

Cosminexus メッセージ 3 KFCT / KFDB / KFDJ 編

操作書

3020-3-M22-20

マニュアルの購入方法

このマニュアル，および関連するマニュアルをご購入の際は，
巻末の「ソフトウェアマニュアルのサービス ご案内」をご参
照ください。

対象製品

適用 OS : Windows Server 2003 , Windows Server 2003 R2 , Windows Server 2003 (x64) , Windows Server 2003 R2 (x64)

P-2443-7D74 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-2443-7K74 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-2443-7M74 uCosminexus Web Redirector 07-60

P-2443-7S74 uCosminexus Service Platform 07-60

適用 OS : Windows Server 2003 , Windows Server 2003 R2 , Windows Vista , Windows XP

P-2443-7E74 uCosminexus Developer Standard 07-60

P-2443-7F74 uCosminexus Developer Professional 07-60

P-2443-7T74 uCosminexus Service Architect 07-60

P-2443-7U74 uCosminexus Operator 07-60

適用 OS : Windows Server 2003 , Windows Server 2003 R2 , Windows Server 2003 (x64) , Windows Server 2003 R2 (x64) , Windows Vista , Windows XP

P-2443-7H74 uCosminexus Client 07-60

適用 OS : AIX 5L V5.2 , AIX 5L V5.3

P-1M43-7D71 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-1M43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-1M43-7M71 uCosminexus Web Redirector 07-60

P-1M43-7S71 uCosminexus Service Platform 07-60

適用 OS : HP-UX 11i V2 (IPF) , HP-UX 11i V3 (IPF)

P-1J43-7D71 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-1J43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-1J43-7M71 uCosminexus Web Redirector 07-60

適用 OS : Red Hat Enterprise Linux AS 3 (x86) , Red Hat Enterprise Linux AS 4 (x86) , Red Hat Enterprise Linux ES 3 (x86) , Red Hat Enterprise Linux ES 4 (x86) , Red Hat Enterprise Linux AS 3 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux AS 4 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux ES 3 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux ES 4 (AMD64 & Intel EM64T)

P-9S43-7D71 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-9S43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-9S43-7M71 uCosminexus Web Redirector 07-60

適用 OS : Red Hat Enterprise Linux AS 3 (x86) , Red Hat Enterprise Linux AS 4 (x86) , Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (x86) , Red Hat Enterprise Linux ES 3 (x86) , Red Hat Enterprise Linux ES 4 (x86) , Red Hat Enterprise Linux 5 (x86) , Red Hat Enterprise Linux AS 3 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux AS 4 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (AMD/Intel 64) , Red Hat Enterprise Linux ES 3 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux ES 4 (AMD64 & Intel EM64T) , Red Hat Enterprise Linux 5 (AMD/Intel 64)

P-9S43-7S71 uCosminexus Service Platform 07-60

適用 OS : Red Hat Enterprise Linux AS 3 (IPF) , Red Hat Enterprise Linux AS 4 (IPF) , Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (Intel Itanium)

P-9V43-7D71 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-9V43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-9V43-7M71 uCosminexus Web Redirector 07-60

適用 OS : Solaris 9 , Solaris 10

P-9D43-7D71 uCosminexus Application Server Standard 07-60

P-9D43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise 07-60

P-9D43-7M71 uCosminexus Web Redirector 07-60

P-9D43-7S71 uCosminexus Service Platform 07-60

印の製品については、サポート時期をご確認ください。

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」をご確認ください。

本製品では日立トレース共通ライブラリをインストールします。

輸出時の注意

本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

商標類

AIX は、米国における米国 International Business Machines Corp. の登録商標です。

AMD は、Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。

Borland のブランド名および製品名はすべて、米国 Borland Software Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

CORBA は、Object Management Group が提唱する分散処理環境アーキテクチャの名称です。

HP-UX は、米国 Hewlett-Packard Company のオペレーティングシステムの名称です。

IIOP は、OMG 仕様による ORB(Object Request Broker) 間通信のネットワークプロトコルの名称です。

Intel は、Intel Corporation の会社名です。

Itanium は、アメリカ合衆国および他の国におけるインテル コーポレーションまたはその子会社の登録商標です。

Java 及びすべての Java 関連の商標及びロゴは、米国及びその他の国における米国 Sun Microsystems, Inc. の商標または登録商標です。

JDK は、米国 Sun Microsystems, Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。

Microsoft は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corp. の登録商標です。

OMG, CORBA, IIOP, UML, Unified Modeling Language, MDA, Model Driven Architecture は、Object Management Group, Inc. の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

ORACLE は、米国 Oracle Corporation の登録商標です。

Oracle は、米国 Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の登録商標です。

Oracle9i は、米国 Oracle Corporation の商標です。

Oracle 10g は、米国 Oracle Corporation の商標です。

PA-RISC は、米国 Hewlett-Packard Company の商標です。

Red Hat は、米国およびその他の国で Red Hat, Inc. の登録商標若しくは商標です。

SOAP (Simple Object Access Protocol) は、分散ネットワーク環境において XML ベースの情報を交換するための通信プロトコルの名称です。

Solaris は、米国 Sun Microsystems, Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Sun, Sun Microsystems, Java は, 米国 Sun Microsystems, Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

UNIX は, X/Open Company Limited が独占的にライセンスしている米国ならびに他の国における登録商標です。

Windows は, 米国およびその他の国における米国 Microsoft Corp. の登録商標です。

Windows Server は, 米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

Windows Vista は, 米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

X/Open は, X/Open Company Limited の英国ならびに他の国における登録商標です。

Eclipse は, 開発ツールプロバイダのオープンコミュニティである Eclipse Foundation, Inc. により構築された開発ツール統合のためのオープンプラットフォームです。

This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

プログラムプロダクト「P-9D43-7D71, P-9D43-7K71, P-9D43-7M71, P-9D43-7S71」には, 米国 Sun Microsystems, Inc. が著作権を有している部分が含まれています。

プログラムプロダクト「P-9D43-7D71, P-9D43-7K71, P-9D43-7M71, P-9D43-7S71」には, UNIX System Laboratories, Inc. が著作権を有している部分が含まれています。

発行

2007年6月(第1版) 3020-3-M22

2007年12月(第2版) 3020-3-M22-20

著作権

All Rights Reserved. Copyright (C) 2007, Hitachi, Ltd.

変更内容

変更内容 (3020-3-M22-20) uCosminexus Application Server Standard 07-60 , uCosminexus Developer Standard 07-60 , uCosminexus Developer Professional 07-60 , uCosminexus Client 07-60 , uCosminexus Application Server Enterprise 07-60 , uCosminexus Web Redirector 07-60 , uCosminexus Service Platform 07-60 , uCosminexus Service Architect 07-60 , uCosminexus Operator 07-60

追加・変更内容	変更箇所
次の製品の適用 OS に , Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (x86) , Red Hat Enterprise Linux 5 (x86) , Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (AMD/Intel 64) , および Red Hat Enterprise Linux 5 (AMD/Intel 64) を追加した。 <ul style="list-style-type: none">• uCosminexus Service Platform	-
次の製品の適用 OS に Linux (IPF) を追加した。 <ul style="list-style-type: none">• uCosminexus Application Server Standard• uCosminexus Application Server Enterprise• uCosminexus Web Redirector	-
次の製品の適用 OS に Solaris を追加した。 <ul style="list-style-type: none">• uCosminexus Application Server Standard• uCosminexus Application Server Enterprise• uCosminexus Web Redirector• uCosminexus Service Platform	-
HP-UX (PA-RISC) のサポート中止に伴い , この OS に適応していた次の製品の記述を削除した。 <ul style="list-style-type: none">• uCosminexus Application Server Standard• uCosminexus Application Server Enterprise• uCosminexus Web Redirector	-
次の製品の適用 OS から HP-UX (IPF) を削除した。 <ul style="list-style-type: none">• uCosminexus Service Platform	-

単なる誤字・脱字などはお断りなく訂正しました。

はじめに

このマニュアルは、Cosminexus（コズミネクサス）が出力するメッセージについて説明したものです。なお、Cosminexus とは、次に示すプログラムプロダクトの総称です。このマニュアルでは、これらのプログラムプロダクトが出力するメッセージのうち、KFCT で始まるメッセージ、KFDB で始まるメッセージ、および KFDJ で始まるメッセージについて説明しています。

- P-1J43-7D71 uCosminexus Application Server Standard
- P-1J43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-1J43-7M71 uCosminexus Web Redirector
- P-1M43-7D71 uCosminexus Application Server Standard
- P-1M43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-1M43-7M71 uCosminexus Web Redirector
- P-1M43-7S71 uCosminexus Service Platform
- P-2443-7D74 uCosminexus Application Server Standard
- P-2443-7E74 uCosminexus Developer Standard
- P-2443-7F74 uCosminexus Developer Professional
- P-2443-7H74 uCosminexus Client
- P-2443-7K74 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-2443-7M74 uCosminexus Web Redirector
- P-2443-7S74 uCosminexus Service Platform
- P-2443-7T74 uCosminexus Service Architect
- P-2443-7U74 uCosminexus Operator
- P-9D43-7D71 uCosminexus Application Server Standard
- P-9D43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-9D43-7M71 uCosminexus Web Redirector
- P-9D43-7S71 uCosminexus Service Platform
- P-9S43-7D71 uCosminexus Application Server Standard
- P-9S43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-9S43-7M71 uCosminexus Web Redirector
- P-9S43-7S71 uCosminexus Service Platform
- P-9V43-7D71 uCosminexus Application Server Standard
- P-9V43-7K71 uCosminexus Application Server Enterprise
- P-9V43-7M71 uCosminexus Web Redirector

このマニュアルでは、これらのプログラムプロダクトの構成ソフトウェアのうち、次に示す構成ソフトウェアのメッセージについて説明しています。

- Cosminexus Component Container
- Cosminexus Component Container - Client
- Cosminexus Operator Plug-in
- Cosminexus Component Container - Redirector

はじめに

- Cosminexus Component Transaction Monitor
- Cosminexus DABroker Library
- Cosminexus Developer's Kit for Java
- Cosminexus Performance Tracer
- Cosminexus TPBroker

なお、オペレーティングシステム（OS）の種類によって、機能が異なる場合があります。OSごとの違いがある場合の表記方法については、「適用 OS の違いによる機能相違点の表記」を参照してください。

対象読者

このマニュアルは、Cosminexus のシステムを設計、構築もしくは運用する方、または Cosminexus で動作するアプリケーションを開発する方を対象にしています。次の内容を理解されていることを前提としています。

システムを設計、構築または運用する方

- OS（Windows または UNIX）のシステム構築および運用に関する知識
- J2EE に関する知識
- SQL およびリレーショナルデータベースに関する基本的な知識
- CORBA に関する基本的な知識

なお、JP1 連携機能を使用する場合は、次の内容も理解されていることを前提とします。

- JP1 の統合管理、ジョブ管理、ネットワーク管理およびアベイラビリティ管理に関する基本的な知識

アプリケーションを開発する方

- Windows の基本操作に関する知識
- Java によるプログラム開発に関する基本的な知識
- 使用する IDE（Eclipse）に関する基本的な知識

また、このマニュアルは、マニュアル「Cosminexus 機能解説」を理解していることを前提としていますので、あらかじめお読みいただくことをお勧めします。

マニュアルの構成

このマニュアルは、次に示す章と付録から構成されています。

第 1 章 メッセージの概要

Cosminexus が出力するメッセージの概要と記載個所について説明しています。

第 2 章 システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

Cosminexus Component Transaction Monitor、Cosminexus Performance Tracer、および Cosminexus DABroker Library が出力する、システムの構築・運用・保守で使用するメッセージについて説明しています。

