイド　（4010-1J-807）
- COBOL2002　XML 連携機能ガイド　（3020-3-D89）
- COBOL2002　XML 連携機能ガイド　（3021-3-608）
- COBOL2002　XML 連携機能ガイド　（4010-1J-808）
- COBOL2002　Cosminexus 連携機能ガイド　（3020-3-D90）
- COBOL2002　Cosminexus 連携機能ガイド　（3021-3-606）

- COBOL2002　Cosminexus 連携機能ガイド （4010-1J-806）
- COBOL2002　SOAP 連携機能ガイド （3020-3-D91）
- COBOL2002　使用の手引　手引編 （3000-3-D08）
- COBOL2002　使用の手引　手引編 （3000-3-D42）
- COBOL2002　使用の手引　手引編 （3021-3-602）
- COBOL2002　使用の手引　手引編 （4010-1J-802）
- COBOL2002　使用の手引　操作編 （3000-3-D09）
- COBOL2002　使用の手引　操作編 （3000-3-D43）
- COBOL2002　使用の手引　操作編 （3021-3-603）
- COBOL2002　使用の手引　操作編 （4010-1J-803）
- COBOL2002 Professional 製品 導入ガイド （3020-3-C00）
- COBOL2002 Professional 製品 導入ガイド （3021-3-615）
- COBOL2002 Professional 製品 導入ガイド （4010-1J-815）
- COBOL2002 Professional Tool Kit COBOL ソース解析ガイド （3020-3-C01）
- COBOL2002 Professional Tool Kit COBOL ソース解析ガイド （3021-3-616）
- COBOL2002 Professional Tool Kit COBOL ソース解析ガイド （4010-1J-816）
- COBOL2002 Professional Tool Kit データ影響波及分析ガイド （3020-3-C02）
- COBOL2002 Professional Tool Kit データ影響波及分析ガイド （3021-3-617）
- COBOL2002 Professional Tool Kit データ影響波及分析ガイド （4010-1J-817）
- COBOL2002 Professional Tool Kit 単体テスト支援ガイド （3020-3-C03）
- COBOL2002 Professional Tool Kit 単体テスト支援ガイド （3021-3-618）
- COBOL2002 Professional Tool Kit 単体テスト支援ガイド （4010-1J-818）
- HiRDB Version 6 メッセージ（Windows(R)用）（3020-6-128）※1
- HiRDB Version 6 メッセージ（UNIX(R)/Windows(R)用）（3000-6-238）※1
- HiRDB Version 7 メッセージ（Windows(R)用）（3020-6-278）※1
- HiRDB Version 7 メッセージ（UNIX(R)/Windows(R)用）（3000-6-278）※1
- HiRDB Version 8 メッセージ （3020-6-358）※1
- HiRDB Version 9 メッセージ （3020-6-458）※1
- HiRDB Version 10 メッセージ （3020-6-562）※1
- 日立コード変換ユーザーズガイド （3000-7-415）※2
- 日立コード変換ユーザーズガイド （3020-7-351）※2

- 日立コード変換ユーザーズガイド （3020-7-355）※2
- Hitachi Code Converter（UNIX 編）（3020-7-358）※2
- Hitachi Code Converter（Windows(R)編）（3020-7-359）※2
- XMAP3 Version 5 画面・帳票サポートシステム XMAP3 概説 （3020-7-511）※3
- XMAP3 Version 5 画面・帳票サポートシステム XMAP3 開発ガイド （3020-7-512）※3
- XMAP3 Version 5 画面・帳票サポートシステム XMAP3 プログラミングガイド （3020-7-513）※3
- XMAP3 Version 5 画面・帳票サポートシステム XMAP3 実行ガイド （3020-7-514）※3
- XMAP3 Version 5 画面・帳票サポートシステム XMAP3 開発支援ユティリティ （3020-7-515）※3
- 画面・帳票サポートシステム XMAP3 プログラミングガイド 帳票編 （3020-7-593）※3
- 画面・帳票サポートシステム XMAP3 プログラミングガイド 画面編 （3020-7-594）※3
- 画面・帳票サポートシステム XMAP3 Server （3000-7-508）※3
- 索引順編成ファイル管理 ISAM （3020-3-878）
- 索引順編成ファイル管理 ISAM （3020-3-D88）
- 索引順編成ファイル管理 ISAM （3000-3-169）
- ソートマージ （3020-3-988）
- ソートマージ （3020-3-D87）
- ソートマージ （3000-3-151）
- ソートマージ （3020-3-N73）

注※1

このマニュアルでは，「HiRDB のメッセージマニュアル」と表記しています。

注※2

このマニュアルでは，「コード変換ライブラリのマニュアル」と表記しています。

注※3

このマニュアルでは，「XMAP3 のマニュアル」と表記しています。

付録 A.2　このマニュアルでの表記

このマニュアルでは，マイクロソフト製品の名称を次のように表記しています。

マニュアルでの表記	製品名
MSDN	Microsoft MSDN
Visual C++	Microsoft Visual C++

マニュアルでの表記	製品名
Windows 98	Microsoft Windows 98 Operating System
Windows NT Server	Microsoft Windows NT Server Network Operating System Version 4.0
	Microsoft Windows NT Server，Enterprise Edition Version 4.0
Windows NT Workstation	Microsoft Windows NT Workstation Operating System Version 4.0
Windows 2000 Professional	Microsoft Windows 2000 Professional Operating System
Windows 2000 Server	Microsoft Windows 2000 Server Operating System
Windows 2000 Advanced Server	Microsoft Windows 2000 Advanced Server Operating System
Windows 2000 Datacenter Server	Microsoft Windows 2000 Datacenter Server Operating System
Windows Me	Microsoft Windows Millennium Edition Operating System
Windows XP	Microsoft Windows XP Professional Operating System
	Microsoft Windows XP Home Edition Operating System
Windows XP Professional x64 Edition	Microsoft Windows XP Professional x64 Edition 日本語版
Windows Vista x86	Microsoft Windows Vista Business 日本語版(32 ビット版)
	Microsoft Windows Vista Enterprise 日本語版(32 ビット版)
	Microsoft Windows Vista Ultimate 日本語版(32 ビット版)
Windows Vista x64	Microsoft Windows Vista Business 日本語版(64 ビット版)
	Microsoft Windows Vista Enterprise 日本語版(64 ビット版)
	Microsoft Windows Vista Ultimate 日本語版(64 ビット版)
Windows 7 (x86)	Microsoft Windows 7 Professional 日本語版(32 ビット版)
	Microsoft Windows 7 Enterprise 日本語版(32 ビット版)
	Microsoft Windows 7 Ultimate 日本語版(32 ビット版)
Windows 7 (x64)	Microsoft Windows 7 Professional 日本語版(64 ビット版)
	Microsoft Windows 7 Enterprise 日本語版(64 ビット版)
	Microsoft Windows 7 Ultimate 日本語版(64 ビット版)
Windows 8 (x86)	Windows 8 Pro 日本語版(32 ビット版)
	Windows 8 Enterprise 日本語版(32 ビット版)
Windows 8 (x64)	Windows 8 Pro 日本語版(64 ビット版)
	Windows 8 Enterprise 日本語版(64 ビット版)
Windows 8.1 (x86)	Windows 8.1 Pro 日本語版(32 ビット版)
	Windows 8.1 Enterprise 日本語版(32 ビット版)

マニュアルでの表記	製品名
Windows 8.1 (x64)	Windows 8.1 Pro 日本語版(64 ビット版)
	Windows 8.1 Enterprise 日本語版(64 ビット版)
Windows 10 (x86)	Windows 10 Pro 日本語版(32 ビット版)
	Windows 10 Enterprise 日本語版(32 ビット版)
Windows 10 (x64)	Windows 10 Pro 日本語版(64 ビット版)
	Windows 10 Enterprise 日本語版(64 ビット版)
Windows 11	Windows 11 Pro 日本語版
	Windows 11 Enterprise 日本語版
Windows Server 2003	Microsoft Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003, Enterprise Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版
Windows Server 2003 x64 Editions	Microsoft Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版
	Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版
Windows Server 2008 (32bit)	Microsoft Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版
	Microsoft Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版
Windows Server 2008 (x64)	Microsoft Windows Server 2008 Standard 日本語版
	Microsoft Windows Server 2008 Enterprise 日本語版
Windows Server 2008 R2	Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版
	Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版
	Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版
Windows Server 2012	Microsoft Windows Server 2012 Standard 日本語版
	Microsoft Windows Server 2012 Datacenter 日本語版
	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard 日本語版
	Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter 日本語版
Windows Server 2016	Microsoft Windows Server 2016 Standard 日本語版
	Microsoft Windows Server 2016 Datacenter 日本語版
Windows Server 2019	Windows Server 2019 Standard 日本語版
	Windows Server 2019 Datacenter 日本語版

マニュアルでの表記	製品名
Windows Server 2022	Windows Server 2022 Standard 日本語版
	Windows Server 2022 Datacenter 日本語版

- Windows NT Server と Windows NT Workstation とで機能差がない場合，Windows NT または Windows NT 4.0 と表記しています。
- Windows 2000 Professional，Windows 2000 Server，Windows 2000 Advanced Server，および Windows 2000 Datacenter Server とで機能差がない場合，Windows 2000 と表記しています。
- Windows XP と Windows XP Professional x64 Edition とで機能差がない場合，Windows XP と表記しています。
- Windows Vista x86 と Windows Vista x64 とで機能差がない場合，Windows Vista と表記しています。
- Windows 7 (x86)と Windows 7 (x64)とで機能差がない場合，Windows 7 と表記しています。
- Windows 8 (x86)と Windows 8 (x64)とで機能差がない場合，Windows 8 と表記しています。
- Windows 8.1 (x86)と Windows 8.1 (x64)とで機能差がない場合，Windows 8.1 と表記しています。
- Windows 8 と Windows 8.1 とで機能差がない場合，Windows 8 と表記しています。
- Windows 10 (x86)と Windows 10 (x64)とで機能差がない場合，Windows 10 と表記しています。
- Windows Server 2003 と Windows Server 2003 x64 Editions とで機能差がない場合，Windows Server 2003 と表記しています。
- Windows Server 2008 (32bit)と Windows Server 2008 (x64)とで機能差がない場合，Windows Server 2008 と表記しています。
- Windows Server 2008 と Windows Server 2008 R2 とで機能差がない場合，Windows Server 2008 と表記しています。
- Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition Operating System，Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition Operating System，Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition，および Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition とで機能差がない場合，Windows Server 2003 R2 と表記しています。
- Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard，Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise，および Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter とで機能差がない場合，Windows Server 2008 R2 と表記しています。
- Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard および Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter とで機能差がない場合，Windows Server 2012 R2 と表記しています。
- Windows Vista，Windows 7，Windows 8，Windows 10，Windows 11，Windows Server 2008，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，および Windows Server 2022 とで機能差がない場合，Windows Vista 以降の OS と表記しています。
- Windows 2000，Windows XP，Windows Vista，Windows 7，Windows 8，Windows 10，Windows 11，Windows Server 2003，Windows Server 2008，Windows Server 2012，Windows Server 2012 R2，Windows Server 2016，Windows Server 2019，および Windows Server 2022 とで機能差がない場合，Windows と表記しています。

このマニュアル中では，「このシステム」と表現している場合「COBOL2002」を，「UNIX」と表現している場合「HP-UX(IPF※)」，「HP-UX(IPF※64)」，「AIX(32)」，「AIX(64)」，「Linux(x86)」，「Linux(x64)」，「Linux(IPF※64)」，および「Solaris(SPARC)」を示しています。また，PC(x64) COBOL2002，HP-UX(IPF※64) COBOL2002，AIX(64) COBOL2002，Linux(x64) COBOL2002 および Linux(IPF※64) COBOL2002 とで機能差がない場合，64bit 版 COBOL2002 と表記しています。

注※

IPF：Itanium Processor Family

また，このマニュアルは，製品種別によって相違点があります。本文中での製品種別ごとの表記を次に示します。

マニュアルでの表記				該当する製品の形名
COBOL2002	UNIX COBOL2002	HP-UX(IPF) COBOL2002		P-1J36-1111 P-1J36-2111
		HP-UX(IPF64) COBOL2002		P-1J36-1211 P-1J36-2211
		AIX(32) COBOL2002		P-1M36-1111 P-1M36-2111 P-1M36-1131 P-1M36-2131 P-1M36-1141 P-1M36-2141
		AIX(64) COBOL2002		P-1M36-1211 P-1M36-2211 P-1M36-1231 P-1M36-2231 P-1M36-1241 P-1M36-2241
		Linux(x86) COBOL2002		P-9S36-1111 P-9S36-2111 P-9S36-1131 P-9S36-2131
		Linux(x64) COBOL2002		P-9W36-1211 P-9W36-2211 P-9W36-1231 P-9W36-2231 P-9W36-1241 P-9W36-2241 P-9W36-1251 P-9W36-2251
		Linux(IPF64) COBOL2002		P-9V36-1211 P-9V36-2211
		Solaris(SPARC) COBOL2002		P-9D36-1111 P-9D36-2111
	PC COBOL2002	PC(x86) COBOL2002	PC(x86) V1 COBOL2002	P-2636-2314 P-2436-5314 P-2636-3314 P-2436-6314 P-2636-4314

マニュアルでの表記				該当する製品の形名
			PC(x86) V2 COBOL2002	P-2636-2324 P-2436-5324 P-2636-3324 P-2436-6324 P-2636-4324
			PC(x86) V3 COBOL2002	P-2636-2334 P-2436-5334 P-2636-3334 P-2436-6334 P-2636-4334 P-2636-7334 P-2636-8334
			PC(x86) V4 COBOL2002	P-2636-2344 P-2436-5344 P-2636-3344 P-2436-6344 P-2636-4344 P-2636-7344
			PC(x86) V5 COBOL2002	P-2636-2354 P-2436-5354 P-2636-3354 P-2436-6354 P-2636-4354 P-2636-7354
		PC(x64) COBOL2002	PC(x64) V2 COBOL2002	P-2936-2314 P-2936-5314 P-2936-6314
			PC(x64) V3 COBOL2002	P-2936-2334 P-2936-5334 P-2936-6334 P-2936-7334 P-2936-8334
			PC(x64) V4 COBOL2002	P-2936-2344 P-2936-5344 P-2936-6344 P-2936-7344
			PC(x64) V5 COBOL2002	P-2936-2354 P-2936-5354 P-2936-6354 P-2936-7354

プラットフォームを明確にする必要がある場合の表記を次に示します。

マニュアルでの表記			該当する製品の形名
UNIX	UNIX32	HP-UX(IPF)	P-1J36-1111，P-1J36-2111
		AIX(32)	P-1M36-1111，P-1M36-2111，P-1M36-1131，P-1M36-2131， P-1M36-1141，P-1M36-2141
		Linux(x86)	P-9S36-1111，P-9S36-2111，P-9S36-1131，P-9S36-2131
		Solaris(SPARC)	P-9D36-1111，P-9D36-2111
	UNIX64	HP-UX(IPF64)	P-1J36-1211，P-1J36-2211
		AIX(64)	P-1M36-1211，P-1M36-2211，P-1M36-1231，P-1M36-2231， P-1M36-1241，P-1M36-2241
		Linux(x64)	P-9W36-1211，P-9W36-2211，P-9W36-1231，P-9W36-2231， P-9W36-1241，P-9W36-2241，P-9W36-1251，P-9W36-2251
		Linux(IPF64)	P-9V36-1211，P-9V36-2211

また，このマニュアルでは各製品を次のように表記しています。

マニュアルでの表記		製品名
AIX		AIX 5L V5.1
		AIX 5L V5.2
		AIX 5L V5.3
		AIX V6.1
		AIX V7.1
		AIX V7.2
		AIX 7.3
HP-UX 11i (IPF)		HP-UX 11i V2(IPF)
		HP-UX 11i V3(IPF)
Linux	Linux AS 3 (IPF)	Red Hat Enterprise Linux AS 3 (IPF)
	Linux AS 4 (IPF)	Red Hat Enterprise Linux AS 4 (IPF)
	Linux 5 AP (AMD/Intel 64)	Red Hat Enterprise Linux 5 (AMD/Intel 64)
		Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (AMD/Intel 64)

マニュアルでの表記		製品名
	Linux 5 AP (Intel Itanium)	Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (Intel Itanium)
	Linux 5 AP (x86)	Red Hat Enterprise Linux 5 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (x86)
	Linux Server 6 (32-bit x86)	Red Hat Enterprise Linux Server 6 (32-bit x86)
	Linux Server 6 (64-bit x86_64)	Red Hat Enterprise Linux Server 6 (64-bit x86_64)
	Linux Server 7 (64-bit x86_64)	Red Hat Enterprise Linux Server 7 (64-bit x86_64)
	Linux Server 8 (64-bit x86_64)	Red Hat Enterprise Linux Server 8 (64-bit x86_64)
	Linux Server 9 (64-bit x86_64)	Red Hat Enterprise Linux Server 9 (64-bit x86_64)
Solaris(SPARC)		Solaris 9(SPARC)
		Solaris 10(SPARC)
XMAP3		XMAP3/NET Version 4
		XMAP3/Enterprise Edition Version 4
		XMAP3/REPORT3 Version 4
		XMAP3 Server
		XMAP3 Developer Version 5
		XMAP3 Client Runtime Version 5

- 日立 COBOL2002 のことを日立 COBOL2002，または単に COBOL2002 と表記しています。また，プラットフォームを明確にする必要がある場合は，「PC COBOL2002」「UNIX COBOL2002」のように表記しています。
- 日立 COBOL85 のことを日立 COBOL85，または単に COBOL85 と表記しています。

このマニュアルでは，次のプログラムプロダクトを総称して「コード変換ライブラリ」と表記しています。

- 日立コード変換 - Server Runtime
- 日立コード変換 - Client Runtime
- 日立コード変換 - Runtime
- 日立コード変換 - Server Runtime(64)
- 日立コード変換 - Client Runtime(64)
- 日立コード変換 - Runtime(64)

- Hitachi Code Converter - Server Runtime for C/COBOL
- Hitachi Code Converter - Client Runtime for C/COBOL
- Hitachi Code Converter - Runtime for C/COBOL
- Hitachi Code Converter - Development Kit for C/COBOL
- Hitachi Code Converter - Server Runtime for C/COBOL(64)
- Hitachi Code Converter - Client Runtime for C/COBOL(64)
- Hitachi Code Converter - Runtime for C/COBOL(64)
- Hitachi Code Converter - Development Kit for C/COBOL(64)