第 3 章 システムの監査で使用するメッセージ

Cosminexus Component Transaction Monitor , および Cosminexus Performance Tracer が出力する , システムの監査で使用するメッセージについて説明しています。

付録 A エラーコード一覧

Cosminexus Component Transaction Monitor および Cosminexus DABroker Library で発生したエラーの種類を示す , エラーコードの値について説明しています。

付録 B 場所コード一覧

Cosminexus Component Transaction Monitor で障害が発生した場所を示す , 場所コードの値について説明しています。

付録 C 完了状態一覧

障害が発生したときにメソッドの呼び出しが完了しているかどうかを示す , 完了状態の値について説明しています。

付録 D 内容コード一覧

Cosminexus Component Transaction Monitor の例外で使用する内容コードについて説明しています。

付録 E アボートコード一覧

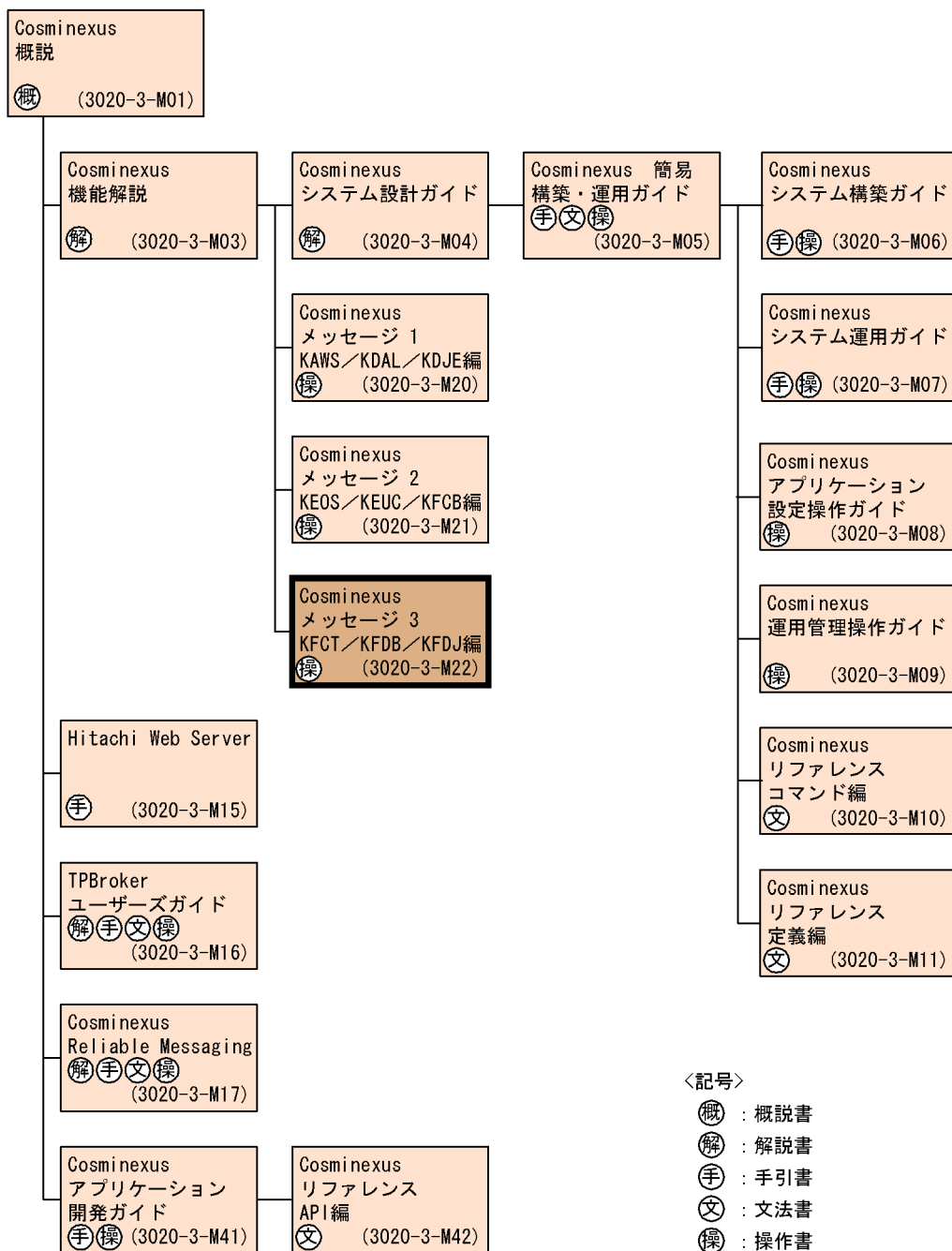
Cosminexus Component Transaction Monitor のメッセージが出力するアボートコードについて説明しています。

付録 F Cosminexus DABroker Library のメッセージの注意事項

Windows 環境で出力するメッセージに「Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの環境変数」という記述がある場合の , 設定する環境変数と環境設定ユティリティの項目の対応について説明しています。

関連マニュアル

Cosminexus Version 7 のマニュアル体系について、次の図に示します。



マニュアル体系図で示した関連マニュアルについて、それぞれの位置づけを次に示します。

Cosminexus 概説

Cosminexus の製品概要について説明しています。

Cosminexus 機能解説

Cosminexus Component Container の機能を中心に、uCosminexus Application Server の概要と提供する機能について説明しています。

Cosminexus システム設計ガイド

システム設計時に、システムの目的に応じたシステム構成や運用方法を検討するための指針について説明しています。また、チューニングの方法についても説明しています。

Cosminexus 簡易構築・運用ガイド

セットアップウィザードおよび Smart Composer 機能を使用して、システムを構築・運用する手順について説明しています。また、セットアップウィザードおよび Smart Composer 機能が提供するコマンドやファイルについても説明しています。

Cosminexus システム構築ガイド

システム構築時に必要な機能の設定方法について説明しています。

Cosminexus システム運用ガイド

Cosminexus を使用したシステムの運用方法のうち、Smart Composer 機能を使用する運用以外の方法について説明しています。

Cosminexus アプリケーション設定操作ガイド

Cosminexus Component Container のサーバ管理コマンド、および Server Plug-in を使用した操作について説明しています。

Cosminexus 運用管理操作ガイド

Cosminexus Component Container の運用管理ポータルの使用方法について説明しています。

Cosminexus リファレンス コマンド編

Cosminexus のシステムを構築・運用するとき使用するコマンドについて説明しています。

Cosminexus リファレンス 定義編

Cosminexus のシステムを構築・運用するとき、またはアプリケーションを開発するとき、使用するファイルの形式について説明しています。

Cosminexus メッセージ 1 KAWS / KDAL / KDJE 編, Cosminexus メッセージ 2 KEOS / KEUC / KFCB 編

Cosminexus で出力されるメッセージについて説明しています。

Hitachi Web Server

Hitachi Web Server (Web サーバ) の構築、管理方法について説明しています。

TPBroker ユーザーズガイド

Cosminexus TPBroker の概要、機能、運用方法について説明しています。

はじめに

Cosminexus Reliable Messaging

Cosminexus RM を使用したメッセージの非同期通信によるアプリケーションの連携方法について説明しています。

Cosminexus アプリケーション開発ガイド

構築した Cosminexus のシステムで動作させる、アプリケーションの開発方法について説明しています。

Cosminexus リファレンス API 編

アプリケーションの開発で使用する API およびタグについて説明しています。

また、マニュアル体系図に示したマニュアル以外で、このマニュアルと関連するマニュアルを次に示します。必要に応じてお読みください。

- Cosminexus XML Processor ユーザーズガイド (3020-3-M44)
- Borland(R) Enterprise Server VisiBroker(R) デベロッパーズガイド (3020-3-M45)
- Cosminexus SOAP アプリケーション開発ガイド (3020-3-M47)
- Cosminexus Web サービスセキュリティ 使用の手引 (3020-3-M48)
- Cosminexus XML Security - Core ユーザーズガイド (3020-3-M49)
- Cosminexus サービスプラットフォーム 開発ガイド (3020-3-M72)
- Cosminexus サービスプラットフォーム システム構築・運用ガイド (3020-3-M73)
- uCosminexus Service Coordinator Interactive Workflow メッセージ (3020-3-M83)

ご利用製品ごとの用語の読み替えについて

ご利用の製品によっては、マニュアルで使用している用語を、ご利用の製品名に読み替える必要があります。

次の表に従って、マニュアルで使用している用語をご利用の製品名に読み替えてください。

ご利用の製品名	マニュアルで使用している用語
uCosminexus Developer Professional ¹	Application Server および Application Server Enterprise
uCosminexus Developer Standard ^{1 2}	Application Server
uCosminexus Service Architect ¹	Application Server および Application Server Enterprise
uCosminexus Service Platform	

注 1 テスト環境で使用している場合にだけ読み替えが必要です。

注 2 uCosminexus Developer Standard と Application Server には一部機能差があります。機能差については、マニュアル「Cosminexus アプリケーション開発ガイド」の使用時の注意事項に関する説明を参照してください。

このマニュアルでの表記

このマニュアルで使用している表記と、対応する製品名を次に示します。

表記		製品名	
Application Server	Application Server Enterprise	uCosminexus Application Server Enterprise	
	Application Server Standard	uCosminexus Application Server Standard	
Developer	Developer Professional	uCosminexus Developer Professional	
	Developer Standard	uCosminexus Developer Standard	
HiRDB または HiRDB サーバ	HiRDB/Parallel Server	HiRDB/Parallel Server Version 7	
		HiRDB/Parallel Server Version 8	
	HiRDB/Single Server	HiRDB/Single Server Version 7	
		HiRDB/Single Server Version 8	
HiRDB Run Time または HiRDB クライアント		HiRDB/Run Time Version 7	
		HiRDB/Run Time Version 8	
IPF		Itanium(R) Processor Family	
Oracle	Oracle9i	Oracle9i	
		Oracle9i R2	
	Oracle10g	Oracle 10g	
		Oracle 10g R2	
UNIX	AIX	AIX 5L V5.2	
		AIX 5L V5.3	
	HP-UX または HP-UX (IPF)	HP-UX 11i V2 (IPF)	
		HP-UX 11i V3 (IPF)	
	Linux	Linux (IPF)	Red Hat Enterprise Linux AS 3 (IPF)
			Red Hat Enterprise Linux AS 4 (IPF)
			Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (Intel Itanium)

表記		製品名
	Linux (x86 / AMD64 & Intel EM64T)	Red Hat Enterprise Linux AS 3 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux AS 4 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (x86)
		Red Hat Enterprise Linux ES 3 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux ES 4 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux 5 (x86)
		Red Hat Enterprise Linux AS 3 (AMD64 & Intel EM64T)
		Red Hat Enterprise Linux AS 4 (AMD64 & Intel EM64T)
		Red Hat Enterprise Linux 5 Advanced Platform (AMD/Intel 64)
		Red Hat Enterprise Linux ES 3 (AMD64 & Intel EM64T)
		Red Hat Enterprise Linux ES 4 (AMD64 & Intel EM64T)
		Red Hat Enterprise Linux 5 (AMD/Intel 64)
		Solaris
Solaris 10		
Web Redirector	uCosminexus Web Redirector	
Windows Server 2003	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 , Enterprise Edition Operating System (x86)	
	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 , Standard Edition Operating System (x86)	
Windows Server 2003 R2	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2 , Enterprise Edition Operating System (x86)	
	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2 , Standard Edition Operating System (x86)	
Windows Server 2003 (x64)	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 ,Enterprise x64 Edition Operating System	
	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 , Standard x64 Edition Operating System	
Windows Server 2003 R2 (x64)	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2 , Enterprise x64 Edition Operating System	
	Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2 , Standard x64 Edition Operating System	