コンパイラオプションの説明では，次の表記を使用します。

「XXX オプション」，または単に「XXX」とオプション名が表記されている場合

XXX オプションについて，サブオプションの組み合わせを含む，すべての場合を意味します。

「XXX,YYY オプション」，または単に「XXX,YYY」とサブオプションを含めたオプション名が表記されている場合

XXX,YYY オプションだけの場合を意味します。

「XXX コンパイラオプション」と表記されている場合

リンカオプションなど，ほかのオプションと明確に区別する必要がある場合を意味します。

（例 1）

「-Compile オプション」または「-Compile」と記載している場合，-Compile オプションのサブオプションの組み合わせすべて（-Compile,CheckOnly／-Compile,NoLink）を意味します。

（例 2）

「-Compile,CheckOnly オプション」または「-Compile,CheckOnly」と記載している場合，-Compile,CheckOnly だけを意味します。

付録 A.3　KB（キロバイト）などの単位表記について

1KB（キロバイト），1MB（メガバイト），1GB（ギガバイト），1TB（テラバイト）はそれぞれ 1,024 バイト，$1{,}024^2$ バイト，$1{,}024^3$ バイト，$1{,}024^4$ バイトです。

索引

C

CBL_SYSERR 410

K

KCCC0000C-U 21
KCCC0001C-U 21
KCCC0001R-S 413
KCCC0001T-E 731
KCCC0002C-U 21
KCCC0002G-U 374
KCCC0002R-S 413
KCCC0003C-U 21
KCCC0003G-U 374
KCCC0003R-S 413, 414
KCCC0004C-U 22
KCCC0004G-U 374
KCCC0004R-S 415
KCCC0005C-W 22
KCCC0005G-U 375
KCCC0005R-S 415
KCCC0006C-U 22
KCCC0006G-U 375
KCCC0006R-S 415
KCCC0007C-W 23
KCCC0007G-U 375
KCCC0007R-S 416
KCCC0008C-W 23
KCCC0008G-U 375
KCCC0008R-S 416
KCCC0009C-W 23
KCCC0009G-U 376
KCCC0009R-S 417
KCCC0010C-U 23
KCCC0010G-U 376
KCCC0010R-S 417
KCCC0011C-U 23
KCCC0011G-U 376
KCCC0011R-S 418
KCCC0012C-W 24
KCCC0012G-U 377
KCCC0012R-U 418
KCCC0013C-U 24
KCCC0013G-U 377
KCCC0013R-S 418
KCCC0014C-U 24
KCCC0014G-U 377
KCCC0015C-U 24
KCCC0015G-U 377
KCCC0015R-S 419
KCCC0016C-U 25
KCCC0016G-U 378
KCCC0016R-S 419
KCCC0017C-W 25
KCCC0017G-U 378
KCCC0018C-W 25
KCCC0018G-U 378
KCCC0019C-W 25
KCCC0019G-U 379
KCCC0020C-U 25
KCCC0020G-U 379
KCCC0021C-W 26
KCCC0021G-U 379
KCCC0022G-U 380
KCCC0023C-W 26
KCCC0023G-U 380
KCCC0024C-W 26
KCCC0024G-U 380
KCCC0025C-U 26
KCCC0025G-U 381
KCCC0026C-U 26
KCCC0026G-U 381
KCCC0027C-U 26
KCCC0027G-U 381
KCCC0028G-U 382

KCCC0029C-U 27
KCCC0029G-U 382
KCCC0030C-S 27
KCCC0030G-U 382
KCCC0031G-U 382
KCCC0032G-U 383
KCCC0033G-U 383
KCCC0034G-U 383
KCCC0035G-U 384
KCCC0036G-U 384
KCCC0038G-U 384
KCCC0039C-U 27
KCCC0039G-U 385
KCCC0040C-S 27
KCCC0040G-U 385
KCCC0041C-U 27
KCCC0041G-U 385
KCCC0042G-W 386
KCCC0043G-U 386
KCCC0044G-U 386
KCCC0045C-U 28
KCCC0045G-U 387
KCCC0046C-U 28
KCCC0046G-U 387
KCCC0047C-U 28
KCCC0047G-U 387
KCCC0049C-U 29
KCCC0050C-U 29
KCCC0051C-U 29
KCCC0053C-U 29
KCCC0054C-U 30
KCCC0055C-U 30
KCCC0056C-U 30
KCCC0059C-U 31
KCCC0060C-W 31
KCCC0061C-U 31
KCCC0070C-U 32
KCCC0071C-U 32
KCCC0072C-U 32
KCCC0073C-U 32
KCCC0074C-U 33
KCCC0075C-U 33
KCCC0076C-U 33
KCCC0077C-U 34
KCCC0080G-U 388
KCCC0081C-U 34
KCCC0081G-U 388
KCCC0082C-U 34
KCCC0082G-U 388
KCCC0090G-U 388
KCCC0100C-U 34
KCCC0100R-S 420
KCCC0100T-E 731
KCCC0101C-U 35
KCCC0101R-S 420
KCCC0101T-I 731
KCCC0102C-W 35
KCCC0102R-S 421
KCCC0103C-W 35
KCCC0103R-S 421
KCCC0104C-U 35
KCCC0104R-U 421
KCCC0105R-S 422
KCCC0106R-W 422
KCCC0107R-W 423
KCCC0108R-S 423
KCCC0109C-S 36
KCCC0109R-W 424
KCCC0110C-U 36
KCCC0110R-U 424
KCCC0111C-U 36
KCCC0112C-U 36
KCCC0112R-S 424, 425
KCCC0113C-U 37
KCCC0113R-W 425
KCCC0114C-U 37
KCCC0115C-U 37
KCCC0116C-U 38

KCCC0117R-S 425
KCCC0130R-S 426
KCCC0131R-S 426, 427
KCCC0132R-S 427
KCCC0133R-S 428
KCCC0134R-S 428
KCCC0135R-S 429
KCCC0136R-S 429
KCCC0137R-S 430
KCCC0138R-W 430
KCCC0139R-W 431
KCCC0140C-U 38
KCCC0141C-U 38
KCCC0150R-W 432
KCCC0153R-S 432
KCCC0168R-S 433
KCCC0169R-S 433
KCCC0170R-S 433
KCCC0200R-S 434
KCCC0201R-S 434
KCCC0202R-S 435
KCCC0202T-U 731
KCCC0203R-S 435
KCCC0204R-S 436
KCCC0204T-U 731
KCCC0205R-S 436
KCCC0205T-S 732
KCCC0206T-S 732
KCCC0207T-S 732
KCCC0208T-S 732
KCCC0300R-S 436, 437
KCCC0300T-I 733
KCCC0301R-S 437
KCCC0301T-I 733
KCCC0302R-S 438
KCCC0302T-E 733
KCCC0303R-U 438
KCCC0304R-I 438
KCCC0304T-E 733
KCCC0305R-S 439
KCCC0305T-E 733
KCCC0306T-E 733
KCCC0307T-E 733
KCCC0308T-E 733
KCCC0309T-E 733
KCCC0311T-E 733
KCCC0313T-E 734
KCCC0314T-E 734
KCCC0315T-E 734
KCCC0316T-E 734
KCCC0317T-I 734
KCCC0318T-I 734
KCCC0319T-I 734
KCCC0320T-I 734
KCCC0329T-E 734
KCCC0330T-E 734
KCCC0331T-I 734
KCCC0333T-W 735
KCCC0335T-E 735
KCCC0336T-S 735
KCCC0337T-E 735
KCCC0338T-E 735
KCCC0339T-E 735
KCCC0340T-E 735
KCCC0341T-E 735
KCCC0342T-E 735
KCCC0343T-E 735
KCCC0401R-S 439
KCCC0402R-S 440
KCCC0403R-S 440
KCCC0404R-S 440
KCCC0405R-S 441
KCCC0500T-U 735
KCCC0508T-U 736
KCCC0556T-U 736
KCCC0557T-S 736
KCCC0558T-S 736
KCCC0559T-S 736

KCCC0560T-U 737
KCCC0700R-S 441
KCCC0701C-S 38
KCCC0702C-S 38
KCCC0703C-S 39
KCCC0704C-S 39
KCCC0705C-S 39
KCCC0706C-S 39
KCCC0707C-S 39
KCCC0708C-S 39
KCCC0709C-S 39
KCCC0710C-S 39
KCCC0711C-S 39
KCCC0712C-S 39
KCCC0713C-S 39
KCCC0714C-S 40
KCCC0715C-S 40
KCCC0716C-S 40
KCCC0717C-S 40
KCCC0719C-S 40
KCCC0720C-W 40
KCCC0721C-S 40
KCCC0722C-U 40
KCCC0723C-S 40
KCCC0724C-S 41
KCCC0725C-S 41
KCCC0730C-S 41
KCCC0731C-S 41
KCCC0732C-S 41
KCCC0733C-W 41
KCCC0734C-S 41
KCCC0735C-U 41, 42
KCCC0750C-S 42
KCCC0751C-S 42
KCCC0752C-S 42
KCCC0753C-S 42
KCCC0780C-W 42
KCCC0789C-U 42
KCCC0790C-U 43
KCCC0800C-W 43
KCCC0801C-W 43
KCCC0810C-S 43
KCCC0811C-S 43
KCCC0900C-U 43
KCCC0900R-I 442
KCCC0901C-U 43
KCCC0915C-U 44
KCCC0917C-U 44
KCCC0918C-U 44
KCCC0919C-U 45
KCCC0920C-U 45
KCCC0921C-U 45
KCCC0922C-U 46
KCCC0923C-U 46
KCCC0924C-U 46
KCCC0925C-U 46
KCCC0926C-U 47
KCCC0927C-U 47
KCCC0928C-U 47
KCCC0929C-U 48
KCCC0943C-U 48
KCCC0944C-U 48
KCCC0945C-U 48
KCCC0946C-U 49
KCCC0947C-U 49
KCCC0948C-U 49
KCCC0949C-U 50
KCCC0950C-U 50
KCCC0951C-U 50
KCCC0952C-U 50
KCCC0961C-U 51
KCCC1000R-I 443
KCCC1001C-W 52
KCCC1002C-S 52
KCCC1002R-W 444
KCCC1003C-W 52
KCCC1003R-W 444
KCCC1004C-S 52

KCCC1004R-W 444
KCCC1005C-S 52
KCCC1005R-W 445
KCCC1006C-W 52
KCCC1006R-W 445
KCCC1007C-S 52
KCCC1007R-W 445
KCCC1008C-W 52
KCCC1008R-W 446
KCCC1009C-W 52
KCCC1009R-I 446
KCCC1010C-W 52
KCCC1010R-I 447
KCCC1011C-S 52
KCCC1012C-W 53
KCCC1013C-W 53
KCCC1013R-W 448
KCCC1014C-S 53
KCCC1015C-W 53
KCCC1015R-I 448
KCCC1016C-W 53
KCCC1017C-W 53
KCCC1018C-W 53
KCCC1018R-W 449
KCCC1019C-W 53
KCCC1020C-W 53
KCCC1021C-W 53
KCCC1022C-W 53
KCCC1023C-W 54
KCCC1024C-S 54
KCCC1025C-S 54
KCCC1026C-S 54
KCCC1027C-W 54
KCCC1028C-W 54
KCCC1029C-W 54
KCCC1030C-W 54
KCCC1031C-S 54
KCCC1032C-S 54
KCCC1033C-W 54
KCCC1034C-S 55
KCCC1035C-S 55
KCCC1036C-S 55
KCCC1037C-W 55
KCCC1038C-S 55
KCCC1039C-W 55
KCCC1040C-W 55
KCCC1041C-S 55
KCCC1042C-W 55
KCCC1043C-U 55
KCCC1044C-S 56
KCCC1045C-S 56
KCCC1046C-S 56
KCCC1047C-W 56
KCCC1048C-W 56
KCCC1049C-W 56
KCCC1050C-S 56
KCCC1051C-U 56
KCCC1052C-S 57
KCCC1053C-S 57
KCCC1054C-S 57
KCCC1055C-S 57
KCCC1056C-W 57
KCCC1057C-S 57
KCCC1058C-W 57
KCCC1059C-S 57
KCCC1060C-S 57
KCCC1061C-S 57
KCCC1062C-S 57
KCCC1063C-S 58
KCCC1064C-S 58
KCCC1065C-S 58
KCCC1066C-S 58
KCCC1067C-W 58
KCCC1068C-S 58
KCCC1069C-S 58
KCCC1070C-W 58
KCCC1071C-S 58
KCCC1072C-S 58

KCCC1073C-S 58
KCCC1074C-W 59
KCCC1075C-W 59
KCCC1076C-S 59
KCCC1077C-U 59
KCCC1078C-S 59
KCCC1079C-S 59
KCCC1080C-S 59
KCCC1081C-S 59
KCCC1082C-S 59
KCCC1083C-S 60
KCCC1084C-S 60
KCCC1085C-S 60
KCCC1086C-S 60
KCCC1087C-W 60
KCCC1088C-S 60
KCCC1089C-S 60
KCCC1090C-S 60
KCCC1092C-U 60
KCCC1093C-S 61
KCCC1094C-S 61
KCCC1095C-W 61
KCCC1097C-U 61
KCCC1099C-U 61
KCCC1100C-S 61
KCCC1100R-S 449
KCCC1101C-S 61
KCCC1101R-S 449
KCCC1101T-W 738
KCCC1102C-W 62
KCCC1102R-S 450
KCCC1102T-W 738
KCCC1103C-W 62
KCCC1103R-U 450
KCCC1103T-W 738
KCCC1104C-W 62
KCCC1104R-I 451
KCCC1105C-S 62
KCCC1105R-U 451
KCCC1106C-S 62
KCCC1106R-U 451
KCCC1106T-E 738
KCCC1107C-W 62
KCCC1107T-E 738
KCCC1108C-S 62
KCCC1108T-E 738
KCCC1109C-W 62
KCCC1110C-S 62
KCCC1111C-S 62
KCCC1112C-S 62
KCCC1113C-S 63
KCCC1114C-S 63
KCCC1115C-S 63
KCCC1116C-S 63
KCCC1117C-S 63
KCCC1118C-S 63
KCCC1119C-S 63
KCCC1120C-S 63
KCCC1120R-W 452
KCCC1121C-S 63
KCCC1121R-W 452
KCCC1122C-S 63
KCCC1122R-W 452
KCCC1123R-W 453
KCCC1125R-W 453
KCCC1126C-S 64
KCCC1127C-S 64
KCCC1128C-S 64
KCCC1129C-S 64
KCCC1130C-S 64
KCCC1133C-S 64
KCCC1134C-S 64
KCCC1135C-S 64
KCCC1136C-S 64
KCCC1137C-S 64
KCCC1138C-S 64
KCCC1139C-S 65
KCCC1140C-S 65

KCCC1145C-S 65
KCCC1147C-I 65
KCCC1148C-S 65
KCCC1149C-S 65
KCCC1151C-U 65
KCCC1152C-U 65
KCCC1153C-U 66
KCCC1154C-S 66
KCCC1155C-S 66
KCCC1156C-S 66
KCCC1157C-W 66
KCCC1158C-S 66
KCCC1159C-W 66
KCCC1160C-S 66
KCCC1161C-W 67
KCCC1162C-S 67
KCCC1163C-S 67
KCCC1168C-S 67
KCCC1191C-S 67
KCCC1192C-W 67
KCCC1193C-S 67
KCCC1194C-S 67
KCCC1195C-W 67
KCCC1196C-S 67
KCCC1200R-U 454
KCCC1200T-I 738
KCCC1201C-W 67
KCCC1201T-I 738
KCCC1202C-W 68
KCCC1203C-W 68
KCCC1203T-I 738
KCCC1204C-W 68
KCCC1204T-I 738
KCCC1205C-W 68
KCCC1205T-I 739
KCCC1206C-W 68
KCCC1206T-I 739
KCCC1207C-S 68
KCCC1207T-I 739
KCCC1208C-W 68
KCCC1208T-I 739
KCCC1209C-W 68
KCCC1209T-I 739
KCCC1210C-S 68
KCCC1210T-E 739
KCCC1211C-W 68
KCCC1212C-S 68
KCCC1213C-W 69
KCCC1214C-S 69
KCCC1214T-I 739
KCCC1215C-S 69
KCCC1215T-I 739
KCCC1216C-W 69
KCCC1216T-I 739
KCCC1217C-W 69
KCCC1217T-I 739
KCCC1218C-W 69
KCCC1219C-S 69
KCCC1220C-W 69
KCCC1220T-I 739
KCCC1221C-W 69
KCCC1221T-I 740
KCCC1222C-S 69
KCCC1222T-I 740
KCCC1223C-S 69
KCCC1223T-I 740
KCCC1224C-W 70
KCCC1224T-I 740
KCCC1225C-S 70
KCCC1225T-I 740
KCCC1226C-S 70
KCCC1226T-I 740
KCCC1227C-S 70
KCCC1227T-I 740
KCCC1228C-S 70
KCCC1228T-I 740
KCCC1229C-S 70
KCCC1229T-I 740

KCCC1230C-S 70
KCCC1230T-E 740
KCCC1231C-S 70
KCCC1231T-E 740
KCCC1232C-W 70
KCCC1232T-I 741
KCCC1233C-W 70
KCCC1233T-E 741
KCCC1234C-S 70
KCCC1234T-E 741
KCCC1235C-W 71
KCCC1235T-E 741
KCCC1236C-W 71
KCCC1236T-I 741
KCCC1237C-S 71
KCCC1237T-I 741
KCCC1238C-W 71
KCCC1238T-I 741
KCCC1239C-S 71
KCCC1239T-I 741
KCCC1240C-S 71
KCCC1240T-I 741
KCCC1241C-S 71
KCCC1241T-E 741
KCCC1242T-E 742
KCCC1243C-S 71
KCCC1243T-E 742
KCCC1244C-S 71
KCCC1244T-E 742
KCCC1245C-S 71
KCCC1245T-I 742
KCCC1246C-W 71
KCCC1246T-E 742
KCCC1247C-S 72
KCCC1247T-E 742
KCCC1248C-S 72
KCCC1248T-E 743
KCCC1249C-S 72
KCCC1249T-E 743
KCCC1250C-S 72
KCCC1250T-I 743
KCCC1251C-S 72
KCCC1251T-E 743
KCCC1252C-S 72
KCCC1252T-E 743
KCCC1253C-S 72
KCCC1253T-E 743
KCCC1254C-S 72
KCCC1254T-E 743
KCCC1255C-S 72
KCCC1255T-E 743
KCCC1256C-S 72
KCCC1256T-E 743
KCCC1257C-S 72
KCCC1258C-W 73
KCCC1259C-S 73
KCCC1260C-S 73
KCCC1261C-S 73
KCCC1262C-S 73
KCCC1263C-S 73
KCCC1264C-S 73
KCCC1270C-S 73
KCCC1271C-S 73
KCCC1272C-W 73
KCCC1273C-U 73
KCCC1274C-S 74
KCCC1275C-S 74
KCCC1276C-S 74
KCCC1277C-S 74
KCCC1278C-S 74
KCCC1279C-S 74
KCCC1281C-S 74
KCCC1282C-S 74
KCCC1283C-S 74
KCCC1284C-S 75
KCCC1285C-S 75
KCCC1286C-S 75
KCCC1287C-S 75

KCCC1288C-S 75
KCCC1289C-S 75
KCCC1290C-S 75
KCCC1291C-W 75
KCCC1293C-S 75
KCCC1294C-S 75
KCCC1295C-S 75
KCCC1296C-S 76
KCCC1297C-S 76
KCCC1298C-S 76
KCCC1299C-S 76
KCCC1300R-I 454
KCCC1301C-W 76
KCCC1301T-I 744
KCCC1302C-W 76
KCCC1302T-I 744
KCCC1303C-S 76
KCCC1303T-I 744
KCCC1304C-W 76
KCCC1305C-W 76
KCCC1306C-W 76
KCCC1307C-W 76
KCCC1308C-W 77
KCCC1309C-W 77
KCCC1310C-W 77
KCCC1311C-W 77
KCCC1313C-S 77
KCCC1314C-S 77
KCCC1315C-S 77
KCCC1316C-S 77
KCCC1317C-S 77
KCCC1318C-S 77
KCCC1319C-W 77
KCCC1320C-W 78
KCCC1321C-W 78
KCCC1322C-S 78
KCCC1323C-W 78
KCCC1324C-W 78
KCCC1325C-W 78
KCCC1326C-S 78
KCCC1327C-S 78
KCCC1328C-S 78
KCCC1329C-S 78
KCCC1330C-S 78
KCCC1331C-S 79
KCCC1332C-S 79
KCCC1333C-S 79
KCCC1334C-S 79
KCCC1335C-S 79
KCCC1336C-S 79
KCCC1337C-S 79
KCCC1338C-S 79
KCCC1339C-S 79
KCCC1340C-S 79
KCCC1341C-S 79
KCCC1342C-S 80
KCCC1343C-S 80
KCCC1344C-S 80
KCCC1345C-S 80
KCCC1346C-S 80
KCCC1347C-S 80
KCCC1348C-S 80
KCCC1349C-S 80
KCCC1350C-S 80
KCCC1351C-S 80
KCCC1352C-S 80
KCCC1353C-S 81
KCCC1354C-S 81
KCCC1355C-S 81
KCCC1356C-S 81
KCCC1357C-S 81
KCCC1358C-S 81
KCCC1360C-S 81
KCCC1361C-W 81
KCCC1362C-S 81
KCCC1363C-S 81
KCCC1364C-S 81
KCCC1365C-S 82

KCCC1366C-S 82
KCCC1367C-S 82
KCCC1368C-S 82
KCCC1369C-S 82
KCCC1370C-S 82
KCCC1371C-S 82
KCCC1372C-S 82
KCCC1373C-S 82
KCCC1374C-S 82
KCCC1375C-S 82
KCCC1376C-S 83
KCCC1377C-S 83
KCCC1378C-S 83
KCCC1379C-S 83
KCCC1380C-S 83
KCCC1381C-S 83
KCCC1382C-S 83
KCCC1383C-S 83
KCCC1384C-S 83
KCCC1385C-S 83
KCCC1386C-S 83
KCCC1387C-S 84
KCCC1388C-S 84
KCCC1389C-S 84
KCCC1390C-S 84
KCCC1391C-S 84
KCCC1392C-W 84
KCCC1393C-W 84
KCCC1394C-W 84
KCCC1395C-W 84
KCCC1396C-W 84
KCCC1397C-W 84
KCCC1398C-W 85
KCCC1399C-W 85
KCCC1400C-W 85
KCCC1401C-W 85
KCCC1402C-W 85
KCCC1403C-W 85
KCCC1404C-W 85
KCCC1405C-W 85
KCCC1406C-W 85
KCCC1407C-W 85
KCCC1408C-W 85
KCCC1409C-W 86
KCCC1410C-W 86
KCCC1411C-W 86
KCCC1412C-W 86
KCCC1413C-W 86
KCCC1414C-S 86
KCCC1415C-S 86
KCCC1416C-W 86
KCCC1417C-W 86
KCCC1418C-S 86
KCCC1421C-S 86
KCCC1422C-S 87
KCCC1424C-S 87
KCCC1425C-S 87
KCCC1431C-W 87
KCCC1432C-S 87
KCCC1433C-S 87
KCCC1434C-S 87
KCCC1435C-W 87
KCCC1437C-W 87
KCCC1438C-W 87
KCCC1439C-W 88
KCCC1440C-W 88
KCCC1441C-W 88
KCCC1442C-W 88
KCCC1443C-W 88
KCCC1445C-S 88
KCCC1446C-S 88
KCCC1447C-S 88
KCCC1448C-S 88
KCCC1449C-S 88
KCCC1450C-S 88
KCCC1451C-S 89
KCCC1452C-S 89
KCCC1454C-S 89

KCCC1455C-S 89
KCCC1456C-S 89
KCCC1465C-S 89
KCCC1466C-S 89
KCCC1467C-S 89
KCCC1468C-W 89
KCCC1469C-S 89
KCCC1470C-S 89
KCCC1471C-S 90
KCCC1472C-S 90
KCCC1473C-S 90
KCCC1474C-S 90
KCCC1475C-S 90
KCCC1476C-S 90
KCCC1477C-S 90
KCCC1478C-S 90
KCCC1479C-S 90
KCCC1480C-W 90
KCCC1481C-W 90
KCCC1484C-W 91
KCCC1485C-W 91
KCCC1486C-S 91
KCCC1487C-S 91
KCCC1488C-S 91
KCCC1490C-S 91
KCCC1491C-S 91
KCCC1492C-S 91
KCCC1494C-S 91
KCCC1495C-S 91
KCCC1497C-S 91
KCCC1498C-S 92
KCCC1499C-S 92
KCCC1500C-S 92
KCCC1501C-S 92
KCCC1502C-S 92
KCCC1503C-S 92
KCCC1504C-S 92
KCCC1505C-S 92
KCCC1506C-S 92
KCCC1507C-S 92
KCCC1508C-S 93
KCCC1509C-S 93
KCCC1510C-S 93
KCCC1511C-S 93
KCCC1512C-S 93
KCCC1513C-S 93
KCCC1514C-S 93
KCCC1515C-S 93
KCCC1516C-S 93
KCCC1517C-S 93
KCCC1518C-S 94
KCCC1519C-S 94
KCCC1520C-S 94
KCCC1521C-S 94
KCCC1522C-S 94
KCCC1523C-S 94
KCCC1524C-S 94
KCCC1525C-S 94
KCCC1526C-S 94
KCCC1527C-S 94
KCCC1528C-S 95
KCCC1529C-S 95
KCCC1530C-S 95
KCCC1531C-S 95
KCCC1532C-S 95
KCCC1533C-S 95
KCCC1534C-S 95
KCCC1535C-S 95
KCCC1536C-S 95
KCCC1538C-S 95
KCCC1539C-S 95
KCCC1541C-S 96
KCCC1542C-S 96
KCCC1543C-S 96
KCCC1544C-S 96
KCCC1547C-S 96
KCCC1549C-S 96
KCCC1551C-S 96

KCCC1552C-S 96
KCCC1553C-S 96
KCCC1554C-S 96
KCCC1555C-S 96
KCCC1556C-S 97
KCCC1557C-S 97
KCCC1558C-S 97
KCCC1559C-S 97
KCCC1560C-S 97
KCCC1561C-S 97
KCCC1562C-S 97
KCCC1563C-S 97
KCCC1564C-S 97
KCCC1565C-S 97
KCCC1566C-S 98
KCCC1567C-S 98
KCCC1568C-S 98
KCCC1569C-S 98
KCCC1570C-S 98
KCCC1571C-S 98
KCCC1572C-S 98
KCCC1573C-S 98
KCCC1574C-S 98
KCCC1579C-S 98
KCCC1580C-S 98
KCCC1581C-S 99
KCCC1582C-S 99
KCCC1583C-S 99
KCCC1584C-S 99
KCCC1585C-S 99
KCCC1586C-S 99
KCCC1587C-S 99
KCCC1588C-S 99
KCCC1589C-S 99
KCCC1590C-S 99
KCCC1591C-S 99
KCCC1592C-S 100
KCCC1593C-S 100
KCCC1594C-S 100
KCCC1595C-S 100
KCCC1601C-W 100
KCCC1602C-S 100
KCCC1603C-W 100
KCCC1604C-S 100
KCCC1606C-S 100
KCCC1607C-W 100
KCCC1608C-S 100
KCCC1609C-S 101
KCCC1610C-S 101
KCCC1611C-S 101
KCCC1612C-W 101
KCCC1613C-W 101
KCCC1615C-W 101
KCCC1616C-W 101
KCCC1617C-S 101
KCCC1619C-W 101
KCCC1620C-S 101
KCCC1621C-S 101
KCCC1622C-S 102
KCCC1623C-S 102
KCCC1624C-S 102
KCCC1625C-S 102
KCCC1626C-S 102
KCCC1627C-S 102
KCCC1628C-S 102
KCCC1629C-S 102
KCCC1631C-S 102
KCCC1632C-S 102
KCCC1633C-S 103
KCCC1634C-S 103
KCCC1635C-S 103
KCCC1636C-S 103
KCCC1637C-S 103
KCCC1638C-S 103
KCCC1639C-S 103
KCCC1640C-S 103
KCCC1641C-S 103
KCCC1642C-S 103

KCCC1644C-S 104
KCCC1645C-S 104
KCCC1646C-S 104
KCCC1647C-S 104
KCCC1648C-S 104
KCCC1649C-S 104
KCCC1650C-S 104
KCCC1652C-S 104
KCCC1653C-S 104
KCCC1654C-S 104
KCCC1655C-S 104
KCCC1656C-S 105
KCCC1658C-S 105
KCCC1659C-S 105
KCCC1660C-S 105
KCCC1661C-S 105
KCCC1662C-S 105
KCCC1663C-S 105
KCCC1664C-S 105
KCCC1665C-S 105
KCCC1666C-S 105
KCCC1667C-S 106
KCCC1668C-S 106
KCCC1670C-S 106
KCCC1671C-S 106
KCCC1672C-S 106
KCCC1673C-S 106
KCCC1674C-S 106
KCCC1675C-S 106
KCCC1677C-S 106
KCCC1678C-S 106
KCCC1679C-S 107
KCCC1680C-S 107
KCCC1681C-S 107
KCCC1682C-S 107
KCCC1683C-S 107
KCCC1684C-S 107
KCCC1685C-S 107
KCCC1686C-S 107
KCCC1687C-S 107
KCCC1688C-S 107
KCCC1689C-S 108
KCCC1690C-S 108
KCCC1691C-S 108
KCCC1692C-S 108
KCCC1693C-S 108
KCCC1694C-S 108
KCCC1695C-S 108
KCCC1696C-S 108
KCCC1697C-S 108
KCCC1698C-S 108
KCCC1699C-S 108
KCCC1700C-S 109
KCCC1701C-S 109
KCCC1702C-S 109
KCCC1703C-S 109
KCCC1704C-S 109
KCCC1705C-S 109
KCCC1706C-S 109
KCCC1707C-S 109
KCCC1708C-S 109
KCCC1710C-S 109
KCCC1711C-S 109
KCCC1712C-S 110
KCCC1713C-S 110
KCCC1714C-S 110
KCCC1718C-S 110
KCCC1719C-S 110
KCCC1720C-S 110
KCCC1721C-S 110
KCCC1722C-S 110
KCCC1723C-S 110
KCCC1724C-S 110
KCCC1726C-S 111
KCCC1727C-S 111
KCCC1728C-S 111
KCCC1729C-S 111
KCCC1730C-S 111

KCCC1731C-S 111
KCCC1732C-S 111
KCCC1733C-S 111
KCCC1734C-S 111
KCCC1735C-S 111
KCCC1736C-S 111
KCCC1737C-S 112
KCCC1738C-S 112
KCCC1739C-S 112
KCCC1740C-S 112
KCCC1742C-S 112
KCCC1743C-S 112
KCCC1744C-S 112
KCCC1745C-S 112
KCCC1746C-S 112
KCCC1747C-S 112
KCCC1748C-S 113
KCCC1749C-S 113
KCCC1750C-S 113
KCCC1751C-S 113
KCCC1752C-S 113
KCCC1753C-S 113
KCCC1754C-S 113
KCCC1755C-S 113
KCCC1756C-S 113
KCCC1757C-S 113
KCCC1758C-S 114
KCCC1759C-S 114
KCCC1760C-S 114
KCCC1761C-S 114
KCCC1762C-S 114
KCCC1763C-S 114
KCCC1764C-S 114
KCCC1765C-S 114
KCCC1766C-S 114
KCCC1767C-S 114
KCCC1772C-S 115
KCCC1775C-S 115
KCCC1777C-S 115
KCCC1778C-S 115
KCCC1779C-S 115
KCCC1780C-S 115
KCCC1781C-S 115
KCCC1782C-S 115
KCCC1783C-S 115
KCCC1784C-S 115
KCCC1785C-S 116
KCCC1786C-S 116
KCCC1787C-S 116
KCCC1788C-S 116
KCCC1789C-S 116
KCCC1790C-S 116
KCCC1791C-S 116
KCCC1792C-S 116
KCCC1793C-S 116
KCCC1794C-S 116
KCCC1796C-S 117
KCCC1797C-S 117
KCCC1798C-S 117
KCCC1799C-S 117
KCCC1805C-S 117
KCCC1808C-S 117
KCCC1809C-S 117
KCCC1810C-S 117
KCCC1811C-S 117
KCCC1812C-S 117
KCCC1813C-S 118
KCCC1814C-S 118
KCCC1815C-S 118
KCCC1816C-S 118
KCCC1817C-S 118
KCCC1818C-S 118
KCCC1819C-S 118
KCCC1820C-S 118
KCCC1821C-S 118
KCCC1822C-S 118
KCCC1823C-S 119
KCCC1824C-S 119

KCCC1825C-S 119
KCCC1826C-S 119
KCCC1827C-S 119
KCCC1828C-S 119
KCCC1829C-S 119
KCCC1830C-S 119
KCCC1831C-S 119
KCCC1832C-S 119
KCCC1833C-S 120
KCCC1834C-S 120
KCCC1835C-S 120
KCCC1836C-S 120
KCCC1837C-S 120
KCCC1838C-S 120
KCCC1839C-S 120
KCCC1840C-S 120
KCCC1842C-S 120
KCCC1843C-S 120
KCCC1844C-S 120
KCCC1845C-S 121
KCCC1846C-S 121
KCCC1847C-S 121
KCCC1848C-S 121
KCCC1849C-S 121
KCCC1850C-S 121
KCCC1851C-S 121
KCCC1852C-S 121
KCCC1853C-S 121
KCCC1854C-S 121
KCCC1855C-S 121
KCCC1856C-S 122
KCCC1857C-S 122
KCCC1858C-S 122
KCCC1859C-S 122
KCCC1860C-S 122
KCCC1861C-S 122
KCCC1862C-S 122
KCCC1863C-S 122
KCCC1864C-S 122
KCCC1865C-S 122
KCCC1866C-S 122
KCCC1867C-S 123
KCCC1868C-S 123
KCCC1869C-S 123
KCCC1870C-S 123
KCCC1871C-S 123
KCCC1872C-S 123
KCCC1873C-S 123
KCCC1874C-S 123
KCCC1875C-S 123
KCCC1878C-S 123
KCCC1879C-S 123
KCCC1880C-S 124
KCCC1881C-S 124
KCCC1884C-S 124
KCCC1886C-S 124
KCCC1887C-S 124
KCCC1888C-S 124
KCCC1889C-S 124
KCCC1890C-S 124
KCCC1891C-S 124
KCCC1892C-S 124
KCCC1893C-S 124
KCCC1894C-S 125
KCCC1895C-S 125
KCCC1896C-S 125
KCCC1897C-S 125
KCCC1898C-S 125
KCCC1899C-S 125
KCCC1900C-S 125
KCCC1901C-S 125
KCCC1902C-S 125
KCCC1903C-S 125
KCCC1904C-S 125
KCCC1905C-S 126
KCCC1906C-S 126
KCCC1907C-S 126
KCCC1908C-S 126

KCCC1909C-S 126
KCCC1910C-S 126
KCCC1911C-S 126
KCCC1912C-S 126
KCCC1913C-S 126
KCCC1914C-S 126
KCCC1915C-S 126
KCCC1916C-S 127
KCCC1917C-S 127
KCCC1918C-S 127
KCCC1919C-S 127
KCCC1920C-S 127
KCCC1921C-S 127
KCCC1922C-S 127
KCCC1924C-S 127
KCCC1928C-S 127
KCCC1931C-S 127
KCCC1932C-S 127
KCCC1933C-S 128
KCCC1934C-S 128
KCCC1935C-S 128
KCCC1936C-S 128
KCCC1937C-S 128
KCCC1938C-S 128
KCCC1939C-S 128
KCCC1940C-S 128
KCCC1941C-S 128
KCCC1942C-S 128
KCCC1943C-S 128
KCCC1944C-S 129
KCCC1945C-S 129
KCCC1946C-S 129
KCCC1947C-S 129
KCCC1948C-S 129
KCCC1949C-S 129
KCCC1950C-S 129
KCCC1951C-S 129
KCCC1952C-S 129
KCCC1953C-S 129
KCCC1954C-S 129
KCCC1955C-S 130
KCCC1956C-S 130
KCCC1957C-S 130
KCCC1958C-S 130
KCCC1959C-S 130
KCCC1960C-S 130
KCCC1961C-S 130
KCCC1962C-S 130
KCCC1963C-S 130
KCCC1964C-S 130
KCCC1965C-S 131
KCCC1966C-W 131
KCCC1967C-W 131
KCCC1968C-W 131
KCCC1969C-S 131
KCCC1970C-S 131
KCCC1971C-W 131
KCCC1972C-S 131
KCCC1973C-S 131
KCCC1974C-S 131
KCCC1975C-S 131
KCCC1976C-S 132
KCCC1978C-S 132
KCCC1979C-S 132
KCCC1980C-S 132
KCCC1981C-S 132
KCCC1982C-S 132
KCCC1983C-S 132
KCCC1984C-S 132
KCCC1985C-S 132
KCCC1986C-S 132
KCCC1987C-W 132
KCCC1990C-W 133
KCCC1999C-S 133
KCCC2000C-S 134
KCCC2000R-I 455
KCCC2001C-S 134
KCCC2001R-W 455