表記	製品名
Windows Vista	Microsoft(R) Windows Vista(R) Business
	Microsoft(R) Windows Vista(R) Enterprise
	Microsoft(R) Windows Vista(R) Ultimate
Windows XP	Microsoft(R) Windows(R) XP Professional Operating System
XDM/RD E2	VOS3 XDM/RD E2

なお、Windows Server 2003、Windows Server 2003 R2、Windows Server 2003 (x64)、Windows Server 2003 R2 (x64)、Windows Vista、および Windows XP を総称して Windows と表記することがあります。

このマニュアルで使用している表記と、対応する Cosminexus の機能名を次に示します。

表記	Cosminexus の機能名
Cosminexus Developer's Kit for Java	Cosminexus Developer's Kit for Java™
CTM	Cosminexus Component Transaction Monitor
Management Server	Cosminexus Management Server
PRF	Cosminexus Performance Tracer
TPBroker	Cosminexus TPBroker

このマニュアルで使用している表記と、対応する Java 関連用語を次に示します。

表記	Java 関連用語
EAR	Enterprise ARchive
EJB または Enterprise JavaBeans	Enterprise JavaBeans™
J2EE または Java 2 Platform, Enterprise Edition	Java™ 2 Platform, Enterprise Edition
Java	Java™
JavaBeans	JavaBeans™
JavaMail	JavaMail™
JCA	J2EE™ Connector Architecture
JDBC	JDBC™
JDK	Java™ Development Kit
JMS	Java™ Message Service
JMX	Java™ Management Extensions
JNDI	Java Naming and Directory Interface™
JNI	Java™ Native Interface

表記	Java 関連用語
JSP	JavaServer Pages™
JTA	Java™ Transaction API
Servlet またはサーブレット	Java™ Servlet

適用 OS の違いによる機能相違点の表記

このマニュアルは、適用 OS が Windows , AIX , HP-UX , Linux , および Solaris の製品に対応します。OS によって記述を書き分ける場合、次に示す表記を使用して、それぞれの説明に OS 名を明記しています。

表記	意味
AIX の場合	AIX に該当する表記です。
HP-UX の場合	HP-UX に該当する表記です。
Linux の場合	Linux に該当する表記です。
Solaris の場合	Solaris に該当する表記です。
UNIX の場合	UNIX (AIX , HP-UX , Linux , Solaris) に該当する表記です。
Windows の場合	Windows に該当する表記です。

このマニュアルで使用している略語

このマニュアルで使用している英略語を次に示します。

英略語	英字での表記
API	<u>A</u> pplication <u>P</u> rogramming <u>I</u> nterface
CORBA	<u>C</u> ommon <u>O</u> bject <u>R</u> equest <u>B</u> roker <u>A</u> rchitecture
CSV	<u>C</u> omma <u>S</u> eparated <u>V</u> alue
DB	<u>D</u> atabase
DBMS	<u>D</u> atabase <u>M</u> anagement <u>S</u> ystem
GUI	<u>G</u> raphical <u>U</u> ser <u>I</u> nterface
HTTP	<u>H</u> yper <u>T</u> ext <u>T</u> ransfer <u>P</u> rotocol
ID	<u>I</u> dentifier
IDE	<u>I</u> ntegrated <u>D</u> evelopment <u>E</u> nvironment
IOP	<u>I</u> nternet <u>I</u> nter- <u>O</u> rb Protocol
JDBC	<u>J</u> ava <u>D</u> atabase <u>C</u> onnectivity
ORB	<u>O</u> bject <u>R</u> equest <u>B</u> roker
OS	<u>O</u> perating <u>S</u> ystem
OTS	<u>O</u> bject <u>T</u> ransaction <u>S</u> ervice

英略語	英字での表記
SOAP	<u>S</u> imple <u>O</u> bject <u>A</u> ccess <u>P</u> rotocol
UDP	<u>U</u> ser <u>D</u> atagram <u>P</u> rotocol
URL	<u>U</u> niform <u>R</u> esource <u>L</u> ocator
UTC	<u>U</u> niversal <u>T</u> ime <u>C</u> oordinated
XML	<u>E</u> xtensible <u>M</u> arkup <u>L</u> anguage

このマニュアルで使用している記号

！ 注意事項

間違いやすい点、および間違くとトラブルが発生するような項目について説明しています。

このマニュアルの構文の説明で使用している記号

このマニュアルでは、次に示す記号を使用して構文を説明しています。

記号	意味
	横に並べられた複数の項目に対する項目間の区切りを示し、「または」を意味します。 (例) A B A または B を指定することを示します。
:	: の左にあるものを右にあるもので定義することを示します。 (例) A : B 「A とは B である」と定義することを示します。
< >	この記号で囲まれている項目は、該当する要素やファイルなどを指定したり、該当する要素が表示されたりすることを示します。 (例) <サーバ名> サーバ名が表示されます。
[]	この記号で囲まれている項目は、省略される項目、または省略してもよい項目を示します。
...	記述が省略されていることを示します。 (例) ABC... ABC の後に記述があり、その記述が省略されていることを示します。
計算式	計算式の答えの小数点以下を切り捨てることを示します。
計算式	計算式の答えの小数点以下を切り上げることを示します。

常用漢字以外の漢字の使用について

このマニュアルでは、常用漢字を使用することを基本としていますが、次に示す用語については、常用漢字以外の漢字を使用しています。

個所(かしよ) 必須(ひつす) 閉塞(へいそく)

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。

目次

1	メッセージの概要	1
1.1	Cosminexus で出力されるメッセージとマニュアルでの記載箇所	2
1.2	このマニュアルで説明するメッセージの種類と参照先	4
2	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ	5
2.1	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージの概要	6
2.1.1	メッセージの出力先	6
2.1.2	メッセージの記述形式	6
2.2	KFCT20000 から KFCT29999 までのメッセージ	8
2.3	KFCT70000 から KFCT79999 までのメッセージ	10
2.4	KFDB00001 から KFDB99999 までのメッセージ	140
2.5	KFDJ00001 から KFDJ99999 までのメッセージ	177
3	システムの監査で使用するメッセージ	213
3.1	システムの監査で使用するメッセージの概要	214
3.2	システムの監査で使用するメッセージの記述形式	218
3.3	KFCT80000 から KFCT89999 までのメッセージ	220
3.4	KFCT90000 から KFCT99999 までのメッセージ	232
	付録	259
	付録 A エラーコード一覧	260
	付録 A.1 KFCT のメッセージのエラーコード	260
	付録 A.2 KFDB のメッセージのエラーコード	261
	付録 B 場所コード一覧	263
	付録 C 完了状態一覧	264
	付録 D 内容コード一覧	265
	付録 D.1 1000 から 1999 までの内容コード	265
	付録 D.2 2000 から 2999 までの内容コード	265
	付録 D.3 3000 から 3999 までの内容コード	266
	付録 D.4 4000 から 4999 までの内容コード	271
	付録 D.5 5000 から 5999 までの内容コード	275

付録 D.6	6000 から 6999 までの内容コード	278
付録 D.7	7000 から 7999 までの内容コード	278
付録 D.8	8000 から 8999 までの内容コード	280
付録 D.9	9000 から 9999 までの内容コード	282
付録 D.10	10000 から 10999 までの内容コード	282
付録 D.11	11000 から 11999 までの内容コード	284
付録 D.12	12000 から 12999 までの内容コード	285
付録 D.13	13000 以降の内容コード	285
付録 E	アボートコード一覧	290
付録 F	Cosminexus DABroker Library のメッセージの注意事項	293

1

メッセージの概要

この章では、Cosminexus で出力されるメッセージの概要と記載個所について説明します。

なお、このマニュアルでは、KFCT で始まるメッセージ、KFDB で始まるメッセージ、および KFDJ で始まるメッセージについて説明します。

1.1 Cosminexus で出力されるメッセージとマニュアルでの記載個所

1.2 このマニュアルで説明するメッセージの種類と参照先

1.1 Cosminexus で出力されるメッセージとマニュアルでの記載個所

ここでは、Cosminexus で出力されるメッセージについて説明します。

Cosminexus を使用したアプリケーションサーバ環境構築時、運用時、またはアプリケーション開発時には、プリフィックスを持つメッセージが出力されます。また、コマンド実行時には、システムの監査ログにもプリフィックスを持つメッセージが出力されます。プリフィックスは、メッセージを出力した構成ソフトウェアまたは機能と対応しています。

Cosminexus で出力されるメッセージのプリフィックスと参照先のマニュアルを次の表に示します。出力されたメッセージのプリフィックスを確認し、該当するマニュアルを参照してください。

表 1-1 Cosminexus で出力されるメッセージの参照先

プリフィックス	マニュアル名
KAWS	Cosminexus メッセージ 1 KAWS / KDAL / KDJE 編
KDAL	Cosminexus メッセージ 1 KAWS / KDAL / KDJE 編
KDCC	Cosminexus SOAP アプリケーション開発ガイド
KDCG	Cosminexus Web サービスセキュリティ 使用の手引
KDEC	Cosminexus サービスプラットフォーム システム構築・運用ガイド
KDIW	uCosminexus Service Coordinator Interactive Workflow メッセージ
KDJE	Cosminexus メッセージ 1 KAWS / KDAL / KDJE 編
KECT	Cosminexus サービスプラットフォーム 開発ガイド
KECX	Cosminexus XML Processor ユーザーズガイド
KEOS02000 ~ KEOS29999	Cosminexus メッセージ 2 KEOS / KEUC / KFCB 編
KEOS50000 ~ KEOS59999	Cosminexus サービスプラットフォーム システム構築・運用ガイド
KEOS80000 ~ KEOS89999	Cosminexus メッセージ 2 KEOS / KEUC / KFCB 編
KEUC	Cosminexus メッセージ 2 KEOS / KEUC / KFCB 編
KEXS	Cosminexus XML Security - Core ユーザーズガイド
KFCB29000 ~ KFCB39999	TPBroker ユーザーズガイド
KFCB40000 ~ KFCB49999	Cosminexus メッセージ 2 KEOS / KEUC / KFCB 編
KFCT	

プリフィックス	マニュアル名
KFDB	
KFDJ	

注 このマニュアルで説明しています。詳細は、「1.2 このマニュアルで説明するメッセージの種類と参照先」を参照してください。

1.2 このマニュアルで説明するメッセージの種類と参照先

このマニュアルでは、次のメッセージについて記載しています。

- KFCT で始まるメッセージ
- KFDB で始まるメッセージ
- KFDJ で始まるメッセージ

メッセージには、システムの構築・運用・保守で使用するメッセージと、システムの監査で使用するメッセージの2種類があります。このマニュアルで説明しているメッセージの参照先とメッセージの種類を次の表に示します。

表 1-2 このマニュアルで説明しているメッセージの参照先とメッセージの種類

プリフィックス	参照先	メッセージの種類
KFCT20000 ~ KFCT29999	2.2	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ
KFCT70000 ~ KFCT79999	2.3	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ
KFCT80000 ~ KFCT89999	3.3	システムの監査で使用するメッセージ
KFCT90000 ~ KFCT99999	3.4	システムの監査で使用するメッセージ
KFDB00001 ~ KFDB99999	2.4	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ
KFDJ00001 ~ KFDJ99999	2.5	システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

2

システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

この章では、システムの構築・運用・保守で使用する KFCT で始まるメッセージ，KFDB で始まるメッセージ，および KFDJ で始まるメッセージについて説明します。