KCCC2002C-S 134
KCCC2002R-W 455
KCCC2003C-S 134
KCCC2003R-I 456
KCCC2003T-W 745
KCCC2004C-S 134
KCCC2004R-S 456
KCCC2004T-E 745
KCCC2005C-S 134
KCCC2005R-S 456
KCCC2005T-E 745
KCCC2006C-S 134
KCCC2006R-S 457
KCCC2006T-E 745
KCCC2007C-S 134
KCCC2007R-S 457
KCCC2008C-W 134
KCCC2008R-S 458
KCCC2008T-E 745
KCCC2009C-W 134
KCCC2009R-S 458
KCCC2009T-E 745
KCCC2010C-S 135
KCCC2010R-S 459
KCCC2010T-E 745
KCCC2011R-S 459
KCCC2011T-E 745
KCCC2012C-S 135
KCCC2012R-W 460
KCCC2012T-E 745
KCCC2013C-S 135
KCCC2013R-W 460
KCCC2014R-S 460
KCCC2015C-S 135
KCCC2015R-S 461
KCCC2015T-E 745
KCCC2016C-S 135
KCCC2016R-S 461
KCCC2017C-S 135
KCCC2017R-S 462
KCCC2017T-E 745
KCCC2018C-S 135
KCCC2018R-S 462
KCCC2018T-E 746
KCCC2019C-S 135
KCCC2019R-S 462
KCCC2020C-S 135
KCCC2020R-S 463
KCCC2021C-S 135
KCCC2021R-S 463
KCCC2021T-E 746
KCCC2022C-S 136
KCCC2022R-W 464
KCCC2023C-S 136
KCCC2023R-S 464
KCCC2023T-E 746
KCCC2024C-S 136
KCCC2024R-S 465
KCCC2024T-E 746
KCCC2025C-W 136
KCCC2025R-S 465
KCCC2025T-E 746
KCCC2026C-S 136
KCCC2026R-S 466
KCCC2026T-E 746
KCCC2027C-S 136
KCCC2027R-S 466
KCCC2027T-E 746
KCCC2028C-S 136
KCCC2028R-S 466
KCCC2029C-U 136
KCCC2029R-S 467
KCCC2030C-S 137
KCCC2030R-S 467
KCCC2031C-S 137
KCCC2031T-E 746
KCCC2032C-S 137
KCCC2032R-S 468

KCCC2032T-E 746
KCCC2033C-S 137
KCCC2033R-S 468
KCCC2033T-E 746
KCCC2034C-W 137
KCCC2034R-S 469
KCCC2034T-E 746
KCCC2035C-S 137
KCCC2035R-S 469
KCCC2035T-E 747
KCCC2036R-S 469
KCCC2036T-E 747
KCCC2037C-S 137
KCCC2037R-S 470
KCCC2037T-E 747
KCCC2038C-S 137
KCCC2038R-S 470
KCCC2039C-S 137
KCCC2039R-S 471
KCCC2040C-S 137
KCCC2040R-S 471
KCCC2041C-S 137
KCCC2041R-S 472
KCCC2042C-W 138
KCCC2042R-S 472
KCCC2042T-E 747
KCCC2043C-S 138
KCCC2043T-E 747
KCCC2044C-S 138
KCCC2044R-S 472
KCCC2044T-E 747
KCCC2045C-S 138
KCCC2045R-S 473
KCCC2045T-E 747
KCCC2046C-S 138
KCCC2046R-S 473
KCCC2046T-E 747
KCCC2047C-S 138
KCCC2047R-S 474
KCCC2047T-E 747
KCCC2048C-S 138
KCCC2048R-S 474
KCCC2048T-E 747
KCCC2049C-S 138
KCCC2049R-W 475
KCCC2049T-E 747
KCCC2050C-S 138
KCCC2050R-S 475
KCCC2050T-E 748
KCCC2051C-S 138
KCCC2051R-S 475
KCCC2051T-E 748
KCCC2052R-S 476
KCCC2052T-E 748
KCCC2053C-S 139
KCCC2053R-S 476
KCCC2053T-E 748
KCCC2054C-S 139
KCCC2054R-S 477
KCCC2054T-E 748
KCCC2055C-S 139
KCCC2055R-S 477
KCCC2055T-E 748
KCCC2056C-S 139
KCCC2056R-S 478
KCCC2056T-E 748
KCCC2057C-S 139
KCCC2057R-S 478
KCCC2057T-E 748
KCCC2058C-S 139
KCCC2058R-W 478
KCCC2058T-E 748
KCCC2059C-S 139
KCCC2059R-W 479
KCCC2060C-W 139
KCCC2060T-E 748
KCCC2061C-S 139
KCCC2061T-E 748

KCCC2062C-W 139
KCCC2062T-E 749
KCCC2063C-W 140
KCCC2063T-E 749
KCCC2064C-W 140
KCCC2064T-E 749
KCCC2065C-W 140
KCCC2065T-E 749
KCCC2066C-S 140
KCCC2066T-E 749
KCCC2067C-S 140
KCCC2067T-E 749
KCCC2068T-E 749
KCCC2069C-S 140
KCCC2069T-E 749
KCCC2070T-E 749
KCCC2071T-E 749
KCCC2072T-E 749
KCCC2073T-E 750
KCCC2074T-E 750
KCCC2075T-E 750
KCCC2076C-S 140
KCCC2076T-E 750
KCCC2077C-S 140
KCCC2077T-W 750
KCCC2078C-S 140
KCCC2079C-S 140
KCCC2080C-S 141
KCCC2080T-E 750
KCCC2081T-E 750
KCCC2082C-S 141
KCCC2082T-E 750
KCCC2083C-S 141
KCCC2083T-E 750
KCCC2084C-S 141
KCCC2084T-E 750
KCCC2085C-W 141
KCCC2085T-E 750
KCCC2086C-S 141
KCCC2086T-E 751
KCCC2087T-E 751
KCCC2088T-E 751
KCCC2089C-S 141
KCCC2092C-W 141
KCCC2099C-S 141
KCCC2100C-I 141
KCCC2100R-W 479
KCCC2101C-I 142
KCCC2101R-S 480
KCCC2102C-S 142
KCCC2102R-S 480
KCCC2103C-S 142
KCCC2103R-S 480
KCCC2104C-S 142
KCCC2104R-S 481
KCCC2105C-S 142
KCCC2105R-S 481
KCCC2106C-S 142
KCCC2106R-S 482
KCCC2107R-U 482
KCCC2108C-S 142
KCCC2108R-S 482
KCCC2109R-S 483
KCCC2110C-S 142
KCCC2110R-S 483
KCCC2111R-S 484
KCCC2112C-S 142
KCCC2112R-S 484
KCCC2113C-S 142
KCCC2113R-S 484
KCCC2114C-S 142
KCCC2114R-S 485
KCCC2115C-S 143
KCCC2115R-S 485
KCCC2116C-S 143
KCCC2116R-S 486
KCCC2117C-S 143
KCCC2117R-S 486

KCCC2118C-S 143
KCCC2119C-S 143
KCCC2120C-S 143
KCCC2121C-S 143
KCCC2122C-S 143
KCCC2123C-S 143
KCCC2124C-S 143
KCCC2125C-S 143
KCCC2126C-S 144
KCCC2127C-S 144
KCCC2128C-S 144
KCCC2129C-S 144
KCCC2130C-S 144
KCCC2131C-S 144
KCCC2132C-W 144
KCCC2134C-S 145
KCCC2136C-S 145
KCCC2138C-S 145
KCCC2139C-W 145
KCCC2140C-S 145
KCCC2141C-S 145
KCCC2146C-S 145
KCCC2153C-S 145
KCCC2154C-S 145
KCCC2155C-S 146
KCCC2158C-S 146
KCCC2159C-S 146
KCCC2160C-S 146
KCCC2163C-S 146
KCCC2166C-S 146
KCCC2167C-S 146
KCCC2168C-S 146
KCCC2169C-S 146
KCCC2170C-S 146
KCCC2171C-S 146
KCCC2172C-S 147
KCCC2173C-S 147
KCCC2174C-S 147
KCCC2175C-S 147
KCCC2176C-S 147
KCCC2177C-S 147
KCCC2178C-S 147
KCCC2179C-S 147
KCCC2180C-S 147
KCCC2181C-S 147
KCCC2182C-S 148
KCCC2183C-S 148
KCCC2186C-S 148
KCCC2187C-S 148
KCCC2189C-S 148
KCCC2190C-S 148
KCCC2200C-S 148
KCCC2200R-S 486
KCCC2201C-W 148
KCCC2201R-S 487
KCCC2203C-S 148
KCCC2204C-W 148
KCCC2208C-S 148
KCCC2209C-W 149
KCCC2210C-S 149
KCCC2212C-S 149
KCCC2213C-S 149
KCCC2214C-S 149
KCCC2216C-S 149
KCCC2217C-S 149
KCCC2218C-S 149
KCCC2219C-S 149
KCCC2220C-S 149
KCCC2230C-S 150
KCCC2231C-W 150
KCCC2232C-S 150
KCCC2233C-S 150
KCCC2235C-S 150
KCCC2240C-S 150
KCCC2253C-S 150
KCCC2254C-S 150
KCCC2255C-S 150
KCCC2256C-S 150

KCCC2257C-S 151
KCCC2259C-S 151
KCCC2260C-S 151
KCCC2269C-S 151
KCCC2277C-S 151
KCCC2278C-S 151
KCCC2279C-S 151
KCCC2280C-S 151
KCCC2281C-S 151
KCCC2282C-S 151
KCCC2283C-S 151
KCCC2284C-S 152
KCCC2285C-S 152
KCCC2286C-S 152
KCCC2287C-S 152
KCCC2288C-S 152
KCCC2289C-S 152
KCCC2290C-S 152
KCCC2291C-S 152
KCCC2292C-S 152
KCCC2293C-S 152
KCCC2294C-S 152
KCCC2295C-S 153
KCCC2296C-S 153
KCCC2297C-S 153
KCCC2298C-S 153
KCCC2299C-S 153
KCCC2300R-S 487
KCCC2301C-S 153
KCCC2301R-S 488
KCCC2302C-S 153
KCCC2302R-S 488
KCCC2303C-S 153
KCCC2303R-S 489
KCCC2304C-S 153
KCCC2304R-S 489
KCCC2305C-S 153
KCCC2305R-S 489
KCCC2306C-S 153
KCCC2306R-S 490
KCCC2307C-S 154
KCCC2307R-S 491
KCCC2308C-S 154
KCCC2308R-S 491
KCCC2309C-W 154
KCCC2309R-U 492
KCCC2310C-W 154
KCCC2310R-S 492
KCCC2311R-S 492
KCCC2312C-S 154
KCCC2312R-S 493
KCCC2313C-S 154
KCCC2313R-W 493
KCCC2314C-S 154
KCCC2314R-W 494
KCCC2315C-S 154
KCCC2315R-W 494
KCCC2316C-S 154
KCCC2316R-W 495
KCCC2317C-S 154
KCCC2318C-S 154
KCCC2319C-U 155
KCCC2320C-U 155
KCCC2321C-S 155
KCCC2322C-W 155
KCCC2323C-S 155
KCCC2325C-S 155
KCCC2326C-W 155
KCCC2327C-W 156
KCCC2328C-S 156
KCCC2329C-S 156
KCCC2331C-S 156
KCCC2332C-S 156
KCCC2333C-S 156
KCCC2334C-S 156
KCCC2335C-S 156
KCCC2336C-S 156
KCCC2337C-S 157

KCCC2338C-S 157
KCCC2339C-S 157
KCCC2340C-U 157
KCCC2341C-S 157
KCCC2342C-S 157
KCCC2343C-S 157
KCCC2344C-U 157
KCCC2345C-S 158
KCCC2346C-S 158
KCCC2347C-S 158
KCCC2348C-S 158
KCCC2349C-U 158
KCCC2352C-W 158
KCCC2354C-S 158
KCCC2355C-S 159
KCCC2356C-S 159
KCCC2357C-S 159
KCCC2358C-S 159
KCCC2359C-S 159
KCCC2360C-S 159
KCCC2361C-S 159
KCCC2362C-W 159
KCCC2363C-S 159
KCCC2364C-S 159
KCCC2365C-S 160
KCCC2366C-S 160
KCCC2367C-S 160
KCCC2369C-W 160
KCCC2370C-S 160
KCCC2371C-S 160
KCCC2373C-S 160
KCCC2374C-S 160
KCCC2375C-S 160
KCCC2376C-S 161
KCCC2377C-S 161
KCCC2378C-W 161
KCCC2379C-S 161
KCCC2380C-S 161
KCCC2381C-S 161
KCCC2383C-S 161
KCCC2384C-S 161
KCCC2385C-S 161
KCCC2386C-S 162
KCCC2388C-S 162
KCCC2390C-S 162
KCCC2392C-S 162
KCCC2393C-S 162
KCCC2394C-S 162
KCCC2395C-S 162
KCCC2396C-S 162
KCCC2397C-S 162
KCCC2399C-S 162
KCCC2400C-S 163
KCCC2400R-S 495
KCCC2401C-S 163
KCCC2402C-S 163
KCCC2402T-E 751
KCCC2403C-S 163
KCCC2403T-E 751
KCCC2404C-S 163
KCCC2405C-S 163
KCCC2406C-S 163
KCCC2407C-S 163
KCCC2408C-S 163
KCCC2409C-S 163
KCCC2410C-S 163
KCCC2411C-S 164
KCCC2412C-S 164
KCCC2413C-S 164
KCCC2414C-W 164
KCCC2415C-W 164
KCCC2416C-W 164
KCCC2417C-S 164
KCCC2418C-S 164
KCCC2419C-W 164
KCCC2420C-S 164
KCCC2421C-S 164
KCCC2422C-S 165

KCCC2423C-S 165
KCCC2424C-S 165
KCCC2425C-S 165
KCCC2426C-S 165
KCCC2427C-S 165
KCCC2428C-S 165
KCCC2429C-S 165
KCCC2430C-S 165
KCCC2431C-S 165
KCCC2432C-S 165
KCCC2433C-W 166
KCCC2434C-S 166
KCCC2435C-S 166
KCCC2436C-S 166
KCCC2437C-S 166
KCCC2438C-S 166
KCCC2439C-S 166
KCCC2440C-S 166
KCCC2441C-S 166
KCCC2442C-S 166
KCCC2443C-S 166
KCCC2444C-S 167
KCCC2445C-S 167
KCCC2446C-S 167
KCCC2447C-S 167
KCCC2448C-S 167
KCCC2449C-S 167
KCCC2450C-S 167
KCCC2451C-S 167
KCCC2452C-S 167
KCCC2453C-S 167
KCCC2454C-W 168
KCCC2455C-S 168
KCCC2456C-S 168
KCCC2458C-S 168
KCCC2459C-S 168
KCCC2460C-S 168
KCCC2461C-S 168
KCCC2462C-S 168
KCCC2463C-S 168
KCCC2464C-S 168
KCCC2465C-S 169
KCCC2466C-S 169
KCCC2467C-S 169
KCCC2468C-S 169
KCCC2469C-S 169
KCCC2470C-S 169
KCCC2471C-S 169
KCCC2472C-S 169
KCCC2473C-S 169
KCCC2474C-S 169
KCCC2475C-S 169
KCCC2476C-S 170
KCCC2477C-S 170
KCCC2478C-S 170
KCCC2479C-S 170
KCCC2480C-S 170
KCCC2481C-S 170
KCCC2482C-S 170
KCCC2483C-S 170
KCCC2484C-S 170
KCCC2485C-S 170
KCCC2486C-S 171
KCCC2490C-S 171
KCCC2491C-S 171
KCCC2492C-S 171
KCCC2500C-S 171
KCCC2500R-S 496
KCCC2501C-S 171
KCCC2501R-S 496
KCCC2501T-E 751
KCCC2502C-S 171
KCCC2502R-S 497
KCCC2502T-E 751
KCCC2503C-W 171
KCCC2503T-E 751
KCCC2504C-S 171
KCCC2504R-S 497

KCCC2504T-E 751
KCCC2505C-W 171
KCCC2505R-S 497, 498
KCCC2505T-E 751
KCCC2506C-S 172
KCCC2506T-W 751
KCCC2507C-S 172
KCCC2507R-S 498
KCCC2507T-E 752
KCCC2508C-S 172
KCCC2508T-E 752
KCCC2509T-E 752
KCCC2510C-S 172
KCCC2510T-E 752
KCCC2511C-W 172
KCCC2511T-W 752
KCCC2512C-S 172
KCCC2512T-W 752
KCCC2513C-S 172
KCCC2513T-E 752
KCCC2514C-S 172
KCCC2514T-E 752
KCCC2515C-S 172
KCCC2515T-E 752
KCCC2516C-S 172
KCCC2516T-E 752
KCCC2517C-S 172
KCCC2517T-E 752
KCCC2518C-S 173
KCCC2518R-S 499
KCCC2518T-E 753
KCCC2519C-W 173
KCCC2519R-U 499
KCCC2519T-W 753
KCCC2520R-S 499
KCCC2520T-E 753
KCCC2521C-U 173
KCCC2521R-S 500
KCCC2521T-W 753
KCCC2522C-U 173
KCCC2522R-S 500
KCCC2522T-E 753
KCCC2523C-U 173
KCCC2523T-E 753
KCCC2524T-E 753
KCCC2525T-E 753
KCCC2526T-E 753
KCCC2527T-E 753
KCCC2528T-E 753
KCCC2529T-E 754
KCCC2530T-E 754
KCCC2531C-W 174
KCCC2531T-W 754
KCCC2532T-W 754
KCCC2533C-W 174
KCCC2533T-W 754
KCCC2534T-W 754
KCCC2535T-E 754
KCCC2536T-E 754
KCCC2537T-E 754
KCCC2538T-E 754
KCCC2539T-E 754
KCCC2540C-U 174
KCCC2540T-W 755
KCCC2541C-U 174
KCCC2541T-W 755
KCCC2542C-U 174
KCCC2542T-E 755
KCCC2543T-E 755
KCCC2544T-E 755
KCCC2545T-E 755
KCCC2546T-E 755
KCCC2547T-E 755
KCCC2548T-E 755
KCCC2549T-E 755
KCCC2550T-E 755
KCCC2551C-S 175
KCCC2551T-E 756