2.1 システムの構築・運用・保守で使用するメッセージの概要

2.2 KFCT20000 から KFCT29999 までのメッセージ

2.3 KFCT70000 から KFCT79999 までのメッセージ

2.4 KFDB00001 から KFDB99999 までのメッセージ

2.5 KFDJ00001 から KFDJ99999 までのメッセージ

2.1 システムの構築・運用・保守で使用するメッセージの概要

ここでは、システムの構築・運用・保守で使用するメッセージの出力先および記述形式について説明します。

2.1.1 メッセージの出力先

メッセージの出力先を次に示します。

- イベントログまたは `syslog`
- 標準出力, 標準エラー出力
- ログファイル
- 各構成ソフトウェアが提供する GUI (Web ブラウザおよびダイアログ)

注

各構成ソフトウェアのログファイルの出力先については、マニュアル「Cosminexus システム運用ガイド」を参照してください。

2.1.2 メッセージの記述形式

このマニュアルでのメッセージの記述形式を次に示します。

XXXXnnnnn-Y

メッセージテキスト

可変値に関する説明

説明

メッセージテキストに対する補足説明

対処

ユーザが実施する対処

なお、「可変値に関する説明」、「説明」および「対処」はメッセージによって記述しないものもあります。

XXXX

メッセージを出力した構成ソフトウェアを示す ID (プリフィックス) を表します。
プリフィックスは英字 4 文字で示します。

nnnnn

メッセージを出力したプログラムで管理するメッセージ番号を表します。それぞれのメッセージには、5 けたの固有の番号が付いています。

Y

メッセージのレベルを表します。メッセージのレベルは英字 1 文字で示します。
メッセージのレベルを示す文字とその意味を次に示します。

E (Error)

エラーレベルのトラブルが発生したことを通知するメッセージです。
このメッセージが出力されたときは、処理を中断します。

W (Warning)

警告レベルのトラブルが発生したことを通知するメッセージです。
メッセージが出力されたあとも処理を続行します。

I (Information)

システムの動作を通知するメッセージです。
メッセージが出力されたあとも処理を続行します。

Q (Question)

出力したメッセージに対して、ユーザの応答を通知するメッセージです。
このメッセージが出力されたときは、ユーザの応答を待ちます。

R (Request)

出力メッセージに対するユーザからの応答を待っていることを通知するメッセージです。

メッセージテキスト

構成ソフトウェアが出力したメッセージテキストを示します。
なお、メッセージテキスト中の可変値（メッセージが出力される状況によって変わる値）は、「xx...xx」（xx は英小文字）の形式で示します。

可変値に関する説明

メッセージテキスト中の可変値に表示される情報を「xx...xx：表示される情報」（xx は英小文字）の形式で示します。可変値に関する説明の記述例を次に示します。

（例）

aa...aa：ファイル名
bb...bb：アプリケーション名

説明

メッセージが通知された要因やメッセージを出力した構成ソフトウェアの動作など、メッセージに対する補足説明を示します。

対処

ユーザが実施する対処を表します。なお、対処方法の「保守員に連絡してください」とは、購入時の契約に基づいて、システム管理者が弊社問い合わせ窓口へ連絡することを示します。

2.2 KFCT20000 から KFCT29999 までのメッセージ

Cosminexus Performance Tracer が出力する KFCT20000 から KFCT29999 までのメッセージについて説明します。

KFCT26949-E

"aa....aa(bb....bb)" failed.errno=cc....cc

aa....aa : エラーとなったシステムコール

bb....bb : 内部情報 (システムコール呼び出し元ファイル名)

cc....cc : システムコールの errno 値

説明

システムコールでエラーが発生しました。処理を中止します。

対処

システムコールがエラーになった要因を調査してください。

KFCT26999-W

trace data was not able to output, because the buffer area was insufficient.

説明

一時的にバッファ領域が不足しているため、トレース情報が出力されませんでした。このメッセージが出力されたあと、バッファ領域に空きができるまで、トレース情報は出力されなくなります。バッファ領域に空きができると、トレース情報は自動的に出力されるようになります。

対処

PRF トレース取得用のバッファサイズを設定されている値より大きくすることをお勧めします。バッファサイズは、cprfstart コマンドの -PrfTraceBufferSize オプションで変更します。cprfstart コマンドについては、マニュアル「Cosminexus リファレンス コマンド編」を参照してください。

KFCT27600-I

aa....aa was assigned as current trace file. ID:bb....bb

aa....aa : 割り当てたファイル名

bb....bb : PRF デーモン識別子または CTM 識別子

説明

PRF トレースを出力するファイルまたは稼働統計情報を出力するファイルを割り当

てました。処理を続行します。

2.3 KFCT70000 から KFCT79999 までのメッセージ

Cosminexus Component Transaction Monitor , および Cosminexus Performance Tracer が出力する KFCT70000 から KFCT79999 までのメッセージについて説明します。

KFCT70002-E

cannot open file : aa....aa

aa....aa : オープンできないファイル名称

説明

ファイル aa....aa がオープンできません。
コマンドの処理を中止します。

対処

aa....aa に示されるファイルが存在するかどうか、および読み込み権限があるかどうかを確認してください。

KFCT70003-E

invalid command argument.

説明

コマンド引数が間違っています。
コマンドの処理を中止します。

対処

コマンド引数を見直してください。

KFCT70004-E

TSCDIR variable undefined.

説明

環境変数「TSCDIR」が設定されていません。
コマンドの処理を中止します。

対処

環境変数「TSCDIR」を設定してください。

KFCT70322-E

not enough memory.

説明

メモリ不足が発生しました。
コマンドの処理を中止します。

対処

ほかのプログラムを終了させるなど、十分なメモリを確保して、再度実行してください。

KFCT70332-E

aa....aa failed.bb....bb.

aa....aa : 失敗したコマンドの名称

bb....bb : 失敗した理由 (コマンドからのメッセージ)

説明

内部コマンドの実行に失敗しました。
コマンドの処理を中止します。

対処

bb....bb に示された情報を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70450-E

the error occurred while initializing idl function. reason=aa....aa kind=bb....bb code1=cc....cc
code2=dd....dd.

aa....aa : エラーの発生要因

bb....bb : プロセス種別 (ctmd : CTM デーモン, または ctmregltd : CTM レギュレータ)

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

デーモンプロセスの初期化中にエラーが発生しました。
プログラムの開始処理を中断します。

対処

aa....aa に示されるエラーの発生要因に従って対処し、再度実行してください。

aa....aa に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

表 2-1 KFCT70450-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
BAD_ENVIRONMENT	環境変数の取得に失敗しました。	環境変数「CTMSPOOL」および環境変数「CTMDIR」が設定されているかどうかを見直してください。
FILE_ACCESS	ファイルアクセスに失敗しました。	CTMSPOOLディレクトリが存在するかどうか、アクセス権があるかどうか、また、ディスクに十分な空き領域があるかどうかを見直してください。
NO_MEMORY	メモリ不足が発生しました。	不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。
LOCK_ERROR	排他制御に失敗しました。	メモリが不足している場合は、不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。 それ以外の場合は、保守員に連絡してください。
ACTIVATE	受信機能の活性化に失敗しました。	reason (aa....aa), kind (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
PORT_ALREADY_USED	EJB リクエスト受信ポート番号の重複を検知しました。	EJB リクエスト受信ポート番号がすでに使用済みの可能性があります。 -CTMEjbPort オプションで調節できます。
INTERNAL	内部矛盾が発生しました。	reason (aa....aa), kind (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
UNKNOWN	要因の特定できないエラーが発生しました。	reason (aa....aa), kind (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
OTHER	そのほかのエラーが発生しました。	reason (aa....aa), kind (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70451-E

the error occurred while communicating with J2EE Server. exception=aa....aa detail=bb....bb
code1=cc....cc code2=dd....dd.

aa....aa : 発生した CORBA 例外の名称

bb....bb : 発生した CORBA 例外のマイナーコード / 発生した CORBA 例外の完了ステータス

取得できなかった場合には "-" が表示されます。

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

J2EE サーバとの通信でエラーが発生しました。
デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

このメッセージの exception (aa....aa), detail (bb....bb) の内容を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70452-E

the error occurred while processing aa....aa message. reason=bb....bb code1=cc....cc
code2=dd....dd.

aa....aa : 電文種別 (request : J2EE サーバへのリクエスト電文, または reply : J2EE サーバからのリプライ電文)

bb....bb : エラーの発生要因

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

リクエストまたはリプライ電文の処理中にエラーが発生しました。
デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

bb....bb に示されるエラーの発生要因に従って対処し、再度実行してください。

bb....bb に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-2 KFCT70452-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
NO_MEMORY	メモリ不足が発生しました。	不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

エラーの要因	説明	対処
NOT_SUPPORT_VER	未サポートのバージョンの GIOP 電文を受信しました。	ユーザアプリケーションの前提製品、およびアプリケーションサーバについて、適切なバージョンのものを使用してください。
INTERNAL	内部矛盾が発生しました。	aa....aa, reason (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
UNKNOWN	要因の特定できないエラーが発生しました。	aa....aa, reason (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
OTHER	そのほかのエラーが発生しました。	aa....aa, reason (bb....bb), code1 (cc....cc), code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70453-E

the error occurred while processing aa....aa message. exception=bb....bb detail=cc....cc reason=dd....dd code1=ee....ee code2=ff....ff.

- aa....aa：電文種別（request：J2EE サーバへのリクエスト電文、または reply：J2EE サーバからのリプライ電文）
- bb....bb：スローする CORBA 例外の名称
- cc....cc：スローする CORBA 例外のマイナーコードまたはスローする CORBA 例外の完了ステータス
- dd....dd：エラーの発生要因
- ee....ee：保守情報 1
- ff....ff：保守情報 2

説明

リクエストまたはリプライ電文の処理中にエラーが発生したため、CORBA システム例外をスローします。
デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

dd....dd に示されるエラーの発生要因に従って対処し、再度実行してください。
dd....dd に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-3 KFCT70453-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
NO_MEMORY	メモリ不足が発生しました。	不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。

エラーの要因	説明	対処
NOT_SUPPORT_VER	未サポートのバージョンの GIOP 電文を受信しました。	ユーザアプリケーションの前提製品、およびアプリケーションサーバについて、適切なバージョンのものを使用してください。
INTERNAL	内部矛盾が発生しました。	aa....aa, exception (bb....bb), detail (cc....cc), reason (dd....dd), code1 (ee....ee), code2 (ff....ff) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
UNKNOWN	要因の特定できないエラーが発生しました。	aa....aa, exception (bb....bb), detail (cc....cc), reason (dd....dd), code1 (ee....ee), code2 (ff....ff) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
OTHER	そのほかのエラーが発生しました。	aa....aa, exception (bb....bb), detail (cc....cc), reason (dd....dd), code1 (ee....ee), code2 (ff....ff) の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70457-E

the error occurred while getting aa....aa reference. reason=bb....bb code1=cc....cc code2=dd....dd.

aa....aa : EJB 参照種別 (Home interface : ホームインタフェースの参照, または EJB object : EJB オブジェクトの参照)

bb....bb : エラーの発生要因

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

ホームインタフェースの参照, または EJB オブジェクトの参照の取得処理中にエラーが発生しました。
デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

bb....bb に示されるエラーの発生要因に従って対処し, 再度実行してください。

bb....bb に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-4 KFCT70457-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
NO_MEMORY	メモリ不足が発生しました。	不要なプロセスを終了させるか, メモリを増やしてください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