KCCC2552C-S 175
KCCC2552T-E 756
KCCC2553C-S 175
KCCC2553T-W 756
KCCC2554C-S 175
KCCC2554T-W 756
KCCC2555C-S 175
KCCC2555T-E 756
KCCC2556C-S 175
KCCC2556T-E 756
KCCC2557C-S 175
KCCC2557T-E 756
KCCC2558C-S 175
KCCC2558T-W 756
KCCC2559C-S 175
KCCC2559T-E 756
KCCC2560C-S 176
KCCC2560T-E 756
KCCC2561C-S 176
KCCC2561T-E 756
KCCC2562C-S 176
KCCC2562T-E 757
KCCC2563C-W 176
KCCC2563T-E 757
KCCC2564C-U 176
KCCC2564T-E 757
KCCC2565C-S 176
KCCC2565T-E 757
KCCC2566C-S 176
KCCC2566T-E 757
KCCC2567C-W 176
KCCC2567T-E 757
KCCC2568C-S 176
KCCC2568T-E 757
KCCC2569C-S 177
KCCC2569T-E 757
KCCC2570C-U 177
KCCC2570T-E 757
KCCC2571C-U 177
KCCC2572C-S 177
KCCC2573C-U 177
KCCC2574T-E 757
KCCC2575C-S 178
KCCC2575T-E 757
KCCC2576C-S 178
KCCC2576T-E 758
KCCC2577T-E 758
KCCC2578C-U 178
KCCC2578T-E 758
KCCC2579T-W 758
KCCC2580C-S 178
KCCC2580T-W 758
KCCC2581T-E 758
KCCC2582C-S 178
KCCC2582T-W 758
KCCC2583C-S 178
KCCC2583T-W 758
KCCC2584T-E 758
KCCC2585C-S 178
KCCC2585T-W 758
KCCC2586T-W 758
KCCC2587C-S 178
KCCC2587T-E 759
KCCC2588T-E 759
KCCC2589T-E 759
KCCC2590C-S 178
KCCC2591C-W 179
KCCC2592T-E 759
KCCC2593T-E 759
KCCC2594T-E 759
KCCC2595T-E 759
KCCC2596T-E 759
KCCC2597T-E 759
KCCC2598T-E 759
KCCC2599T-W 760
KCCC2600C-S 179
KCCC2600R-S 501
KCCC2601C-S 179

KCCC2601R-S 501
KCCC2601T-E 760
KCCC2602R-S 502
KCCC2602T-E 760
KCCC2603R-S 502
KCCC2604C-W 179
KCCC2604R-S 503
KCCC2605R-U 503
KCCC2606C-S 179
KCCC2607C-W 179
KCCC2610C-U 179
KCCC2611C-U 180
KCCC2612C-U 180
KCCC2613C-U 180
KCCC2614C-U 180
KCCC2615C-U 181
KCCC2617C-U 181
KCCC2618C-S 181
KCCC2619C-S 181
KCCC2620C-S 181
KCCC2621C-S 182
KCCC2622C-S 182
KCCC2622R-S 504
KCCC2623C-S 182
KCCC2624C-S 182
KCCC2625C-S 182
KCCC2626C-S 182
KCCC2627C-S 182
KCCC2628C-S 182
KCCC2629C-S 182
KCCC2630C-S 182
KCCC2631C-S 183
KCCC2632C-S 183
KCCC2633C-S 183
KCCC2634C-S 183
KCCC2635C-S 183
KCCC2636C-S 183
KCCC2637C-S 183
KCCC2638C-S 183
KCCC2639C-S 183
KCCC2640C-S 183
KCCC2641C-S 184
KCCC2642C-S 184
KCCC2643C-S 184
KCCC2644C-S 184
KCCC2645C-S 184
KCCC2646C-S 184
KCCC2647C-S 184
KCCC2648C-S 184
KCCC2649C-S 184
KCCC2650C-S 185
KCCC2651C-S 185
KCCC2652C-S 185
KCCC2653C-S 185
KCCC2654C-S 185
KCCC2655C-S 185
KCCC2656C-S 185
KCCC2657C-S 185
KCCC2658C-S 185
KCCC2659C-S 185
KCCC2660C-S 186
KCCC2661C-S 186
KCCC2662C-S 186
KCCC2663C-W 186
KCCC2664C-S 186
KCCC2665C-S 186
KCCC2666C-S 186
KCCC2667C-S 186
KCCC2669C-S 186
KCCC2670C-S 186
KCCC2671C-S 186
KCCC2672C-S 187
KCCC2673C-S 187
KCCC2674C-S 187
KCCC2675C-S 187
KCCC2676C-S 187
KCCC2677C-S 187
KCCC2678C-S 187

KCCC2679C-S 187
KCCC2680C-S 187
KCCC2681C-S 187
KCCC2682C-S 188
KCCC2683C-S 188
KCCC2684C-S 188
KCCC2685C-S 188
KCCC2686C-S 188
KCCC2687C-S 188
KCCC2688C-S 188
KCCC2689C-S 188
KCCC2690C-S 188
KCCC2691C-S 188
KCCC2692C-S 188
KCCC2693C-S 189
KCCC2694C-S 189
KCCC2695C-S 189
KCCC2696C-S 189
KCCC2697C-S 189
KCCC2698C-S 189
KCCC2699C-S 189
KCCC2701C-U 189
KCCC2704C-S 190
KCCC2705C-S 190
KCCC2706C-S 190
KCCC2712C-S 190
KCCC2713C-S 190
KCCC2714C-S 190
KCCC2715C-S 190
KCCC2716C-S 190
KCCC2717C-S 190
KCCC2723C-S 190
KCCC2724C-S 190
KCCC2727C-W 191
KCCC2731C-U 191
KCCC2732C-W 191
KCCC2733C-W 191
KCCC2736C-W 191
KCCC2740C-U 191
KCCC2770C-W 192
KCCC2772C-S 192
KCCC2773C-S 192
KCCC2774C-S 192
KCCC2775C-S 192
KCCC2776C-S 192
KCCC2777C-S 192
KCCC2778C-S 192
KCCC2779C-S 192
KCCC2780C-S 192
KCCC2781C-S 192
KCCC2782C-S 193
KCCC2783C-S 193
KCCC2784C-S 193
KCCC2785C-S 193
KCCC2786C-S 193
KCCC2800C-S 193
KCCC2801C-W 193
KCCC2803C-S 193
KCCC2804C-S 193
KCCC2805C-S 193
KCCC2806C-S 193
KCCC2807C-S 194
KCCC2808C-S 194
KCCC2809C-S 194
KCCC2810C-S 194
KCCC2812C-W 194
KCCC2813C-S 194
KCCC2814C-S 194
KCCC2816C-S 194
KCCC2817C-S 194
KCCC2818C-S 195
KCCC2819C-S 195
KCCC2820C-S 195
KCCC2821C-S 195
KCCC2822C-S 195
KCCC2823C-S 195
KCCC2824C-S 195
KCCC2825C-S 195

KCCC2826C-S 195
KCCC2827C-S 195
KCCC2828C-S 195
KCCC2829C-S 196
KCCC2830C-S 196
KCCC2831C-S 196
KCCC2832C-S 196
KCCC2833C-S 196
KCCC2834C-S 196
KCCC2835C-S 196
KCCC2836C-S 196
KCCC2837C-S 196
KCCC2838C-S 196
KCCC2839C-S 196
KCCC2840C-S 197
KCCC2841C-S 197
KCCC2842C-S 197
KCCC2843C-S 197
KCCC2844C-S 197
KCCC2845C-S 197
KCCC2846C-S 197
KCCC2847C-S 197
KCCC2848C-S 197
KCCC2849C-S 197
KCCC2850C-S 197
KCCC2851C-S 198
KCCC2852C-S 198
KCCC2853C-S 198
KCCC2854C-S 198
KCCC2855C-S 198
KCCC2856C-S 198
KCCC2857C-S 198
KCCC2858C-S 198
KCCC2859C-S 198
KCCC2861C-S 198
KCCC2862C-S 198
KCCC2863C-S 199
KCCC2864C-S 199
KCCC2865C-S 199
KCCC2866C-S 199
KCCC2867C-S 199
KCCC2868C-S 199
KCCC2869C-S 199
KCCC2870C-W 199
KCCC2871C-S 199
KCCC2872C-S 199
KCCC2873C-S 199
KCCC2874C-S 200
KCCC2875C-W 200
KCCC2876C-S 200
KCCC2877C-W 200
KCCC2878C-S 200
KCCC2879C-S 200
KCCC2880C-S 200
KCCC2881C-S 200
KCCC2882C-S 200
KCCC2883C-S 200
KCCC2884C-S 201
KCCC2885C-S 201
KCCC2886C-S 201
KCCC2888C-U 201
KCCC2889C-S 201
KCCC2890C-S 201
KCCC2892C-W 201
KCCC2893C-W 202
KCCC2894C-S 202
KCCC2895C-S 202
KCCC2896C-W 202
KCCC2899C-S 202
KCCC2900C-S 202
KCCC2901C-S 202
KCCC2902C-S 202
KCCC2903C-S 202
KCCC2904C-S 202
KCCC2905C-S 203
KCCC2906C-S 203
KCCC2907C-S 203
KCCC2908C-S 203

KCCC2909C-S 203
KCCC2910C-S 203
KCCC2911C-S 203
KCCC2912C-S 203
KCCC2913C-S 203
KCCC2914C-S 203
KCCC2915C-S 203
KCCC2916C-S 204
KCCC2917C-S 204
KCCC2918C-S 204
KCCC2919C-S 204
KCCC2920C-S 204
KCCC2921C-S 204
KCCC2922C-S 204
KCCC2923C-S 204
KCCC2924C-S 204
KCCC2925C-S 204
KCCC2926C-S 205
KCCC2927C-S 205
KCCC2928C-S 205
KCCC2929C-S 205
KCCC2930C-S 205
KCCC2931C-S 205
KCCC2932C-S 205
KCCC2933C-S 205
KCCC2934C-S 205
KCCC2935C-W 205
KCCC2936C-W 206
KCCC2937C-S 206
KCCC2938C-S 206
KCCC2941C-S 206
KCCC2942C-S 206
KCCC2943C-S 206
KCCC2944C-S 206
KCCC2945C-S 206
KCCC2946C-S 206
KCCC2947C-S 206
KCCC2948C-S 206
KCCC2949C-S 207
KCCC2950C-S 207
KCCC2951C-S 207
KCCC2952C-S 207
KCCC2953C-S 207
KCCC2954C-S 207
KCCC2955C-S 207
KCCC2956C-S 207
KCCC2957C-S 207
KCCC2958C-S 207
KCCC2959C-S 207
KCCC2960C-S 208
KCCC2961C-S 208
KCCC2962C-S 208
KCCC2963C-S 208
KCCC2964C-S 208
KCCC2965C-S 208
KCCC2966C-S 208
KCCC2967C-W 208
KCCC2968C-W 208
KCCC2969C-S 208
KCCC2970C-S 208
KCCC2971C-S 209
KCCC2972C-S 209
KCCC2973C-S 209
KCCC2975C-S 209
KCCC2977C-S 209
KCCC2978C-S 209
KCCC2979C-S 209
KCCC2980C-S 209
KCCC2981C-S 209
KCCC2985C-S 209
KCCC2986C-S 209
KCCC2987C-S 210
KCCC2988C-S 210
KCCC2989C-S 210
KCCC2990C-S 210
KCCC2991C-I 210
KCCC2992C-S 210
KCCC2993C-S 210

KCCC2994C-S 210
KCCC2995C-S 210
KCCC2996C-S 210
KCCC3001R-S 505
KCCC3001T-E 761
KCCC3002R-S 505
KCCC3002T-E 761
KCCC3003C-S 211
KCCC3003R-S 505
KCCC3003T-E 761
KCCC3004C-S 211
KCCC3004R-S 506
KCCC3004T-W 761
KCCC3005C-W 211
KCCC3005R-S 506
KCCC3005T-E 761
KCCC3006C-S 211
KCCC3006R-S 507
KCCC3006T-E 761
KCCC3007C-S 211
KCCC3007R-S 507
KCCC3007T-E 761
KCCC3008C-S 211
KCCC3008R-S 508
KCCC3008T-W 761
KCCC3009C-W 211
KCCC3009R-S 508
KCCC3009T-E 761
KCCC3010C-W 211
KCCC3010R-S 509
KCCC3010T-E 761
KCCC3011C-S 211
KCCC3011R-S 509
KCCC3011T-E 762
KCCC3012C-S 212
KCCC3012R-S 510
KCCC3012T-E 762
KCCC3013C-W 212
KCCC3013R-S 510
KCCC3013T-E 762
KCCC3014C-S 212
KCCC3014R-S 511
KCCC3014T-E 762
KCCC3015C-S 212
KCCC3015R-S 511
KCCC3015T-E 762
KCCC3016C-S 212
KCCC3016R-S 512
KCCC3016T-E 762
KCCC3017C-S 212
KCCC3017R-S 512
KCCC3017T-I 762
KCCC3018C-S 212
KCCC3018T-E 762
KCCC3019C-S 212
KCCC3019T-E 762
KCCC3020R-S 513
KCCC3020T-E 762
KCCC3021C-S 212
KCCC3021R-S 513
KCCC3021T-W 762
KCCC3022C-S 212
KCCC3022R-S 514
KCCC3022T-W 763
KCCC3023C-S 213
KCCC3023R-S 514
KCCC3023T-E 763
KCCC3024C-S 213
KCCC3024R-S 515
KCCC3024T-E 763
KCCC3025C-S 213
KCCC3025R-S 515
KCCC3025T-W 763
KCCC3026C-S 213
KCCC3026R-U 516
KCCC3026T-W 763
KCCC3027C-S 213
KCCC3027R-S 516

KCCC3027T-E 763
KCCC3028C-S 213
KCCC3028R-S 517
KCCC3028T-E 763
KCCC3029C-S 213
KCCC3029R-S 517
KCCC3029T-E 763
KCCC3030C-S 213
KCCC3030R-S 518
KCCC3030T-E 763
KCCC3031C-S 213
KCCC3031R-S 518
KCCC3031T-E 763
KCCC3032C-W 213
KCCC3033C-S 213
KCCC3033T-E 763
KCCC3034C-S 214
KCCC3034T-E 764
KCCC3035C-S 214
KCCC3035R-S 518, 519
KCCC3035T-E 764
KCCC3036C-S 214
KCCC3036R-S 519, 520
KCCC3036T-E 764
KCCC3037C-S 214
KCCC3037R-S 520
KCCC3037T-E 764
KCCC3038C-S 214
KCCC3038R-S 521
KCCC3038T-W 764
KCCC3039R-S 521
KCCC3040C-S 214
KCCC3040R-S 522
KCCC3040T-E 764
KCCC3041C-S 214
KCCC3041R-S 522
KCCC3041T-E 764
KCCC3042C-S 214
KCCC3042R-W 523
KCCC3042T-W 764
KCCC3043C-W 214
KCCC3044C-W 214
KCCC3045C-S 214
KCCC3046C-S 215
KCCC3050C-S 215
KCCC3051C-S 215
KCCC3052C-S 215
KCCC3053C-S 215
KCCC3054C-S 215
KCCC3055C-S 215
KCCC3056C-S 215
KCCC3057C-S 215
KCCC3058C-S 215
KCCC3059C-S 215
KCCC3060C-S 216
KCCC3061C-S 216
KCCC3062C-S 216
KCCC3063C-S 216
KCCC3064C-S 216
KCCC3065C-S 216
KCCC3066C-S 216
KCCC3067C-S 216
KCCC3068C-S 216
KCCC3069C-S 216
KCCC3070C-S 216
KCCC3071C-S 217
KCCC3072C-S 217
KCCC3073C-S 217
KCCC3074C-S 217
KCCC3075C-S 217
KCCC3076C-S 217
KCCC3077C-S 217
KCCC3078C-S 217
KCCC3079C-S 217
KCCC3080C-S 217
KCCC3081C-S 217
KCCC3082C-S 218
KCCC3083C-S 218

KCCC3084C-S 218
KCCC3085C-S 218
KCCC3086C-S 218
KCCC3087C-S 218
KCCC3088C-S 218
KCCC3089C-S 218
KCCC3090C-S 218
KCCC3092C-S 218
KCCC3093C-S 218
KCCC3094C-S 219
KCCC3095C-S 219
KCCC3096C-S 219
KCCC3097C-S 219
KCCC3098C-S 219
KCCC3099C-S 219
KCCC3100C-S 219
KCCC3101C-S 219
KCCC3102C-S 219
KCCC3103C-S 219
KCCC3104C-S 219
KCCC3105C-S 220
KCCC3106C-S 220
KCCC3107C-S 220
KCCC3108C-S 220
KCCC3109C-S 220
KCCC3112C-S 220
KCCC3113C-S 220
KCCC3114C-S 220
KCCC3115C-S 220
KCCC3117C-S 220
KCCC3119C-S 220
KCCC3120C-I 221
KCCC3121C-I 221
KCCC3130C-S 221
KCCC3131C-S 221
KCCC3132C-S 221
KCCC3133C-S 221
KCCC3135C-S 221
KCCC3136C-S 221
KCCC3137C-S 221
KCCC3138C-S 221
KCCC3139C-S 222
KCCC3140C-S 222
KCCC3141C-S 222
KCCC3142C-S 222
KCCC3143C-S 222
KCCC3145C-S 222
KCCC3146C-S 222
KCCC3147C-S 222
KCCC3150C-S 222
KCCC3151C-S 222
KCCC3152C-S 222
KCCC3153C-S 223
KCCC3154C-S 223
KCCC3155C-S 223
KCCC3156C-S 223
KCCC3158C-S 223
KCCC3159C-S 223
KCCC3160C-S 223
KCCC3167C-S 223
KCCC3168C-S 223
KCCC3170C-S 223
KCCC3171C-S 224
KCCC3172C-S 224
KCCC3173C-S 224
KCCC3175C-S 224
KCCC3176C-S 224
KCCC3177C-S 224
KCCC3178C-S 224
KCCC3179C-S 224
KCCC3180C-S 224
KCCC3181C-S 224
KCCC3182C-S 224
KCCC3200C-S 225
KCCC3201C-S 225
KCCC3201R-S 523
KCCC3202C-S 225
KCCC3202R-S 523

KCCC3202T-E 764
KCCC3203R-W 524
KCCC3203T-E 764
KCCC3204T-E 765
KCCC3205T-E 765
KCCC3206T-W 765
KCCC3207T-W 765
KCCC3208T-W 765
KCCC3209T-E 765
KCCC3210C-S 225
KCCC3210T-E 765
KCCC3211C-S 225
KCCC3211T-E 765
KCCC3212C-S 225
KCCC3212T-E 765
KCCC3213C-S 225
KCCC3213T-E 765
KCCC3214C-S 225
KCCC3214T-E 765
KCCC3215C-S 225, 226
KCCC3215T-E 766
KCCC3216C-S 226
KCCC3216T-E 766
KCCC3217T-E 766
KCCC3218T-E 766
KCCC3219T-E 766
KCCC3220C-U 226
KCCC3220T-E 766
KCCC3221C-S 226
KCCC3221T-E 766
KCCC3222C-S 226
KCCC3222T-E 766
KCCC3223T-E 766
KCCC3224C-S 226
KCCC3224T-E 766
KCCC3225C-U 226
KCCC3225T-E 766
KCCC3227C-S 227
KCCC3228C-S 227
KCCC3229C-S 227
KCCC3230C-S 227
KCCC3231C-S 227
KCCC3232C-S 227
KCCC3234C-S 227
KCCC3235C-S 227
KCCC3237C-S 228
KCCC3250T-W 767
KCCC3251T-E 767
KCCC3252T-I 767
KCCC3253T-E 767
KCCC3254T-E 767
KCCC3255T-E 767
KCCC3256T-E 767
KCCC3257T-E 767
KCCC3258T-E 767
KCCC3259T-E 767
KCCC3260T-E 767
KCCC3261T-E 768
KCCC3262T-E 768
KCCC3263T-E 768
KCCC3268T-E 768
KCCC3269T-E 768
KCCC3270T-E 768
KCCC3277T-E 768
KCCC3278T-E 768
KCCC3279T-E 768
KCCC3280C-S 228
KCCC3280T-E 769
KCCC3281C-S 228
KCCC3282C-S 228
KCCC3285C-S 228
KCCC3286C-S 228
KCCC3287C-S 228
KCCC3288C-S 228
KCCC3289C-S 228
KCCC3290C-S 228
KCCC3300T-W 769
KCCC3301C-W 228

KCCC3301T-W 769
KCCC3302T-E 769
KCCC3303T-W 769
KCCC3304T-E 769
KCCC3305T-E 769
KCCC3306T-E 769
KCCC3307T-E 769
KCCC3308T-E 769
KCCC3309T-E 769
KCCC3310T-E 770
KCCC3311T-E 770
KCCC3312T-E 770
KCCC3313T-E 770
KCCC3314T-W 770
KCCC3315T-W 770
KCCC3317T-E 770
KCCC3318T-E 770
KCCC3320T-E 770
KCCC3321T-E 770
KCCC3323T-E 770
KCCC3324T-I 771
KCCC3325T-I 771
KCCC3326T-I 771
KCCC3400T-I 771
KCCC3401R-S 524, 525
KCCC3402R-S 525, 526
KCCC3402T-I 771
KCCC3403R-S 526
KCCC3403T-I 771
KCCC3404T-E 771
KCCC3405R-S 527
KCCC3405T-I 771
KCCC3406R-S 527
KCCC3406T-I 771
KCCC3407R-S 527
KCCC3407T-I 771
KCCC3408R-S 528
KCCC3408T-I 771
KCCC3409T-I 772
KCCC3411R-S 528
KCCC3412R-S 529
KCCC3412T-W 772
KCCC3413R-S 529
KCCC3414R-S 530
KCCC3415R-S 530
KCCC3415T-E 772
KCCC3416R-S 531
KCCC3416T-E 772
KCCC3417R-S 531
KCCC3417T-E 772
KCCC3418R-S 532
KCCC3418T-E 772
KCCC3419T-E 772
KCCC3420T-I 772
KCCC3421T-E 772
KCCC3422T-E 772
KCCC3427T-I 773
KCCC3428T-I 773
KCCC3429T-E 773
KCCC3430T-E 773
KCCC3431T-I 773
KCCC3433T-E 773
KCCC3434T-E 773
KCCC3435T-I 773
KCCC3436T-I 773
KCCC3437T-I 773
KCCC3501R-S 532
KCCC3502R-S 533
KCCC3503R-S 533
KCCC3504R-S 534
KCCC3505R-S 534
KCCC3506R-S 534
KCCC3507R-S 535
KCCC3508R-S 536
KCCC3509R-S 536
KCCC3510R-S 536
KCCC3511R-S 537
KCCC3512R-S 538

KCCC3513R-S 538
KCCC3514R-S 538
KCCC3515R-S 539
KCCC3516R-S 539
KCCC3517R-S 540
KCCC3520R-S 540
KCCC3521R-S 541
KCCC3522R-S 541
KCCC3523R-S 542
KCCC3525R-S 542
KCCC3526R-U 543
KCCC3529R-S 543
KCCC3531R-S 544
KCCC3534R-S 544
KCCC3535R-S 544, 545
KCCC3536R-S 545, 546
KCCC3537R-S 546
KCCC3538R-S 547
KCCC3539R-S 547
KCCC3540R-S 548
KCCC3541R-S 548
KCCC3542R-W 549
KCCC3602R-S 549
KCCC3603R-S 549
KCCC3604R-S 550
KCCC3611R-S 550
KCCC3612R-S 551
KCCC3613R-S 551
KCCC3626R-U 552
KCCC3634R-S 552
KCCC3701C-U 229
KCCC3701R-S 553
KCCC3702R-S 553
KCCC3703R-S 553
KCCC3704R-S 554
KCCC3705C-S 229
KCCC3705R-S 554
KCCC3706R-S 555
KCCC3707C-S 229
KCCC3707R-S 555
KCCC3708C-W 229
KCCC3709C-W 229
KCCC3710C-S 229
KCCC3711C-S 229
KCCC3712C-S 229
KCCC3717C-W 229
KCCC3723C-S 230
KCCC3725C-U 230
KCCC3726C-U 230
KCCC3730C-S 230
KCCC3731C-S 230
KCCC3732C-S 230
KCCC3751R-S 555
KCCC3752R-S 556
KCCC3763R-S 556
KCCC3764R-S 557
KCCC3765R-S 557
KCCC3790R-S 557
KCCC3791R-S 558
KCCC3792R-S 558
KCCC3793R-S 559
KCCC3800C-S 230
KCCC3801C-S 231
KCCC3801R-S 559
KCCC3802C-S 231
KCCC3802R-S 560
KCCC3803C-S 231
KCCC3803R-S 560
KCCC3804C-S 231
KCCC3804R-S 560
KCCC3805C-S 231
KCCC3805R-S 561
KCCC3806C-S 231
KCCC3806R-S 561
KCCC3807C-S 231
KCCC3807R-S 562
KCCC3810C-W 231
KCCC3811C-I 231

KCCC3851R-S 562
KCCC3861R-S 562
KCCC3862R-S 563
KCCC3863R-S 563
KCCC3866R-S 563
KCCC3901R-S 564
KCCC3902R-S 564
KCCC3903R-S 565
KCCC3904R-S 565
KCCC3905R-U 566
KCCC3906R-W 566
KCCC3907R-W 567
KCCC3908R-S 567
KCCC3909R-S 567
KCCC4000T-E 774
KCCC4001C-W 232
KCCC4001R-S 569
KCCC4001T-S 774
KCCC4002C-W 232
KCCC4002T-S 774
KCCC4003C-W 232
KCCC4003R-S 569
KCCC4003T-S 774
KCCC4004C-S 232
KCCC4004R-S 569
KCCC4004T-S 775
KCCC4005C-S 232
KCCC4005R-S 570
KCCC4005T-S 775
KCCC4006C-S 232
KCCC4006R-S 570
KCCC4007C-S 232
KCCC4007R-S 571
KCCC4008R-S 571
KCCC4009C-S 232
KCCC4009R-S 572
KCCC4010C-W 233
KCCC4010R-S 572
KCCC4011C-S 233
KCCC4011R-S 573
KCCC4012C-S 233
KCCC4012R-S 573
KCCC4013C-W 233
KCCC4013R-S 574
KCCC4014C-S 233
KCCC4014R-S 574
KCCC4015C-S 233
KCCC4015R-S 575
KCCC4016C-S 233
KCCC4016R-S 575
KCCC4017C-S 233
KCCC4017R-S 576
KCCC4018C-S 233
KCCC4018R-S 576
KCCC4019C-S 233
KCCC4019R-S 577
KCCC4020C-S 234
KCCC4020R-S 577
KCCC4021C-S 234
KCCC4021R-S 578
KCCC4022C-U 234
KCCC4022R-S 578
KCCC4023C-S 234
KCCC4023R-S 579
KCCC4024C-S 234
KCCC4024R-S 579
KCCC4025C-S 234
KCCC4025R-S 580
KCCC4026C-S 234
KCCC4026R-S 580
KCCC4027C-S 234, 235
KCCC4027R-S 581
KCCC4028C-S 235
KCCC4028R-S 581
KCCC4029C-S 235
KCCC4030C-S 235
KCCC4030R-S 581
KCCC4031C-S 235

KCCC4032C-S 235
KCCC4032R-S 582
KCCC4033C-S 235
KCCC4033R-S 582
KCCC4034C-W 235
KCCC4034R-S 583
KCCC4035C-S 235
KCCC4035R-U 584
KCCC4036C-S 236
KCCC4036R-S 584
KCCC4037C-S 236
KCCC4038C-W 236
KCCC4038R-S 584
KCCC4039C-S 236
KCCC4040C-W 236
KCCC4040R-S 585
KCCC4041R-S 585
KCCC4042C-S 236
KCCC4042R-S 586
KCCC4044C-W 236
KCCC4045C-S 236
KCCC4046C-S 236
KCCC4048R-S 586
KCCC4049C-U 236
KCCC4049R-S 587
KCCC4050C-S 237
KCCC4051C-W 237
KCCC4052C-W 237
KCCC4053C-S 237
KCCC4054C-S 237
KCCC4055C-S 237
KCCC4056C-S 237
KCCC4057C-S 237
KCCC4058C-S 237
KCCC4059C-S 237
KCCC4060C-S 238
KCCC4061C-S 238
KCCC4062C-S 238
KCCC4064C-S 238
KCCC4065C-S 238
KCCC4066C-S 238
KCCC4067C-S 238
KCCC4068C-S 238
KCCC4069C-W 238
KCCC4070C-S 238
KCCC4071C-W 239
KCCC4072C-S 239
KCCC4073C-W 239
KCCC4074C-S 239
KCCC4075C-S 239
KCCC4076C-S 239
KCCC4077C-S 239
KCCC4078C-I 239
KCCC4079C-I 239
KCCC4080C-W 239
KCCC4081C-S 239
KCCC4082C-S 240
KCCC4083C-S 240
KCCC4084C-S 240
KCCC4085C-S 240
KCCC4086C-S 240
KCCC4087C-S 240
KCCC4088C-S 240
KCCC4089C-W 240
KCCC4090C-S 240
KCCC4091C-U 240
KCCC4092C-S 241
KCCC4093C-S 241
KCCC4094C-S 241
KCCC4095C-S 241
KCCC4096C-S 241
KCCC4097C-S 241
KCCC4098C-S 241
KCCC4099C-S 241
KCCC4100C-S 241
KCCC4100T-S 775
KCCC4101C-S 241
KCCC4101T-S 775

KCCC4102C-S 242
KCCC4102T-S 776
KCCC4103C-S 242
KCCC4103T-S 776
KCCC4104C-S 242
KCCC4104T-S 776
KCCC4105C-S 242
KCCC4105T-S 777
KCCC4106C-S 242
KCCC4106T-S 777
KCCC4107C-S 242
KCCC4108C-S 242
KCCC4108T-S 777
KCCC4109C-S 242
KCCC4109T-S 777
KCCC4110C-S 242
KCCC4111C-S 242
KCCC4112C-W 242
KCCC4113C-S 243
KCCC4114C-S 243
KCCC4115C-S 243
KCCC4116C-S 243
KCCC4117C-S 243
KCCC4118C-S 243
KCCC4119C-S 243
KCCC4120C-S 243
KCCC4121C-S 243
KCCC4122C-S 243
KCCC4123C-S 243
KCCC4124C-S 244
KCCC4125C-S 244
KCCC4126C-S 244
KCCC4127C-S 244
KCCC4128C-S 244
KCCC4129C-S 244
KCCC4130C-S 244
KCCC4131C-S 244
KCCC4132C-S 244
KCCC4133C-S 244
KCCC4134C-S 244
KCCC4135C-S 245
KCCC4136C-S 245
KCCC4137C-S 245
KCCC4138C-S 245
KCCC4139C-S 245
KCCC4140C-S 245
KCCC4141C-S 245
KCCC4142C-W 245
KCCC4143C-W 245
KCCC4144C-S 245
KCCC4145C-S 246
KCCC4146C-S 246
KCCC4147C-S 246
KCCC4148C-S 246
KCCC4149C-S 246
KCCC4150C-S 246
KCCC4150T-S 778
KCCC4151C-W 246
KCCC4151T-U 778
KCCC4152C-S 246
KCCC4152T-U 778
KCCC4153C-S 247
KCCC4154C-S 247
KCCC4155C-S 247
KCCC4156C-S 247
KCCC4157C-S 247
KCCC4158C-S 247
KCCC4159C-S 247
KCCC4160C-S 247
KCCC4160T-S 779
KCCC4161C-S 248
KCCC4162C-S 248
KCCC4163C-S 248
KCCC4164C-S 248
KCCC4165C-S 248
KCCC4166C-S 248
KCCC4167C-S 248
KCCC4168C-S 248

KCCC4169C-S 248
KCCC4170C-S 248
KCCC4171C-S 249
KCCC4172C-S 249
KCCC4173C-S 249
KCCC4174C-S 249
KCCC4176C-S 249
KCCC4177C-S 249
KCCC4178C-S 249
KCCC4179C-S 249
KCCC4180C-S 250
KCCC4181C-S 250
KCCC4182C-S 250
KCCC4183C-S 250
KCCC4184C-S 250
KCCC4185C-S 250
KCCC4186C-S 250
KCCC4187C-S 250
KCCC4188C-S 250
KCCC4189C-S 250
KCCC4190C-S 250
KCCC4191C-S 251
KCCC4192C-S 251
KCCC4193C-S 251
KCCC4194C-S 251
KCCC4195C-S 251
KCCC4196C-S 251
KCCC4197C-S 251
KCCC4198C-S 251
KCCC4199C-S 251
KCCC4200C-S 251
KCCC4200T-S 779
KCCC4201C-S 252
KCCC4201T-E 779
KCCC4202C-S 252
KCCC4202T-E 779
KCCC4203C-S 252
KCCC4203T-E 779
KCCC4204C-S 252
KCCC4205C-S 252
KCCC4205T-S 779
KCCC4206C-S 252
KCCC4207C-S 252
KCCC4207T-E 780
KCCC4208C-S 252
KCCC4208T-E 780
KCCC4209C-S 252
KCCC4209T-E 780
KCCC4210C-S 252
KCCC4211C-S 253
KCCC4211T-E 780
KCCC4212T-E 780
KCCC4213C-S 253
KCCC4214C-W 253
KCCC4215C-S 253
KCCC4215T-S 780
KCCC4216C-S 253
KCCC4216T-S 780
KCCC4217C-S 253
KCCC4217T-E 781
KCCC4218C-S 253
KCCC4218T-S 781
KCCC4219C-S 253
KCCC4220C-S 253
KCCC4221C-S 253, 254
KCCC4222C-S 254
KCCC4223C-S 254
KCCC4224C-S 254
KCCC4225C-S 254
KCCC4226C-S 254
KCCC4227C-S 254
KCCC4229C-S 254
KCCC4230C-S 254
KCCC4231C-S 254
KCCC4232C-S 255
KCCC4234C-S 255
KCCC4235C-S 255
KCCC4237C-S 255

KCCC4238C-S 255
KCCC4239C-S 255
KCCC4240C-S 255
KCCC4242C-S 255
KCCC4243C-S 255
KCCC4244C-S 255
KCCC4245C-S 256
KCCC4246C-W 256
KCCC4247C-S 256
KCCC4248C-W 256
KCCC4249C-S 256
KCCC4250C-S 256
KCCC4250T-E 781
KCCC4251C-S 256
KCCC4251T-W 781
KCCC4252C-S 256
KCCC4253C-S 256
KCCC4254C-W 257
KCCC4255C-S 257
KCCC4256C-W 257
KCCC4257C-W 257
KCCC4258C-W 257
KCCC4259C-W 257
KCCC4260C-W 257
KCCC4261C-W 257
KCCC4262C-W 258
KCCC4263C-W 258
KCCC4264C-W 258
KCCC4265C-W 258
KCCC4266C-W 258
KCCC4267C-S 258
KCCC4268C-S 258
KCCC4269C-S 258
KCCC4270C-W 258
KCCC4271C-S 258
KCCC4272C-S 259
KCCC4273C-S 259
KCCC4274C-S 259
KCCC4275C-S 259
KCCC4276C-S 259
KCCC4277C-S 259
KCCC4278C-S 259
KCCC4279C-W 259
KCCC4280C-S 259
KCCC4281C-S 259
KCCC4282C-S 260
KCCC4283C-S 260
KCCC4284C-S 260
KCCC4285C-W 260
KCCC4289C-S 260
KCCC4290C-S 260
KCCC4291C-W 260
KCCC4292C-S 260
KCCC4293C-S 260
KCCC4294C-W 260
KCCC4295C-S 261
KCCC4296C-W 261
KCCC4297C-S 261
KCCC4298C-S 261
KCCC4299C-S 261
KCCC4300C-S 261
KCCC4300T-E 781
KCCC4301C-S 261
KCCC4301T-E 781
KCCC4302C-S 261
KCCC4302T-E 781
KCCC4303C-S 261
KCCC4303T-E 781
KCCC4304C-S 261
KCCC4304T-E 782
KCCC4305C-S 261
KCCC4305T-E 782
KCCC4306C-S 262
KCCC4307C-S 262
KCCC4307T-E 782
KCCC4308C-S 262
KCCC4308T-E 782
KCCC4309C-S 262

KCCC4310C-S 262
KCCC4310T-E 782
KCCC4311C-S 262
KCCC4311T-E 782
KCCC4312C-S 262
KCCC4312T-E 782
KCCC4313C-S 262
KCCC4313T-E 782
KCCC4314C-S 262
KCCC4314T-E 782
KCCC4315C-S 262
KCCC4315T-E 782
KCCC4316C-S 262
KCCC4316T-E 782
KCCC4317C-S 263
KCCC4317T-E 783
KCCC4318C-S 263
KCCC4319C-S 263
KCCC4320C-S 263
KCCC4321C-S 263
KCCC4321T-E 783
KCCC4322C-S 263
KCCC4322T-E 783
KCCC4323C-S 263
KCCC4323T-E 783
KCCC4324C-S 263
KCCC4324T-E 783
KCCC4325C-S 263
KCCC4325T-E 783
KCCC4326C-S 263
KCCC4327C-S 263
KCCC4327T-E 783
KCCC4328T-E 783
KCCC4331C-S 264
KCCC4333C-S 264
KCCC4334C-S 264
KCCC4335C-S 264
KCCC4336C-S 264
KCCC4337C-S 264
KCCC4338C-S 264
KCCC4355C-I 264
KCCC4356C-I 264
KCCC4359C-S 264
KCCC4360C-I 265
KCCC4363C-W 265
KCCC4365C-I 265
KCCC4366C-W 265
KCCC4367C-S 265
KCCC4368C-S 265
KCCC4380C-W 265
KCCC4381C-W 265
KCCC4382C-W 265
KCCC4383C-S 266
KCCC4384C-I 266
KCCC4385C-W 266
KCCC4400C-W 266
KCCC4400T-E 784
KCCC4401C-W 266
KCCC4401T-E 784
KCCC4402C-S 266
KCCC4402T-W 784
KCCC4403C-S 266
KCCC4403T-S 784
KCCC4404C-S 266
KCCC4404T-E 784
KCCC4405C-W 266
KCCC4405T-S 784
KCCC4406C-S 267
KCCC4406T-E 785
KCCC4407C-S 267
KCCC4408C-S 267
KCCC4409T-S 785
KCCC4410T-E 785
KCCC4412T-E 785
KCCC4413T-E 785
KCCC4414T-E 785
KCCC4415T-I 786
KCCC4416T-E 786