エラーの要因	説明	対処
NOT_SUPPORT_VER	未サポートのバージョンの GIOP 電文を受信しました。	ユーザアプリケーションの前提製品、およびアプリケーションサーバについて、適切なバージョンのものを使用してください。
INTERNAL	内部矛盾が発生しました。	aa....aa , reason (bb...bb) , code1 (cc....cc) , code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
UNKNOWN	要因の特定できないエラーが発生しました。	aa....aa , reason (bb...bb) , code1 (cc....cc) , code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
OTHER	そのほかのエラーが発生しました。	aa....aa , reason (bb...bb) , code1 (cc....cc) , code2 (dd....dd) の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70458-E

the error occurred while propagating information of remote exception. reason=aa....aa
code1=bb....bb code2=cc....cc.

aa....aa : エラーの発生要因

bb....bb : 保守情報 1

cc....cc : 保守情報 2

説明

J2EE サーバ内でスローされた例外の詳細情報を EJB クライアントに通知できません。

デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

aa....aa に示されるエラーの発生要因に従って対処し、再度実行してください。

aa....aa に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-5 KFCT70458-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
NO_MEMORY	メモリ不足が発生しました。	不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。

エラーの要因	説明	対処
LOCK_ERROR	排他制御に失敗しました。	メモリが不足している場合は、不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。 それ以外の場合は、reason (aa....aa)、code1 (bb....bb)、code2 (cc....cc) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
INTERNAL_INVALID_PARAM	内部矛盾が発生しました。	reason (aa....aa)、code1 (bb....bb)、code2 (cc....cc) の内容を取得して、保守員に連絡してください。
OTHER, INVALID_STATUS, -	そのほかのエラーが発生しました。	reason (aa....aa)、code1 (bb....bb)、code2 (cc....cc) の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70459-E

the timeout occurred while communicating with J2EE Server. time=aa....aa detail=bb....bb
code1=cc....cc code2=dd....dd.

aa....aa : タイムアウト時間 (秒)

bb....bb : 発生した CORBA 例外のマイナーコード / 発生した CORBA 例外の完了ステータス

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

J2EE サーバとの通信でタイムアウトが発生しました。

デーモンプロセスの処理を続行します。

対処

このメッセージの time (aa....aa) の内容を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70460-E

command argument is invalid. option=aa....aa value=bb....bb code=cc....cc.

aa....aa : 不正なオプションの名称

bb....bb : 不正なオプションの引数

cc....cc : 保守情報

説明

オプションが不正です。デーモンの処理を中断します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70470-I

usage: ctmjava2idl [-h] | [-g] [-o output-file] [-c class-path] class-file.

説明

ctmjava2idl コマンドの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70471-I

usage: ctmidl2cpp [-h] | [-TSCclient_ext ext-string] [-TSChdr_suffix hdr-suffix] [-TSCsrc_suffix src-suffix] [-client_ext ext-string] [-hdr_suffix hdr-suffix] [-src_suffix src-suffix] [-TSCroot_dir directory] [-TSCsrc_dir directory] [-TSChdr_dir directory] [-root_dir directory] [-TSCexport tag-string] [-export tag-string] [-type_code_info] [-namespace] [-gen_included_files] [[-I directory];directory...]]... [-A] idlfile

説明

ctmidl2cpp コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70472-I

usage: ctmidl2j [-h] | [-package package_name][[-TSCroot_dir directory]][-root_dir directory] [-gen_included_files][[-I directory];directory...]]...[-A] idlfile

説明

ctmidl2j コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70473-E

usage: the internal error occurred. reason=aa....aa code=bb....bb.

aa....aa : 処理名称

bb....bb : エラーコード

説明

内部呼び出し処理でエラーが発生した場合に出力します。コマンドをエラー終了します。

対処

次の内容を確認してください。

- IDL 定義ファイルの内容
- 環境変数の指定

IDL 定義ファイルおよび環境変数に問題がない場合は、保守員に連絡してください。

KFCT70474-E

usage: unsupported version. code=aa....aa.

aa....aa : 取得した OTM のバージョン

説明

利用されている OTM のバージョンが不正な場合に出力します。コマンドをエラー終了します。

対処

環境変数「TSCDIR」に設定されている環境を見直してください。

KFCT70500-I

now starting ctmdmd.

説明

CTM ドメインマネージャを開始中です。

CTM ドメインマネージャの開始処理を続行します。

KFCT70501-E

cannot start ctmdmd because another ctmdmd with the same domain name is operating. domain name = aa....aa

aa....aa : CTM ドメイン名

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

同じ CTM ドメイン名の CTM ドメインマネージャが動作中のため、開始できません。
CTM ドメインマネージャの開始処理を中断します。

対処

動作中の CTM ドメインマネージャの終了を待って、再度開始してください。または、
CTM ドメイン名を変更して、再度開始してください。

KFCT70502-I

ctmdmd is now online.

説明

CTM ドメインマネージャ開始が完了しました。
CTM ドメインマネージャの処理を続行します。

KFCT70503-I

now terminating ctmdmd. terminate type=aa....aa

aa....aa : 終了形態 (NORMAL STOP : 正常終了, または FORCE STOP : 強制正常終了)

説明

CTM ドメインマネージャを終了中です。
CTM ドメインマネージャの処理を続行します。

KFCT70504-I

ctmdmd stop.

説明

CTM ドメインマネージャが終了しました。

KFCT70505-I

now starting ctmd.

説明

CTM デーモンを開始中です。
CTM デーモンの処理を続行します。

KFCT70506-E

cannot start ctmd because another ctmd with the same CTMID is operating in the same domain.
CTMID=aa....aa

aa....aa : CTM 識別子

説明

同じ CTM 識別子の CTM デーモンが動作中のため、開始できません。
CTM デーモンの開始処理を中断します。

対処

動作中の CTM デーモンの終了を待って再度開始してください。または、CTM 識別子を変更して再度開始してください。

KFCT70507-E

the combination of domain name and CTMSPOOL directory is invalid.

説明

CTM ドメイン名と CTMSPOOL の組み合わせが誤っています。
CTM ドメインマネージャおよび CTM デーモンの開始処理を中断します。

対処

CTM ドメイン名と CTMSPOOL の組み合わせで、次に当てはまるものがないかどうかを調べてください。

- 指定された CTMSPOOL がすでにほかの CTM ドメイン名を持つ CTM ドメインマネージャに使用されている。
- 指定された CTM ドメイン名を持つ CTM ドメインマネージャが別の CTMSPOOL を使用してすでに動作している。

上記の組み合わせで当てはまるものがある場合は、正しい組み合わせを指定し直して、再度開始してください。ただし、CTM ドメインマネージャ開始時に環境を調べて、該当する CTMSPOOL ディレクトリが未使用の場合で、新しい組み合わせで動作させたいときは、ctmdminfo コマンドで CTM ドメイン情報を削除してから再度 CTM ドメインマネージャを開始してください。

KFCT70508-W

CTMSPOOL directory is not specified. \$CTMDIR/spool suppose to \$CTMSPOOL.

説明

環境変数「CTMSPOOL」が設定されていません。
\$CTMDIR/spool (UNIX の場合) または %CTMDIR%¥spool (Windows の場合) ディレクトリを、\$CTMSPOOL (UNIX の場合) または %CTMSPOOL% (Windows の場合) と仮定して処理を続行します。

KFCT70509-E

cannot start aa....aa because of improper operational environment. reason code=bb....bb

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa : CTM デーモン (ctmd : CTM デーモン, または ctmdmd : CTM ドメインマネジャ)

bb....bb : 開始できない要因

説明

動作環境が不正なため, デーモンプロセスを開始できません。
デーモン開始処理を中断します。

対処

bb....bb に示される要因を確認して, 対処してください。

bb....bb には, 次の要因が示されます。

MEMORY

OS の実メモリサイズ, スワップメモリサイズが十分あるか調べてください。

ENV_CTMDIR

環境変数「CTMDIR」を設定してください。または, CTMDIR ディレクトリがアクセスできるか調べてください。

ENV_CTMSPOOL

CTMSPOOL ディレクトリがアクセスできるか調べてください。

KFCT70510-I

ctmd is now online.

説明

CTM デーモン開始が完了し, オンライン業務を開始できます。
CTM デーモンの処理を続行します。

KFCT70511-I

now terminating ctmd. terminate type=aa....aa

aa....aa : 終了形態 (NORMAL STOP : 正常終了, または FORCE STOP : 強制終了)

説明

CTM デーモンを終了中です。
CTM デーモンの処理を続行します。

KFCT70512-I

ctmd stop.

説明

CTM デーモンが終了しました。

KFCT70513-E

command argument is invalid. option=aa....aa

aa....aa : 誤りがあるオプション名

説明

コマンド引数の指定に誤りがあります。
コマンドをエラー終了します。

対処

次の内容を確認してください。

- 指定したオプションに誤りがないかどうか。
- 省略できないオプションを省略していないかどうか。
- 指定したオプションがほかのオプションと同時に指定できるかどうか。

誤りがあった指定オプションを修正し、正しい組み合わせでオプションを指定したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70514-I

```
usage:ctmstart [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]
[-CTMPort port_no] [-CTMEjbPort port_no] [-CTMMyHost host_name]
[-CTMEntryCount count] [-CTMNice nice] [-CTMRegStart count]
[-CTMRegOption file] [-CTMEnviron file] [-CTMStartTimeOut time]
[-CTMTSCGwStart count] [-CTMTSCGwOption file]
-CTMINSRef host_name:port_number [-CTMDCSendTimeOut time]
[-CTMClientConnectCount count] [-CTMServerConnectCount count]
[-CTMLogFileSize file_size] [-CTMLogFileCount file_count]
[-PRFID cprfid] [-CTMQueueCount count] [-CTMQueueRegistCount count]
[-CTMServerCacheSize size] [-CTMDispatchPolicy normalDispatch | priorDispatch]
[-CTMDispatchParallelCount count] [-CTMMaxRequestCount count]
[-CTMQueueDeleteWait time] [-CTMWatchQueue percent,percent,interval,mode]
[-CTMCreatePolicy normalDispatch | priorDispatch]
[-CTMWatchRequest count,interval] [-CTMLoadCheckInterval interval]
[-CTMStatsUse Y|N] [-CTMStatsFileCount file_count] [-CTMStatsFileSize file_size]
```

説明

ctmstart コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70515-I

```
usage:ctmstop [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid][-CTMMyHost host_name]
[-CTMForce [-CTMDebugInfo]]
```

説明

ctmstop コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70516-I

```
usage:ctmdmstart [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMMaxCTM ctmd_cnt] [-CTMPort
port_no] [-CTMMyHost host_name] [-CTMForceStart | -CTMAutoForce] [-CTMSendInterval value]
[-CTMSubnetMask value] [-CTMSendHost host_name] [-CTMSendHostInterval
value][-CTMAliveCheckCount value]
```

説明

ctmdmstart コマンドの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70517-I

```
usage:ctmdmstop [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMMyHost host_name] [-CTMForce
[-CTMDebugInfo]]
```

説明

ctmdmstop コマンドの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70518-E

the number of processes (EJBRegulator and J2EE server) is over connection count

説明

接続プロセス数が、コネクション数を超えました。
登録処理は中断し、CTM デーモンは処理を続行します。

対処

接続プロセス数が、-CTMEntryCount オプションで指定した値を超えていないかどうかを調べてください。

KFCT70520-E

internal error occurred. err_code=aa....aa-bb....bb exception=cc....cc

aa....aa : 要因コード 1

bb....bb : 要因コード 2

cc....cc : 例外情報

説明

内部処理で例外を受け取りました。
デーモンの処理を中断します。

対処

要因コード (aa....aa, bb....bb) および例外情報 (cc....cc) を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70522-E

the number of ctmd processes is over connection count.