KCCC4417T-E 786
KCCC4418T-W 787
KCCC4419T-E 787
KCCC4420T-E 787
KCCC4421C-W 267
KCCC4421T-S 787
KCCC4422C-W 267
KCCC4422T-E 787
KCCC4423C-I 267
KCCC4423T-S 787
KCCC4424C-S 267
KCCC4424T-E 788
KCCC4425C-I 267
KCCC4425T-S 788
KCCC4426C-I 267
KCCC4426T-E 788
KCCC4427C-I 268
KCCC4427T-E 788
KCCC4428C-I 268
KCCC4428T-E 788
KCCC4429C-I 268
KCCC4429T-E 788
KCCC4430C-W 268
KCCC4430T-E 788
KCCC4431C-W 268
KCCC4431T-E 788
KCCC4432C-W 268
KCCC4432T-S 788
KCCC4433C-S 268
KCCC4433T-E 789
KCCC4434T-E 789
KCCC4435T-E 789
KCCC4436C-S 268
KCCC4436T-E 789
KCCC4437C-S 268
KCCC4437T-E 789
KCCC4438C-S 268
KCCC4438T-E 789
KCCC4439T-E 790
KCCC4440C-I 269
KCCC4440T-E 790
KCCC4441C-I 269
KCCC4441T-S 790
KCCC4442C-W 269
KCCC4442T-E 791
KCCC4443T-E 791
KCCC4444T-E 791
KCCC4445T-E 791
KCCC4446T-E 792
KCCC4448T-E 792
KCCC4449C-W 269
KCCC4450T-E 792
KCCC4451C-S 269
KCCC4451T-E 793
KCCC4452C-S 269
KCCC4452T-E 793
KCCC4453C-S 269
KCCC4453T-E 794
KCCC4454C-S 269
KCCC4456C-S 269
KCCC4457C-S 269
KCCC4459C-S 270
KCCC4460C-S 270
KCCC4461C-S 270
KCCC4462C-S 270
KCCC4465C-W 270
KCCC4466C-S 270
KCCC4468C-S 270
KCCC4473C-W 270
KCCC4476C-W 270
KCCC4479C-S 270
KCCC4480C-S 271
KCCC4481C-S 271
KCCC4482C-S 271
KCCC4483C-S 271
KCCC4490C-S 271
KCCC4491C-S 271
KCCC4492C-S 271

KCCC4493C-S 271
KCCC4494C-W 271
KCCC4495C-S 271
KCCC4496C-S 272
KCCC4497C-S 272
KCCC4498C-S 272
KCCC4499C-W 272
KCCC4500C-S 272
KCCC4504C-S 272
KCCC4512C-S 272
KCCC4520C-S 272
KCCC4521C-S 272
KCCC4522C-S 272
KCCC4523C-S 273
KCCC4524C-S 273
KCCC4525C-S 273
KCCC4526C-S 273
KCCC4527C-S 273
KCCC4528C-S 273
KCCC4529C-S 273
KCCC4530C-S 273
KCCC4531C-S 273
KCCC4532C-S 273
KCCC4533C-S 274
KCCC4534C-S 274
KCCC4535C-S 274
KCCC4536C-S 274
KCCC4537C-S 274
KCCC4539C-S 274
KCCC4540C-S 274
KCCC4541C-S 274
KCCC4542C-S 274
KCCC4543C-I 274
KCCC4544C-S 275
KCCC4544T-E 794
KCCC4545C-S 275
KCCC4545T-E 794
KCCC4546C-S 275
KCCC4546T-E 794
KCCC4547C-W 275
KCCC4547T-E 794
KCCC4548C-S 275
KCCC4548T-E 794
KCCC4549C-S 275
KCCC4550C-S 275
KCCC4551C-S 275
KCCC4552C-S 275
KCCC4553C-S 275
KCCC4554C-I 276
KCCC4555C-S 276
KCCC4556C-S 276
KCCC4557C-S 276
KCCC4558C-S 276
KCCC4559C-S 276
KCCC4560C-S 276
KCCC4563C-S 276
KCCC4564C-S 276
KCCC4565C-S 276
KCCC4567C-S 277
KCCC4568C-S 277
KCCC4571C-S 277
KCCC4572C-S 277
KCCC4573C-S 277
KCCC4574C-S 277
KCCC4576C-S 277
KCCC4577C-S 277
KCCC4578C-S 277
KCCC4579C-S 278
KCCC4580C-S 278
KCCC4581C-S 278
KCCC4582C-S 278
KCCC4583C-S 278
KCCC4584C-S 278
KCCC4585C-S 278
KCCC4587C-S 278
KCCC4588C-S 278
KCCC4589C-S 279
KCCC4590C-S 279

KCCC4591C-S 279
KCCC4600C-W 279
KCCC4601C-W 279
KCCC4601R-S 587
KCCC4602C-S 279
KCCC4602R-S 587
KCCC4603C-S 279
KCCC4603R-S 588
KCCC4604C-S 279
KCCC4604R-S 588
KCCC4605C-S 279
KCCC4605R-S 589
KCCC4606C-S 279
KCCC4606R-S 589
KCCC4607C-S 280
KCCC4607R-S 590
KCCC4608C-S 280
KCCC4608R-S 590
KCCC4609C-S 280
KCCC4609R-S 591
KCCC4610C-S 280
KCCC4610R-S 591
KCCC4611C-S 280
KCCC4611R-S 592
KCCC4612C-S 280
KCCC4612R-S 592
KCCC4613C-S 280
KCCC4613R-S 593
KCCC4614R-S 593
KCCC4615C-W 280
KCCC4615R-S 594
KCCC4616R-S 594
KCCC4617C-S 280
KCCC4617R-S 595
KCCC4618R-S 595
KCCC4619R-S 596
KCCC4620C-S 280
KCCC4620R-S 596
KCCC4621C-S 281
KCCC4622C-W 281
KCCC4622R-S 597
KCCC4623R-S 597
KCCC4624R-S 598
KCCC4625R-S 598
KCCC4626R-S 599
KCCC4628R-S 600
KCCC4629R-S 600
KCCC4630R-S 600
KCCC4631C-S 281
KCCC4631R-S 601
KCCC4632C-S 281
KCCC4634C-S 281
KCCC4634R-S 601
KCCC4635C-S 281
KCCC4635R-U 602
KCCC4636C-S 281
KCCC4638R-S 602
KCCC4639R-S 603
KCCC4640R-S 603
KCCC4641R-S 604
KCCC4642R-S 604
KCCC4643R-S 604
KCCC4644R-S 605
KCCC4645R-S 606
KCCC4646R-S 606
KCCC4647R-S 607
KCCC4648R-S 607
KCCC4650R-S 608
KCCC4651R-S 608
KCCC4652R-S 609
KCCC4653R-S 609
KCCC4657C-S 281
KCCC4660C-S 281
KCCC4670C-W 281
KCCC4671C-S 281
KCCC4672C-S 282
KCCC4673C-S 282
KCCC4674C-S 282

KCCC4675C-S 282
KCCC4676C-S 282
KCCC4700C-S 282
KCCC4701C-W 282
KCCC4701R-S 610
KCCC4702R-S 610
KCCC4703R-S 611
KCCC4704R-S 611
KCCC4705R-S 612
KCCC4706R-S 612
KCCC4707R-S 613
KCCC4708R-S 613
KCCC4709R-S 614
KCCC4710R-S 614
KCCC4711R-S 615
KCCC4712R-S 615
KCCC4713R-S 616
KCCC4714R-S 616
KCCC4715R-S 617
KCCC4716R-S 617
KCCC4717R-S 618
KCCC4718R-S 618
KCCC4719R-S 619
KCCC4720R-S 619
KCCC4722R-S 619
KCCC4723R-S 620
KCCC4724R-S 621
KCCC4725R-S 621
KCCC4726R-S 621
KCCC4727R-S 622
KCCC4728R-S 622
KCCC4729R-S 623
KCCC4730R-S 623
KCCC4731R-S 624
KCCC4734R-S 624
KCCC4735R-U 625
KCCC4738R-S 625
KCCC4739R-S 625
KCCC4740R-S 626
KCCC4741R-S 626
KCCC4742R-S 627
KCCC4743R-S 627
KCCC4744R-S 628
KCCC4747R-S 628
KCCC4750C-S 282
KCCC4751C-S 282
KCCC4752C-S 282
KCCC4752R-S 629
KCCC4753C-S 282
KCCC4754C-S 283
KCCC4755C-S 283
KCCC4756C-S 283
KCCC4757C-S 283
KCCC4758C-S 283
KCCC4759C-S 283
KCCC4760C-S 283
KCCC4761C-S 283
KCCC4762C-S 283
KCCC4763C-S 283
KCCC4764C-S 284
KCCC4771C-S 284
KCCC4772C-S 284
KCCC4773C-S 284
KCCC4795C-S 284
KCCC4796C-S 284
KCCC4797C-S 284
KCCC4799C-S 284
KCCC4800C-S 284
KCCC4801C-S 284
KCCC4801R-S 629
KCCC4802C-S 284
KCCC4802R-S 629
KCCC4803C-S 285
KCCC4803R-S 630
KCCC4804C-S 285
KCCC4804R-S 630
KCCC4805C-S 285
KCCC4806C-S 285

KCCC4807C-S 285
KCCC4807R-S 631
KCCC4808C-S 285
KCCC4808R-S 631
KCCC4809C-S 285
KCCC4809R-S 632
KCCC4810C-S 285
KCCC4811C-S 285
KCCC4811R-S 632
KCCC4812C-S 285
KCCC4812R-S 633
KCCC4813C-S 285
KCCC4813R-S 633
KCCC4814C-S 286
KCCC4814R-S 634
KCCC4815C-S 286
KCCC4815R-S 634
KCCC4816C-S 286
KCCC4816R-S 635
KCCC4817R-S 635
KCCC4818C-S 286
KCCC4819C-S 286
KCCC4820R-S 636
KCCC4822R-S 636
KCCC4823C-S 286
KCCC4823R-S 637
KCCC4824C-S 286
KCCC4826R-U 637
KCCC4830C-S 286
KCCC4831C-S 286
KCCC4831R-S 638
KCCC4832C-S 286
KCCC4833C-S 286
KCCC4834C-S 287
KCCC4835C-S 287
KCCC4835R-S 638
KCCC4836C-S 287
KCCC4837C-S 287
KCCC4838C-S 287
KCCC4840C-S 287
KCCC4840R-S 639
KCCC4841R-S 639
KCCC4842C-S 287
KCCC4842R-W 640
KCCC4844C-S 287
KCCC4845C-S 287
KCCC4846C-S 287
KCCC4847C-S 287
KCCC4848C-S 288
KCCC4850C-S 288
KCCC4851C-S 288
KCCC4852C-S 288
KCCC4853C-S 288
KCCC4857C-S 288
KCCC4870C-S 288
KCCC4871C-S 288
KCCC4872C-S 288
KCCC4873C-S 288
KCCC4874C-S 289
KCCC4875C-S 289
KCCC4876C-S 289
KCCC4877C-S 289
KCCC4899C-S 289
KCCC4900C-S 289
KCCC4902C-S 289
KCCC4903C-S 289
KCCC4904C-S 289
KCCC4905C-S 290
KCCC4906C-S 290
KCCC4907C-S 290
KCCC4908C-S 290
KCCC4909C-S 290
KCCC4910C-S 290
KCCC4911C-S 290
KCCC4912C-S 290
KCCC4913C-S 290
KCCC4914C-W 290
KCCC4915C-W 291

KCCC4916C-S 291
KCCC4917C-S 291
KCCC4918C-S 291
KCCC4919C-S 291
KCCC4920C-S 291
KCCC4921C-S 291
KCCC4922C-S 291
KCCC4923C-S 291
KCCC4924C-S 291
KCCC4925C-S 292
KCCC4930C-S 292
KCCC4931C-S 292
KCCC4932C-S 292
KCCC4933C-S 292
KCCC4934C-S 292
KCCC4935C-S 292
KCCC4936C-S 292
KCCC4937C-S 292
KCCC4938C-S 292
KCCC4939C-S 292
KCCC4940C-S 293
KCCC4941C-S 293
KCCC4942C-S 293
KCCC4943C-W 293
KCCC4944C-S 293
KCCC4945C-S 293
KCCC4946C-S 293
KCCC4947C-S 293
KCCC4948C-S 293
KCCC4949C-S 293
KCCC4950C-S 294
KCCC4951C-S 294
KCCC4952C-S 294
KCCC4953C-S 294
KCCC4954C-S 294
KCCC4955C-S 294
KCCC4956C-W 294
KCCC4957C-S 294
KCCC4959C-W 294
KCCC4961C-S 294
KCCC4962C-S 294
KCCC4970C-S 295
KCCC4971C-S 295
KCCC4975C-S 295
KCCC4976C-S 295
KCCC4977C-S 295
KCCC4978C-S 295
KCCC4979C-S 295
KCCC4980C-S 295
KCCC4981C-S 295
KCCC4982C-S 295
KCCC4984C-S 296
KCCC4985C-S 296
KCCC4986C-S 296
KCCC4990C-S 296
KCCC4991C-S 296
KCCC4992C-S 296
KCCC4993C-W 296
KCCC5000C-U 297
KCCC5000R-W 641
KCCC5000T-E 796
KCCC5001R-W 641
KCCC5002R-S 641
KCCC5003R-S 642
KCCC5004R-S 642
KCCC5005R-S 643
KCCC5006R-S 643
KCCC5007R-S 644
KCCC5008R-S 644
KCCC5009R-S 644
KCCC5010R-W 645
KCCC5011R-U 645
KCCC5012R-S 646
KCCC5013R-S 646
KCCC5030R-S 647
KCCC5031R-S 647
KCCC5032R-S 648
KCCC5033R-S 648

KCCC5034R-S 649
KCCC5040R-S 649
KCCC5041R-W 650
KCCC5042R-S 650
KCCC5050R-S 651
KCCC5051R-W 651
KCCC5500R-U 652
KCCC5501R-S 652
KCCC6000C-U 298
KCCC6000T-I 797
KCCC6001C-W 298
KCCC6001R-S 653
KCCC6001T-I 797
KCCC6002C-U 298
KCCC6002R-S 653
KCCC6002T-I 797
KCCC6003C-U 298
KCCC6003R-S 653
KCCC6003T-I 797
KCCC6004R-U 654
KCCC6004T-I 797
KCCC6005C-U 299
KCCC6005R-U 654
KCCC6005T-I 797
KCCC6006C-U 299
KCCC6006R-U 655
KCCC6006T-S 797
KCCC6007T-S 797
KCCC6008T-E 797
KCCC6009T-S 798
KCCC6010C-U 300
KCCC6010T-W 798
KCCC6011C-U 300
KCCC6011T-S 798
KCCC6012C-W 300
KCCC6012T-S 798
KCCC6013T-S 798
KCCC6014C-U 301
KCCC6014T-S 798
KCCC6015T-S 798
KCCC6016C-U 301
KCCC6201C-U 301
KCCC6202C-U 302
KCCC6203C-U 302
KCCC6251C-W 302
KCCC6252C-S 302
KCCC6253C-S 302
KCCC6254C-S 302
KCCC6255C-S 302
KCCC6256C-S 303
KCCC6302C-W 303
KCCC6303C-W 303
KCCC6310C-U 303
KCCC6320C-U 303
KCCC6400C-U 303
KCCC6501R-S 655
KCCC6502R-S 655
KCCC6503R-S 656
KCCC6504R-S 656, 657
KCCC6505R-U 657
KCCC6506R-U 657
KCCC6507R-U 658
KCCC6511R-S 658
KCCC6512R-S 659
KCCC6901C-W 304
KCCC6902C-W 304
KCCC6903C-W 304
KCCC6904C-W 304
KCCC6906C-W 304
KCCC6907C-W 304
KCCC6908C-W 304
KCCC6909C-W 304
KCCC6915C-W 304
KCCC6916C-W 305
KCCC6917C-W 305
KCCC6918C-W 305
KCCC6919C-W 305
KCCC6921C-W 305

KCCC6922C-W 305
KCCC6923C-W 305
KCCC6924C-W 305
KCCC6925C-W 305
KCCC6926C-W 306
KCCC6927C-W 306
KCCC6928C-W 306
KCCC6929C-W 306
KCCC6930C-W 306
KCCC6931C-W 306
KCCC6932C-W 306
KCCC6933C-W 306
KCCC6934C-W 307
KCCC6935C-W 307
KCCC6936C-W 307
KCCC6937C-W 307
KCCC6939C-W 307
KCCC6940C-W 307
KCCC6941C-W 307
KCCC6942C-W 307
KCCC6951C-W 308
KCCC6952C-W 308
KCCC6953C-W 308
KCCC6954C-W 308
KCCC6955C-W 308
KCCC6959C-W 308
KCCC6961C-W 308
KCCC6962C-W 308
KCCC6963C-W 309
KCCC6964C-W 309
KCCC6965C-W 309
KCCC6966C-W 309
KCCC6967C-W 309
KCCC6968C-W 309
KCCC6969C-W 309
KCCC6970C-W 309
KCCC7000C-U 310
KCCC7001C-U 310
KCCC7002C-U 311
KCCC7003C-U 311
KCCC7004C-U 311
KCCC7500R-U 660
KCCC7501R-S 660
KCCC7502R-S 661
KCCC7550R-U 661
KCCC7551R-S 661
KCCC7600R-U 662
KCCC7601R-S 662
KCCC7602R-S 663
KCCC7603R-S 663
KCCC7701R-S 664
KCCC7702R-S 664
KCCC7902R-S 665
KCCC7903R-U 665
KCCC7904R-S 666
KCCC8000C-W 312
KCCC8000R-S 667
KCCC8001C-W 312
KCCC8001R-S 667
KCCC8002C-W 312
KCCC8002R-S 667
KCCC8003C-W 312
KCCC8003R-S 668
KCCC8004C-W 312
KCCC8004R-W 668
KCCC8005C-W 312
KCCC8005R-W 669
KCCC8006C-W 312
KCCC8006R-S 669
KCCC8007C-W 312
KCCC8007R-W 670
KCCC8008C-W 312
KCCC8008R-S 670
KCCC8009C-W 312
KCCC8009R-S 670
KCCC8010C-W 313
KCCC8010R-S 671
KCCC8011C-W 313