説明

CTM デーモンの登録数がコネクション数を超えました。
登録処理は中断し、CTM デーモンは処理を続行します。

対処

接続プロセス数がコネクション数を超えていないかどうかを調べてください。

KFCT70523-E

cannot access shared memory.

説明

共用メモリへのアクセスでエラーが発生しました。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

デーモンの処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- 共用メモリが作成されているかどうか
デーモンが開始されていることを確認して、再度コマンドを実行してください。
- 共用メモリサイズが取得できる最大サイズを超えていないかどうか
メモリを増やしてください。または、取得するサイズを変更してください。
- -CTMDomain オプションに指定された CTM ドメイン名と CTMSPOOL との関係に誤りがないかどうか
-CTMDomain オプションに適切な値を指定してください。

KFCT70524-E

CTMDIR directory is not specified.

説明

環境変数「CTMDIR」が指定されていません。
デーモンの処理を中断します。

対処

環境変数を確認してください。

KFCT70525-E

too many files are open in this process.

説明

プロセス内でオープンできるファイルの数が最大値を超えました。
デーモンの場合はエラーメッセージを出力して処理を継続します。コマンドの場合は処理を中断します。

対処

プロセス内でオープンできるファイルの最大値を確認してください。

KFCT70526-E

internal error occurred. err_code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 要因コード 1

bb....bb : 要因コード 2

説明

内部処理エラーが発生しました。
デーモンの処理を中断します。

対処

要因コード (aa....aa , bb....bb) を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70527-E

cannot find ctmd with specified CTMID in this domain. CTMID=aa....aa.

aa....aa : CTM 識別子

説明

指定された CTM 識別子を持つ CTM デーモンが見つかりません。
デーモンの処理を中断します。

対処

指定された CTM 識別子を持つ CTM デーモンが開始されているかどうかを確認してください。

このメッセージは CTM デーモンがある場合も出力されることがあります。この場合、オプションの指定が誤っているか、または CTM デーモンへの通信ができない状態になっていることが考えられます。-CTMDomain オプションおよび -CTMID オプションが正しいかどうかを確認してください。

それ以外の場合には "ctmstop -TMForce -CTMDebugInfo" を実行して CTM デーモンを強制終了してください。

KFCT70528-E

cannot find ctmdmnd with specified domain name. domain name = aa....aa.

aa....aa : CTM ドメイン名

説明

指定された CTM ドメイン名を持つ CTM ドメインマネージャが見つかりません。

CTM ドメインマネージャでこのメッセージを出力した場合は、デーモンの処理を続行します。それ以外の場合はコマンドまたはデーモンの処理を中断します。

このメッセージは、CTM ドメインマネージャがある場合も出力することがあります。この場合、オプションの指定が誤っているか、または CTM ドメインマネージャへの通信ができない状態になっていることが考えられます。

対処

指定された CTM ドメイン名を持つ CTM ドメインマネージャが開始されているかどうかを確認してください。

このメッセージが出力されたプロセスによって次のとおり対処してください。

ctmdmstop コマンドの場合

-CTMDomain オプションが正しいかどうかを確認してください。それ以外の場合には "ctmdmstop -CTMForce -CTMDebugInfo" を実行して CTM ドメインマネージャを強制終了してください。

ctmstart コマンドの場合

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

-CTMDomain オプションが正しいかどうかを確認してください。それ以外の場合には "ctmdmstop -CTMForce -CTMDebugInfo" を実行して CTM ドメインマネージャを強制終了し、資料採取したあと、CTM ドメインマネージャを再度開始してください。そのあと、CTM デーモンを再度開始してください。

KFCT70529-E

the specified CTMPort number may be repeated.

説明

デーモンの処理を中断します。

-CTMPort オプションに指定したポート番号は、すでに使用されている可能性があります。

対処

ポート番号を変更して、再度デーモンを開始してください。

KFCT70530-E

the initialization of domain manager is failed. error_code1=aa....aa error_code2=bb....bb.

aa....aa：保守情報 1

bb....bb：保守情報 2

説明

CTM ドメインマネージャの初期化処理に失敗しました。

デーモンの処理を中断します。

-CTMPort オプションで指定したポート番号が、ほかのプロセスですでに使用されているなどの可能性があります。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。エラーメッセージから対処方法がわからない場合は、error_code1 (aa....aa) と error_code2 (bb....bb) の値を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70531-E

cannot start sending UDP.

説明

CTM ドメインマネージャが、UDP の送信開始に失敗しました。

デーモンの処理を中断します。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。

KFCT70532-E

the initialization of ctmd is failed. error_code1=aa....aa error_code2=bb....bb.

説明

CTM デーモンが初期化処理に失敗しました。
デーモンの処理を中断します。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。エラーメッセージから対処方法がわからない場合は、error_code1 (aa....aa) と error_code2 (bb....bb) の値を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70533-I

CTMDIR directory=aa....aa

CTM version=bb....bb

CTMSPOOL directory=cc....cc

CTMDomain=dd....dd

CTMPort=ee....ee

aa....aa : CTMDIR ディレクトリ

bb....bb : バージョン

cc....cc : CTMSPOOL ディレクトリ

dd....dd : CTM ドメイン名

ee....ee : CTMPort 指定値

説明

開始中の CTM ドメインマネージャに関する情報を出力します。
CTM ドメインマネージャ開始処理を続行します。

KFCT70534-I

CTMDIR directory=aa....aa

CTM version=bb....bb

CTMSPOOL directory=cc....cc

CTMDomain=dd....dd

CTMID=ee....ee

CTMPort=ff....ff

aa....aa : CTMDIR ディレクトリ

bb....bb : バージョン

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

cc....cc : CTMSPOOL ディレクトリ

dd....dd : CTM ドメイン名

ee....ee : CTM 識別子

ff....ff : CTMPort 指定値

説明

開始中の CTM デーモンに関する情報を出力します。

CTM デーモン開始処理を続行します。

KFCT70535-I

ctmdmd determined start type. start type=aa....aa.

aa....aa : 開始形態 (NORMAL START : 正常開始, FORCE START : 強制正常開始, または AUTO FORCE START : 自動強制開始)

説明

CTM ドメインマネージャの開始形態を決定しました。

CTM ドメインマネージャの処理を続行します。

KFCT70536-E

too many files are open in this system.

説明

システム内でオープンできるファイルの数が最大値を超えました。

デーモンの場合は, エラーメッセージを出力して処理を続行します。

コマンドの場合は, 処理を中断します。

対処

システム内でオープンできるファイルの最大値を確認してください。

KFCT70537-E

cannot get system resources. resource_code = aa....aa resource_value = bb....bb.

aa....aa : リソース名 (RLIMIT_NOFILE : ファイルディスクリプタ)

bb....bb : 確保しようとしている値

説明

システムのリソース取得処理が失敗しました。

デーモンの処理を中断します。

対処

システム内のリソースの最大値と, 確保しようとしているリソースの値を確認してください。

KFCT70538-E

ctmnd with specified CTMID is on the other host.

説明

指定された CTM 識別子を持つ CTM デーモンは、別のホストで開始されています。
デーモンの処理を中断します。

対処

指定された CTM 識別子を持つ CTM デーモンが、同じホストで開始されているかどうかを確認してください。

KFCT70539-I

now starting ctmregltd.

説明

CTM レギュレータが開始中です。
CTM レギュレータの開始処理を続行します。

KFCT70540-I

usage:ctmregltd [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]
[-CTMEjbPort port_no] [-CTMMyHost host_name] [-CTMTimeOut time]
[-CTMAgent 0|1] [-PRFID cprfid] [-CTMClientConnectCount count]

説明

CTM レギュレータの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70542-I

ctmregltd is now online.

説明

CTM レギュレータ開始が完了し、オンライン業務を開始できます。
CTM レギュレータの処理を続行します。

KFCT70543-E

the error occurred while accessing domain manager information file.

説明

CTMSPOOL 情報ファイルへのアクセスでエラーが起きました。
コマンドおよびデーモンの処理を中断します。

対処

次の内容を確認してください。

- CTMSPOOL 情報ファイルに対するロックの取得に失敗した可能性があります。このメッセージを出力したコマンドまたはデーモンと同時刻に、10 秒間以上実行中であるコマンド、および 10 秒間以上開始処理中であるデーモンが存在しないかどうかを確認してください。
- CTMSPOOL 情報ファイルが存在しない可能性があります。インストール後、CTM ドメインマネージャを一度も起動していないかどうかを確認してください。
- このメッセージの前に出力されているメッセージがないかどうかを確認してください。

上記を確認したあと、次のとおり対処してください。

- 実行中のコマンドおよび開始処理中のデーモンが存在しない状態で、再度コマンド、またはデーモンを開始してください。
- CTM ドメインマネージャを開始してください。このメッセージの前に出力されているメッセージを参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70544-E

input number is invalid.

説明

ctmdminfo コマンドの入力番号が不正です。
コマンドの処理を中断します。

対処

正しい番号を入力してください。

KFCT70545-I

now terminating ctmregltd

説明

CTM レギュレータが終了中です。
CTM レギュレータの処理を続行します。

KFCT70546-I

ctmregltd stop

説明

CTM レギュレータが終了しました。

KFCT70547-W

ctmdmd is restarted, so -CTMMaxCTM value is ignored. now -CTMMaxCTM value is aa....aa

aa....aa : 今回の開始で使用される -CTMMaxCTM オプションの値

説明

CTM ドメインマネージャを再開始します。

この場合 -CTMMaxCTM オプションに指定された値は無視され、前回の開始時に使用された -CTMMaxCTM オプションの値が使用されます。

CTM ドメインマネージャの処理を続行します。

対処

-CTMMaxCTM オプションに指定された値を有効にする場合は、-CTMForceStart オプションを指定して、再度 ctmdmstart コマンドを実行してください。

KFCT70548-E

cannot stop aa....aa. reason code=bb....bb.

aa....aa : デーモン

bb....bb : 終了できない要因

説明

デーモンが終了できません。

デーモン終了処理を中断します。

対処

デーモンの動作状況を確認したあと、デーモンが終了していない場合は、再度終了してください。

デーモンの動作状況を確認する際は、bb....bb に示される要因について確認して、対処してください。bb....bb に示されるエラーの要因と対処を次の表に示します。

表 2-6 KFCT70548-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
SHARED_MEMORY	共用メモリが参照できません。	デーモンが動作中かどうか、環境変数「CTMSPOOL」下のファイルが削除されていないかどうかを調べてください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

エラーの要因	説明	対処
STATUS	デーモンは開始中または終了中です。	デーモンが開始中または終了中でないかどうかを調べてください。
DAEMON_STARTING	デーモンは開始中です。	デーモンが開始中でないかどうかを調べてください。デーモンの開始処理完了後、再度終了処理を実行してください。
DAEMON_TERMINATING	デーモンは終了中です。	デーモンが終了中でないかどうかを調べてください。
PRC_STARTING	登録プロセスが開始中です。CTM デーモン終了時にだけ出力されます。	登録プロセスが開始中でないかどうかを調べてください。登録プロセスの開始処理完了後、再度終了処理を実行してください。
PRC_TERMINATING	登録プロセスが終了中です。CTM デーモン終了時にだけ出力されます。	登録プロセスが終了中でないかどうかを調べてください。登録プロセスの終了処理完了後、再度終了処理を実行してください。
MAYBE_DOWN	終了中のデーモンが強制終了または異常終了した可能性があります。	aa...aa が ctmdmd の場合は、CTM ドメインマネージャの次回開始時に強制開始してください。
SYSTEM_CALL	デーモン終了中にコマンドがシステムコールエラーを検知しました。デーモンは正常終了している可能性があります。	デーモンが正常終了しているかどうか確認してください。異常終了している場合は、メッセージを参照してエラーの要因を取り除いてください。

KFCT70549-I

there is no domain information.

説明

自ホストには CTM ドメイン、および \$CTMSPOOL 情報（UNIX の場合）または %CTMSPOOL% 情報（Windows 場合）が登録されていません。

ctmdminfo コマンドの処理を終了します。

KFCT70550-E

cannot delete domain information, because now ctmdmd is running.

説明

指定された CTM ドメイン名を持つ CTM ドメインマネージャが動作中のため、CTM ドメインおよび CTMSPOOL 情報は削除できません。

ctmdminfo コマンドの処理を終了します。

対処

CTM ドメインマネージャの動作状況を確認したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70551-E

the error occurred while terminating process. name=aa....aa reason=bb....bb.

aa....aa：実行形式ファイル名

該当するプロセスが Java アプリケーションの場合は "-" を出力します。

bb....bb：エラーの発生要因

説明

CTM デーモン登録プロセスの終了中にエラーが発生しました。

該当する CTM デーモン登録プロセスの終了処理を中断します。

対処

エラーが発生したプロセスの実行形式ファイル名および要因を確認してください。

bb....bb に示されるエラーの発生要因と対処は、次のとおりです。

TIMEOUT

時間内に CTM デーモン登録プロセスの終了が完了しません。

登録プロセスの終了処理に時間が掛かっています。必要に応じて `ctmstopprc` コマンドで強制終了してください。

MAYBE_DOWN

CTM デーモン登録プロセスに対して終了要求が実行できませんでした。

登録プロセスが異常終了した可能性があります。登録プロセスが異常終了していないかどうかを認してください。異常終了している場合は、例外などを参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70552-I

usage:ctmdminfo [-h] [-d]

説明

ctmdminfo コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70553-E

the initialization of ctmregltd is failed. error_code1=aa....aa error_code2=bb....bb.

aa....aa：保守情報 1

bb....bb：保守情報 2

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

CTM レギュレータの初期化処理で失敗しました。
デーモンの処理を中断します。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。エラーメッセージから対処方法がわからない場合は、`error_code1` と `error_code2` の値を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70554-E

cannot stop ctmdmd, because ctmd is now running.

説明

登録済みの CTM デーモンが開始中のため、CTM ドメインマネージャを終了できませんでした。
コマンドの処理を中断します。

対処

登録済みの CTM デーモンの動作状況を確認したあと、CTM デーモンを終了してから再度コマンドを実行してください。

KFCT70556-E

cannot entry this process, because of status.

説明

登録先の CTM デーモンが開始中または終了中であるため、登録処理ができませんでした。
デーモンの処理を中断します。

対処

登録先の CTM デーモンが開始中のときは、オンラインになってから実行してください。終了中のときは、再度 CTM デーモンを開始してから実行してください。

KFCT70558-E

cannot get shared memory, because its size is too large. size = aa...aa.

aa...aa : 取得しようとした共用メモリサイズ

説明

取得しようとした共用メモリサイズ (aa...aa) が、システムによって決められた最大値を超えています。
デーモンの処理を中断します。

対処

共用メモリサイズ算出式によって、取得する共用メモリサイズを調整するか、また

はシステムの最大値を変更してください。

KFCT70559-E

the error occurred while starting ctmd. process terminated.

説明

CTM デーモン開始中にエラーが発生しました。
コマンドの処理を中断します。

対処

このメッセージの前にほかのメッセージが出力されている場合、出力されているメッセージを参照して、対処してください。ほかのメッセージが出力されていない場合は、CTM デーモンが異常終了している可能性があります。環境変数「CTMSPOOL」下のファイルを取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70560-E

the error occurred while starting ctmdmd. process terminated.

説明

CTM ドメインマネージャ開始中にエラーが発生しました。
コマンドの処理を中断します。

対処

このメッセージの前にほかのメッセージが出力されている場合、出力されているメッセージを参照して、対処してください。ほかのメッセージが出力されていない場合は、CTM ドメインマネージャが異常終了している可能性があります。環境変数「CTMSPOOL」下のファイルを取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70561-E

memory allocation failed.

説明

メモリの取得に失敗しました。
デーモンおよびコマンドの処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT70566-W

an error occurred during the starting of aa....aa. pid=bb....bb

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa : プロセス名

bb....bb : 開始失敗プロセスのプロセス ID

説明

システムプロセス (bb....bb) の自動開始, または再開に失敗しました。
CTM デーモン開始時は, CTM デーモンの処理を終了します。システムプロセス再開時は, CTM デーモンの処理を続行します。

対処

指定された CTM レギュレータのコマンドオプションファイルが正しいかどうかを確認して, 正しく指定してから, 再度 CTM デーモンを開始してください。

KFCT70567-W

an error occurred during the accessing of the option file for aa....aa.pid=bb....bb

aa....aa : プロセス名

bb....bb : 開始失敗プロセスのプロセス ID

説明

システムプロセス (bb....bb) のコマンドオプションファイルのアクセスで, エラーが発生しました。
CTM デーモン開始時は, CTM デーモンの処理を終了します。システムプロセス再開時は, CTM デーモンの処理を続行します。

対処

CTM デーモン開始時は, 指定された CTM レギュレータのコマンドオプションファイルが正しいかどうかを確認して, 再度 CTM デーモンを開始してください。CTM デーモン開始済みの場合は, 環境変数「CTMSPOOL」下のファイルが削除されていないかどうかを確認してください。

KFCT70568-W

the specified option for aa....aa is invalid. pid=bb....bb

aa....aa : プロセス名

bb....bb : 開始失敗プロセスのプロセス ID

説明

システムプロセス (bb....bb) のコマンドオプションファイルの記述内容が不正です。
CTM デーモン開始時は, CTM デーモンの処理を終了します。システムプロセス再開時は, CTM デーモンの処理を続行します。

対処

CTM デーモン開始時の場合は, 次の内容を確認して, 再度 CTM デーモンを開始してください。

- CTM レギュレータのコマンドオプションファイルの記述内容が正しいかどうか
コマンドオプションファイル内で使用できる文字は、英数字、空白、ハイフン (-)、ピリオド (.), およびスラント (/) です。
- 指定したコマンドオプションファイル名が正しいかどうか

システムプロセス再開始時の場合は、システム管理者に連絡してください。

KFCT70569-I

restart the system process. name=aa....aa.

aa....aa : プロセスの実行形式ファイル名

説明

異常終了したシステムプロセスを再度開始します。

KFCT70570-E

cannot restart system process. name=aa....aa.

aa....aa : プロセスの実行形式ファイル名

説明

システムプロセスの再開始に失敗しました。

CTM デーモンの処理を続行します。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージなどを参照して、エラーの要因を取り除いたあと、必要に応じてシステムプロセスを再度開始してください。エラーメッセージが何も出力されていない場合は、システム管理者に連絡してください。

また、システムプロセスを直接開始で再開始した場合は、システムプロセスが異常終了しても再開始されません。システムプロセスが異常終了した場合に再開始させたいときは、CTM デーモンを終了してから再開始してください。

KFCT70571-I

usage:ctmrasget { [-h] | [-p] [-s] [-CTMSPool spool_directory | -CTMDomain domain_name] [-PRFSpool spool_directory] dest_directory }

説明

ctmrasget コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70572-I

Cosminexus Component Transaction Monitor: RAS completed collection of aa....aa

aa....aa : 収集する情報、メッセージなど

説明

ctmrasget コマンドの情報、およびメッセージを出力します。

KFCT70573-E

cannot create the process. process_name=aa....aa.

aa....aa : プロセス名 (ctmd : CTM デーモン, ctmdmd : CTM ドメインマネージャ, または ctmregltd : CTM レギュレータ)

説明

プロセスの生成に失敗しました。
各デーモンの開始処理を終了します。

対処

次の内容を確認するか、または時間をおいて再度開始してください。

- システムファイルリソースが不足していないかどうか。
- 子プロセスの生成に失敗していないかどうか。
- メモリが不足していないかどうか。

KFCT70574-I

usage:ctmgetpid [-h] [-CTMDomain domain_name [-CTMID ctmid] [-CTMMyHost host_name]

説明

ctmgetpid コマンドの使用方を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力しません。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70575-E

the error occurred while getting process ID.

説明

プロセス ID 取得時にエラーが発生しました。

コマンドの処理を終了します。

対処

取得対象の CTM デーモン，および CTM ドメインマネージャが開始されているかどうか，または環境変数「CTMSPOOL」下のファイルが削除されていないかどうかを確認してください。

KFCT70589-E

the error occurred in lock control for shared memory access.

説明

共用メモリアクセス時のロック取得，または解放でエラーが発生しました。処理を中止します。

対処

次の内容を確認して，対処してください。

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了するか，またはメモリを増やしてください。
- CTMSPOOL ディレクトリ下のファイルを削除したり，アクセス権を変更したりしていないかどうか
CTM デーモンおよび CTM ドメインマネージャを強制終了したあと，再度開始してください。

KFCT70593-I

the entry of process is completed. process_kind=aa....aa prc_id=bb....bb pid=cc....cc.

aa....aa : プロセス種別 (Reg : CTM レギュレータ，または J2ee : J2EE サーバ)

bb....bb : アプリケーション識別子

J2EE サーバ，および CTM レギュレータの場合は， "-" を出力します。

cc....cc : 開始プロセスのプロセス ID

説明

開始プロセス (aa....aa) の CTM デーモンへの登録処理が完了しました。プロセスの開始処理を続行します。

KFCT70594-I

the process is ready for request. process_kind=aa....aa prc_id=bb....bb pid=cc....cc.

aa....aa : プロセス種別 (Reg : CTM レギュレータ)

bb....bb : アプリケーション識別子

CTM レギュレータの場合は， "-" を出力します。

cc....cc : 開始プロセスのプロセス ID

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

CTM デモン登録プロセスが要求待ち状態になりました。
プロセスの開始処理を続行します。

KFCT70596-I

the release of process is completed. process_kind=aa....aa prc_id=bb....bb pid=cc....cc.

aa....aa : プロセス種別 (Reg : CTM レギュレータ, または J2ee : J2EE サーバ)

bb....bb : アプリケーション識別子

J2EE サーバ, および CTM レギュレータの場合は, "-" を出力します。

cc....cc : 終了処理を完了したプロセスのプロセス ID

説明

CTM デモン登録プロセスの終了処理が完了しました。
登録プロセスの処理を続行します。

KFCT70601-E

execution of process is failed. name=aa....aa reason=bb....bb.

aa....aa : 実行形式ファイル名

bb....bb : エラーの発生要因

説明

開始プロセスの実行に失敗しました。
プロセスの開始処理を中断します。
エラー発生要因は, 動作環境で提供されているシステムコール `execvp(2)` の `errno` 値を示しています。

対処

このメッセージの前に出力されているメッセージ「KFCT75500-E」, または各動作環境に応じたエラーの発生要因を参照して対処してください。なお, Windows を使用する場合, このメッセージは出力されません。

KFCT70603-W

shared memory is invalid. initialize shared memory. reason=aa....aa. kind=bb....bb.

aa....aa : エラーの発生要因

bb....bb : 共用メモリ種別 (ctmd : CTM デモン用共用メモリ, または ctmdmd : CTM ドメインマネージャ用共用メモリ)