KCCC8011R-S 671
KCCC8012C-W 313
KCCC8012R-S 672
KCCC8013C-W 313
KCCC8013R-S 672
KCCC8014C-W 313
KCCC8014R-S 672
KCCC8015C-W 313
KCCC8015R-S 673
KCCC8016C-W 313
KCCC8016R-S 673
KCCC8017C-W 313
KCCC8017R-S 674
KCCC8018C-W 313
KCCC8018R-W 674
KCCC8019C-W 313
KCCC8019R-W 675
KCCC8020C-W 313
KCCC8020R-W 675
KCCC8021C-W 314
KCCC8021R-S 675
KCCC8022C-W 314
KCCC8022R-S 676
KCCC8023C-W 314
KCCC8023R-S 676
KCCC8024C-W 314
KCCC8024R-S 677
KCCC8025C-W 314
KCCC8026C-W 314
KCCC8026R-S 677
KCCC8027C-W 314
KCCC8028C-W 314
KCCC8029C-W 314
KCCC8030C-W 314
KCCC8031C-W 314
KCCC8032C-W 315
KCCC8033C-W 315
KCCC8034C-W 315
KCCC8035C-W 315
KCCC8036C-W 315
KCCC8037C-W 315
KCCC8038C-W 315
KCCC8039C-W 315
KCCC8040C-W 315
KCCC8041C-W 315
KCCC8042C-W 316
KCCC8043C-W 316
KCCC8044C-W 316
KCCC8045C-W 316
KCCC8046C-W 316
KCCC8047C-W 316
KCCC8048C-W 316
KCCC8049C-W 316
KCCC8050C-W 316
KCCC8051C-W 316
KCCC8052C-W 316
KCCC8053C-W 317
KCCC8054C-W 317
KCCC8055C-W 317
KCCC8056C-W 317
KCCC8057C-W 317
KCCC8058C-W 317
KCCC8059C-W 317
KCCC8060C-W 317
KCCC8061C-W 317
KCCC8062C-W 317
KCCC8063C-W 317
KCCC8064C-W 318
KCCC8065C-W 318
KCCC8066C-W 318
KCCC8067C-W 318
KCCC8068C-W 318
KCCC8069C-W 318
KCCC8070C-W 318
KCCC8071C-W 318
KCCC8072C-W 318
KCCC8073C-W 318
KCCC8074C-W 318

KCCC8075C-W 319
KCCC8076C-W 319
KCCC8077C-W 319
KCCC8078C-W 319
KCCC8079C-W 319
KCCC8080C-W 319
KCCC8081C-W 319
KCCC8082C-W 319
KCCC8083C-W 319
KCCC8084C-W 319
KCCC8085C-W 319
KCCC8086C-W 320
KCCC8087C-W 320
KCCC8088C-W 320
KCCC8089C-W 320
KCCC8090C-W 320
KCCC8091C-W 320
KCCC8092C-W 320
KCCC8093C-W 320
KCCC8094C-W 320
KCCC8095C-W 320
KCCC8096C-W 320
KCCC8097C-W 321
KCCC8098C-W 321
KCCC8099C-W 321
KCCC8100C-W 321
KCCC8101C-W 321
KCCC8102C-W 321
KCCC8103C-W 321
KCCC8104C-W 321
KCCC8105C-W 321
KCCC8106C-W 321
KCCC8107C-W 321
KCCC8108C-W 322
KCCC8109C-W 322
KCCC8110C-W 322
KCCC8111C-W 322
KCCC8112C-W 322
KCCC8113C-W 322
KCCC8114C-W 322
KCCC8115C-W 322
KCCC8116C-W 322
KCCC8117C-W 322
KCCC8118C-W 322
KCCC8119C-W 323
KCCC8120C-W 323
KCCC8121C-W 323
KCCC8122C-W 323
KCCC8123C-W 323
KCCC8124C-W 323
KCCC8125C-W 323
KCCC8128C-I 323
KCCC8129C-I 323
KCCC8130C-I 323
KCCC8131C-I 324
KCCC8200C-W 324
KCCC8201C-W 324
KCCC8202C-W 324
KCCC8203C-W 324
KCCC8204C-W 324
KCCC8205C-W 324
KCCC8206C-W 324
KCCC8207C-W 324
KCCC8208C-W 324
KCCC8209C-W 324
KCCC8210C-W 325
KCCC8211C-W 325
KCCC8212C-W 325
KCCC8213C-W 325
KCCC8214C-W 325
KCCC8215C-W 325
KCCC8216C-W 325
KCCC8217C-W 325
KCCC8218C-W 325
KCCC8219C-W 325
KCCC8220C-W 325
KCCC8221C-W 326
KCCC8222C-W 326

KCCC8223C-W 326
KCCC8224C-W 326
KCCC8225C-W 326
KCCC8226C-W 326
KCCC8227C-W 326
KCCC8228C-W 326
KCCC8229C-W 326
KCCC8230C-W 326
KCCC8231C-W 326
KCCC8232C-W 327
KCCC8233C-W 327
KCCC8234C-W 327
KCCC8235C-W 327
KCCC8236C-W 327
KCCC8237C-W 327
KCCC8238C-W 327
KCCC8239C-W 327
KCCC8240C-W 327
KCCC8241C-W 327
KCCC8242C-W 327
KCCC8301C-W 328
KCCC8301R-S 677
KCCC8302C-W 328
KCCC8302R-S 678
KCCC8303R-S 678
KCCC8304C-W 328
KCCC8304R-S 679
KCCC8305C-W 328
KCCC8305R-S 679
KCCC8306C-W 328
KCCC8306R-S 680
KCCC8307C-W 328
KCCC8307R-S 680
KCCC8308C-W 328
KCCC8308R-S 681
KCCC8309C-W 328
KCCC8309R-S 681
KCCC8310C-W 328
KCCC8310R-S 682
KCCC8311C-W 328
KCCC8311R-S 682
KCCC8312C-W 328
KCCC8312R-S 683
KCCC8313C-W 329
KCCC8313R-S 683
KCCC8314C-W 329
KCCC8314R-S 684
KCCC8315R-S 684
KCCC8316C-W 329
KCCC8316R-S 684
KCCC8318C-W 329
KCCC8318R-S 685
KCCC8319C-W 329
KCCC8320C-W 329
KCCC8320R-S 685
KCCC8321C-W 329
KCCC8322C-W 329
KCCC8323C-W 329
KCCC8323R-S 686
KCCC8324C-W 329
KCCC8324R-S 686
KCCC8326C-W 329
KCCC8326R-S 687
KCCC8327C-W 330
KCCC8328C-W 330
KCCC8328R-S 687
KCCC8329C-W 330
KCCC8329R-S 688
KCCC8330C-W 330
KCCC8331C-W 330
KCCC8331R-S 688
KCCC8334R-S 688
KCCC8335R-U 689
KCCC8338R-S 689
KCCC8341C-W 330
KCCC8342C-W 330
KCCC8342R-S 690
KCCC8343C-W 330

KCCC8343R-S 690
KCCC8344C-W 330
KCCC8345C-W 330
KCCC8345R-S 691
KCCC8346C-W 330
KCCC8346R-S 691
KCCC8347R-W 692
KCCC8348R-S 693
KCCC8349R-S 693
KCCC8350R-S 694
KCCC8351C-W 331
KCCC8351R-U 694
KCCC8352C-W 331
KCCC8352R-S 695
KCCC8353C-W 331
KCCC8353R-S 695
KCCC8354C-W 331
KCCC8355C-W 331
KCCC8356C-W 331
KCCC8357C-W 331
KCCC8358C-W 331
KCCC8360C-W 331
KCCC8371C-W 331
KCCC8375C-W 331
KCCC8376C-W 332
KCCC8379C-W 332
KCCC8380C-W 332
KCCC8381C-W 332
KCCC8382C-W 332
KCCC8383C-W 332
KCCC8400C-U 332
KCCC8401C-U 332
KCCC8402C-U 333
KCCC8403C-U 333
KCCC8405C-U 333
KCCC8406C-U 334
KCCC8450C-S 334
KCCC8500C-U 334
KCCC8501C-U 335
KCCC8501R-S 696
KCCC8502R-S 696
KCCC8503C-S 335
KCCC8503R-S 697
KCCC8504C-S 335
KCCC8504R-S 698
KCCC8505C-S 335
KCCC8505R-S 698
KCCC8506C-S 335
KCCC8506R-S 699
KCCC8507C-S 335
KCCC8507R-S 699
KCCC8508C-W 335
KCCC8508R-S 700
KCCC8509R-S 700
KCCC8510C-W 336
KCCC8510R-S 701
KCCC8511C-W 336
KCCC8512C-W 336
KCCC8513C-W 336
KCCC8514C-W 336
KCCC8515C-W 336
KCCC8516C-W 336
KCCC8517C-W 336
KCCC8518C-W 336
KCCC8519C-S 336
KCCC8520C-I 336
KCCC8521C-S 337
KCCC8522C-S 337
KCCC8523C-S 337
KCCC8524C-S 337
KCCC8525C-S 337
KCCC8526C-S 337
KCCC8527C-S 337
KCCC8528C-S 337
KCCC8529C-S 337
KCCC8530C-W 337
KCCC8532C-S 338
KCCC8533C-S 338

KCCC8534C-S 338
KCCC8536C-S 338
KCCC8537C-S 338
KCCC8538C-S 338
KCCC8539C-S 338
KCCC8540C-S 338
KCCC8544C-S 338
KCCC8545C-S 338
KCCC8546C-S 338
KCCC8547C-S 339
KCCC8548C-S 339
KCCC8549C-S 339
KCCC8550C-S 339
KCCC8551C-S 339
KCCC8552C-S 339
KCCC8554C-S 339
KCCC8555C-S 339
KCCC8556C-S 339
KCCC8563C-S 339
KCCC8564C-S 339
KCCC8565C-W 340
KCCC8566C-W 340
KCCC8567C-W 340
KCCC8568C-W 340
KCCC8569C-W 340
KCCC8570C-S 340
KCCC8571C-S 340
KCCC8572C-S 340
KCCC8573C-S 340
KCCC8574C-S 340
KCCC8575C-S 340
KCCC8576C-S 341
KCCC8577C-S 341
KCCC8579C-S 341
KCCC8580C-W 341
KCCC8581C-S 341
KCCC8582C-S 341
KCCC8583C-S 341
KCCC8584C-S 341
KCCC8585C-S 341
KCCC8586C-S 341
KCCC8587C-W 342
KCCC8588C-S 342
KCCC8589C-S 342
KCCC8592C-S 342
KCCC8594C-S 342
KCCC8595C-S 342
KCCC8597C-S 342
KCCC8598C-S 342
KCCC8599C-S 342
KCCC8600C-S 342
KCCC8602C-S 343
KCCC8603C-S 343
KCCC8604C-S 343
KCCC8606C-S 343
KCCC8607C-S 343
KCCC8608C-S 343
KCCC8609C-U 343
KCCC8610C-S 343
KCCC8611C-S 343
KCCC8613C-S 344
KCCC8614C-S 344
KCCC8615C-S 344
KCCC8616C-S 344
KCCC8617C-S 344
KCCC8618C-S 344
KCCC8619C-S 344
KCCC8620C-S 344
KCCC8621C-S 344
KCCC8622C-S 344
KCCC8623C-S 344
KCCC8627C-S 345
KCCC8630C-S 345
KCCC8631C-S 345
KCCC8632C-W 345
KCCC8633C-W 345
KCCC8637C-S 345
KCCC8639C-S 345

KCCC8640C-S 345
KCCC8643C-S 345
KCCC8645C-S 345
KCCC8646C-S 346
KCCC8647C-S 346
KCCC8648C-S 346
KCCC8650C-S 346
KCCC8651C-S 346
KCCC8652C-S 346
KCCC8653C-S 346
KCCC8700C-U 346
KCCC8701C-S 347
KCCC8702C-S 347
KCCC8703C-S 347
KCCC8704C-S 347
KCCC8705C-S 347
KCCC8706C-S 347
KCCC8707C-S 347
KCCC8708C-S 347
KCCC8709C-S 347
KCCC8710C-S 347
KCCC8711C-S 347
KCCC8712C-S 348
KCCC8713C-S 348
KCCC8714C-W 348
KCCC8715C-S 348
KCCC8716C-S 348
KCCC8717C-S 348
KCCC8718C-S 348
KCCC8719C-S 348
KCCC8720C-S 348
KCCC8721C-S 348
KCCC8722C-S 348
KCCC8723C-S 349
KCCC8724C-S 349
KCCC8725C-S 349
KCCC8727C-S 349
KCCC8728C-S 349
KCCC8729C-S 349
KCCC8730C-S 349
KCCC8731C-S 349
KCCC8732C-S 349
KCCC8733C-S 349
KCCC8734C-S 349
KCCC8735C-S 350
KCCC8736C-S 350
KCCC8737C-S 350
KCCC8738C-S 350
KCCC8739C-S 350
KCCC8740C-S 350
KCCC8741C-S 350
KCCC8742C-S 350
KCCC8747C-S 350
KCCC8748C-S 350
KCCC8752C-S 350
KCCC8756C-S 351
KCCC8757C-S 351
KCCC8758C-S 351
KCCC8759C-S 351
KCCC8766C-S 351
KCCC8767C-S 351
KCCC8768C-S 351
KCCC8769C-S 351
KCCC8771C-S 351
KCCC8772C-S 351
KCCC8775C-S 352
KCCC8776C-S 352
KCCC8777C-S 352
KCCC8778C-S 352
KCCC8779C-S 352
KCCC8900C-U 352
KCCC8901C-W 352
KCCC8903C-U 352
KCCC8904C-U 353
KCCC8906C-W 353
KCCC8907C-W 353
KCCC8920C-U 353
KCCC8922C-S 353

KCCC8923C-S 354
KCCC8925C-W 354
KCCC8940C-U 354
KCCC8941C-S 354
KCCC8942C-S 354
KCCC8943C-S 354
KCCC8944C-S 354
KCCC8945C-S 354
KCCC8946C-S 355
KCCC8947C-S 355
KCCC8948C-S 355
KCCC8953C-U 355
KCCC8954C-U 355
KCCC8955C-S 355
KCCC8980C-S 356
KCCC8981C-S 356
KCCC8982C-S 356
KCCC8983C-S 356
KCCC8984C-S 356
KCCC8985C-U 356
KCCC9001C-U 357
KCCC9002C-U 357
KCCC9003C-U 357
KCCC9004C-U 358
KCCC9005C-U 358
KCCC9006C-U 358
KCCC9007C-U 359
KCCC9011C-U 359
KCCC9012C-U 359
KCCC9013C-S 359
KCCC9015C-U 359
KCCC9016C-U 360
KCCC9017C-U 360
KCCC9100C-U 360
KCCC9101C-U 361
KCCC9102C-U 361
KCCC9103C-U 361
KCCC9104C-U 362
KCCC9105C-U 362
KCCC9106C-U 362
KCCC9110C-U 363
KCCC9111C-U 363
KCCC9114C-U 363
KCCC9115C-U 363
KCCC9116C-U 364
KCCC9501C-U 364
KCCC9502C-U 364
KCCC9503C-U 365
KCCC9504C-U 365
KCCC9505C-U 365
KCCC9508C-U 366
KCCC9509C-U 366
KCCC9512C-U 366
KCCC9513C-U 366
KCCC9516C-U 367
KCCC9517C-U 367
KCCC9702C-U 367
KCCC9702R-U 702
KCCC9706C-U 368
KCCC9707C-U 368
KCCC9708C-U 368
KCCC9711C-S 369
KCCC9711R-S 702
KCCC9712C-S 369
KCCC9712R-S 702
KCCC9713C-S 369
KCCC9713R-S 703
KCCC9714C-S 369
KCCC9714R-S 703
KCCC9715C-S 369
KCCC9715R-S 704
KCCC9716C-S 369
KCCC9716R-S 704
KCCC9721C-S 369
KCCC9721R-S 704
KCCC9722C-S 369
KCCC9722R-S 705
KCCC9723C-S 369

KCCC9723R-S 705
KCCC9724C-S 369
KCCC9724R-S 706
KCCC9725R-S 706
KCCC9731C-S 369
KCCC9731R-S 706
KCCC9733C-S 370
KCCC9733R-S 707
KCCC9734C-S 370
KCCC9734R-S 707
KCCC9735C-S 370
KCCC9735R-S 708
KCCC9736C-S 370
KCCC9736R-S 708
KCCC9737C-S 370
KCCC9737R-S 708
KCCC9738C-S 370
KCCC9738R-S 709
KCCC9739C-S 370
KCCC9740C-S 370
KCCC9740R-S 709
KCCC9741C-S 370
KCCC9741R-S 710
KCCC9742C-S 370
KCCC9742R-S 710
KCCC9743C-S 370
KCCC9743R-S 710
KCCC9744C-S 371
KCCC9744R-S 711
KCCC9745C-S 371
KCCC9745R-S 711
KCCC9751C-U 371
KCCC9751R-U 712
KCCC9752R-U 712
KCCC9753R-U 712
KCCC9754R-U 713
KCCC9761R-U 713
KCCC9763R-U 714
KCCC9764R-S 714
KCCC9766R-S 714
KCCC9767R-S 715
KCCC9772C-U 371
KCCC9773C-U 371
KCCC9774C-U 372
KCCC9775C-U 372
KCCC9776C-U 372
KCCC9900R-U 715
KCCC9901R-U 715
KCCC9902R-U 716
KCCC9903R-U 716
KCCC9904R-U 717
KCCC9905R-U 717
KCCC9906R-U 717
KCCC9907R-I 718
KCCC9908R-W 718
KCCC9909R-U 718
KCCC9910R-U 719
KCCC9911R-U 719
KCCC9912R-W 719
KCCC9913R-U 720
KCCC9914R-W 720
KCCC9915R-U 720
KCCC9917R-U 721

こ

コンパイルエラー発生時の対処方法 19
コンパイル時に出力されるメッセージの形式 14

し

実行時に出力されるメッセージの形式 391
実行時のメッセージ出力先 410

て

テストデバッグ時に出力されるメッセージの形式 723

め

メッセージ ID の形式（コンパイル時のメッセージ） 14

メッセージ ID の形式（実行時のメッセージ）　391
メッセージ ID の形式（テストデバッグ時のメッセージ）　723
メッセージの出力先　410
メッセージの説明の形式（コンパイル時のメッセージ）　15
メッセージの説明の形式（実行時のメッセージ）　392
メッセージの説明の形式（テストデバッグ時のメッセージ）　724