説明

共用メモリが不正です。新規に共用メモリを作成します。デーモンの開始処理を続行します。
aa....aa には, 次の内容を示します。

INVALID_VERSION

共用メモリのバージョンが不正です。

CRITICAL_NG

共用メモリ内の管理情報が壊れています。

KFCT70604-E

shared memory is invalid. process terminated. reason=aa....aa. kind=bb....bb.

aa....aa : エラーの発生要因

bb....bb : 共用メモリ種別 (ctmd : CTM デーモン用共用メモリ, または ctmdmd : CTM ドメインマネージャ用共用メモリ)

説明

参照しようとした共用メモリが不正です。
コマンドまたはデーモンの処理を終了します。

対処

aa....aa に示されるエラーの発生要因ごとに、次の内容を確認して、対処してください。

INVALID_VERSION の場合

1. 現在開始されている CTM ドメインマネージャおよび CTM デーモンのバージョンが、このメッセージを出力したプロセスのバージョンと異なっていないかどうか。
2. CTM ドメインマネージャおよび CTM デーモンは開始されていないが、前回どちらかのデーモンが異常終了、または強制終了したときに、前回の共用メモリが残っていないかどうか。
3. CTM ドメインマネージャの再開始時に、前回の共用メモリを参照してその際にバージョン不一致が検出されていないかどうか。

1. および 2. の場合は、このメッセージを出力したプロセスと、作成されている共用メモリのバージョンが異なるため、共用メモリが使用できません。共用メモリを使用する場合は、このメッセージを出力したプロセスと同じバージョンの CTM ドメインマネージャおよび CTM デーモンを再度開始してください。

3. の場合は、使用しようとしている共用メモリが再利用できません。

ctmdmstart コマンドに `-CTMForceStart` オプションまたは `-CTMAutoForce` オプションを指定して、CTM ドメインマネージャを開始してください。

CRITICAL_NG の場合

CTM デーモンまたは CTM ドメインマネージャが、異常終了または強制終了しているときは、使用しようとしている共用メモリが再利用できません。

ctmdmstart コマンドに `-CTMForceStart` オプションまたは `-CTMAutoForce` オプションを指定して、CTM ドメインマネージャを開始してください。

KFCT70606-I

the creation of process is succeeded. prc_id=aa....aa program_name=bb....bb pid=cc....cc dir_id=dd....dd.

aa....aa : プロセス識別子

プロセス識別子を持たない場合は "-" を出力します。

bb....bb : 実行形式ファイル名

cc....cc : 生成したプロセスのプロセス ID

dd....dd : カレントディレクトリ ID

ディレクトリ ID を持たない場合は "-" を出力します。

説明

プロセス生成に成功しました。

CTM デモン登録プロセスの開始処理を続行します。

KFCT70607-E

the error occurred while accessing environment definition file. CTMEnviron=aa....aa

aa....aa : ユーザ環境変数定義ファイル名

説明

ユーザ環境変数定義ファイルへのアクセスでエラーが発生しました。

コマンドの処理を終了します。

対処

このメッセージの前に出力されているメッセージ「KFCT75500-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT70608-E

the definition of environment is invalid. CTMEnviron=aa....aa line=bb....bb.

aa....aa : ユーザ環境変数定義ファイル名

bb....bb : 解析エラーとなった行番号

説明

ユーザ環境変数定義ファイルの記述内容に誤りがあります。

継続符号 (¥) によって一つの定義が複数行に記述されている場合は、エラーとなった定義の最初の行を示す行番号を出力します。

コマンドの処理を終了します。

対処

ユーザ環境変数定義ファイルの記述で、次の内容を確認してください。

- イコール (=) の記述が抜けている行がないかどうか。
- 行の先頭または最後にイコール (=) の行がないかどうか。

- 先頭が "CTM" または "ctm" で始まる環境変数名がないかどうか。
- 空白またはタブだけの行がないかどうか。

誤りがあった場合は、ユーザ環境変数定義ファイルの記述内容を修正してください。

KFCT70611-W

load library failed. library=aa...aa reason=bb...bb.

aa...aa : ロードに失敗したライブラリ名

bb...bb : ロードの失敗要因

説明

ライブラリ (aa...aa) のロードに失敗しました。

処理を続行します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、bb...bb に示されるロードの失敗要因を参照して、対処してください。bb...bb に示されるロードの失敗要因と対処を次に示します。

unsatisfied

ライブラリのシンボルが解決できません。

ライブラリ格納ディレクトリを指定する環境変数に誤りがあるか、または不正なバージョンの Cosminexus TPBroker を使用している可能性があります。ライブラリ格納ディレクトリを指定する環境変数を修正するか、もしくは正しいバージョンの Cosminexus TPBroker をインストールしたあと、再度実行してください。または、cpp.library.version の指定値を見直してください。

security

ライブラリのロードが許可されていません。

保守員に連絡してください。

init

ライブラリの初期化に失敗しました。

保守員に連絡してください。

KFCT70612-E

the fatal error occurred. so process is aborted. reason=aa...aa.

aa...aa : エラーの発生要因

説明

致命的なエラーが発生しました。

実行中のプロセスを中断します。

aa...aa には、次の内容を示します。

SHM_LOCK_ERROR

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

共用メモリのロック制御に失敗しました。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。
- CTMSPOOL ディレクトリ下のファイルを削除したり、アクセス権の変更をし
たりしていないかどうか
CTM ドメインマネージャおよび CTM デーモンを強制終了したあと、再度開始し
てください。

KFCT70613-E

system process may be down. name=aa....aa pid=bb....bb end_status=cc....cc.

aa....aa：プロセスの実行形式ファイル名

bb....bb：異常終了を検出したプロセスのプロセス ID

cc....cc：終了状態

説明

システムプロセスの異常終了を検出しました。

cc....cc の終了状態には、次の内容を表示します。

表示される終了状態

- CTM デーモン開始時に自動開始されたシステムプロセスの場合
CTM デーモンがオンライン中のときは、プロセスの終了状態を表示します。
CTM デーモンが開始中または終了（強制終了を含む）中のときは、"*" を表
示します。
- 上記以外のシステムプロセスの場合
"." を表示します。

異常終了したプロセスが CTM デーモン開始時に自動開始するシステムプロセスで
あった場合は、再度、開始処理を実行します。それ以外の場合は、CTM デーモンの
処理を続行します。

対処

このメッセージのあとに、メッセージ「KFCT70569-I」が出力されているかどうか
を確認してください。

メッセージ「KFCT70569-I」が出力されている場合は、該当するシステムプロセス
は、再度開始されています。出力されていない場合は、このメッセージの前に出力
されているエラーメッセージなどを参照して、エラーの要因を取り除いてから、必
要に応じて再度開始してください。

該当するシステムプロセスが再度開始されていなく、またエラーメッセージが何も
出力されていない場合は、システム管理者に連絡してください。

KFCT70634-E

timeout occurred.

説明

ctmstart コマンドの実行時に、-CTMStartTimeOut オプションで指定したタイムアウト時間が経過しても、CTM デーモンの開始処理が終了しませんでした。コマンドの処理を中断します。

対処

コマンド実行時の -CTMStartTimeOut オプションの指定値を見直してください。タイムアウト値の指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70641-W

cannot terminate ctmd, because shared memory has been broken. error_code=aa....aa.

aa....aa : 保守情報

説明

CTM ドメインマネージャが強制終了または異常終了したため、共用メモリの管理情報の一部が壊れました。前回管理していた CTM デーモンを強制終了できません。CTM ドメインマネージャの開始処理を続行します。

対処

CTM ドメインマネージャ開始コマンドに指定した CTM ドメイン内に、前回開始した CTM デーモンがないかどうかを確認してください。

ctmdmstart コマンドで指定した CTM ドメイン内に、前回開始した CTM デーモンが見つかった場合、その CTM デーモンを直接終了させてください。

KFCT70643-I

ctmdmd determined restart mode. mode= aa....aa.

aa....aa : 前回のシステム状態の引き継ぎ状況

説明

CTM ドメインマネージャの自動強制開始時に、前回のシステム状態を引き継いで開始したのか、またはシステム状態を引き継げないため初期状態で開始したのかを示します。CTM ドメインマネージャの開始処理を続行します。

aa....aa には、次の内容を表示します。

REUSE

管理情報を引き継げたので、前回終了前のシステム状態を復元して開始します。

INITIALIZE

管理情報を引き継げなかったため、初期状態で開始します。

KFCT70648-I

now starting ctmtscgwd.

説明

OTM ゲートウェイが開始中です。
OTM ゲートウェイの開始処理を続行します。

KFCT70649-I

usage:ctmtscgwd [-h] [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid] [-CTMMyHost host_name]
[-CTMPort port_no] [-CTMTPool] [-CTMClientConnectCount count]

説明

OTM ゲートウェイの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力し
ます。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT70650-I

ctmtscgwd is now online.

説明

OTM ゲートウェイの開始が完了し、オンライン業務を開始できます。
OTM ゲートウェイの処理を続行します。

KFCT70651-I

now terminating ctmtscgwd.

説明

OTM ゲートウェイを終了中です。
OTM ゲートウェイの処理を続行します。

KFCT70652-I

ctmtscgwd stop.

説明

OTM ゲートウェイが終了しました。

KFCT70653-E

the initialization of ctmtscgwd is failed. error_code1=aa....aa error_code2=bb....bb.

aa....aa : 保守情報 1

bb....bb : 保守情報 2

説明

OTM ゲートウェイの初期化処理で失敗しました。

OTM ゲートウェイの処理を中断します。

対処

このメッセージの前に出力されているエラーメッセージを参照して対処してください。エラーメッセージから対処方法がわからない場合は、error_code1 (aa....aa) と error_code2 (bb....bb) の値を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT70700-I

now initializing CTM for J2EE server.

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能を初期化します。

CTM 機能の初期化処理を続行します。

KFCT70701-I

the initialization of CTM is completed.

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能の初期化が完了しました。

処理を続行します。

KFCT70702-E

the initialization of CTM is failed.

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能の初期化に失敗しました。

J2EE サーバの起動処理は続行されますが、CTM 機能は使用できません。

対処

直前のメッセージに従って対処してから、再度 J2EE サーバを起動してください。

KFCT70703-I

now finalizing CTM for J2EE server.

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能を終了します。
CTM 機能の終了処理を続行します。

KFCT70704-I

the finalization of CTM is completed.

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能の終了処理が完了しました。
処理を続行します。

KFCT70705-E

the finalization of CTM is failed.

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能の終了処理に失敗しました。
J2EE サーバの終了処理を続行します。

対処

次回, J2EE サーバを起動する前に, 直前のメッセージに応じた対処をしてください。

KFCT70706-E

the property is invalid. property. name=aa....aa inter=bb....bb.

aa....aa : 不正なプロパティ名

bb....bb : 保守情報

説明

プロパティ (aa....aa) が不正です。

対処

プロパティの定義を見直し, 再度 J2EE サーバを起動してください。

KFCT70710-E

the error occurred while initializing CTM for J2EE server. kind=aa....aa detail=bb....bb inter=cc....cc.

aa....aa : エラーの種別

bb....bb : 保守情報 1

cc....cc : 保守情報 2

説明

J2EE サーバ内の CTM 機能の初期化中にエラーが発生しました。

CTM 機能は使用できません。

対処

aa....aa に示されるエラーの種別に従って対処して、再度 J2EE サーバを起動してください。aa....aa に示されるエラーの種別と対処を次の表に示します。

表 2-7 KFCT70710-E に示されるエラーの種別一覧

エラーの種別	説明	対処
LOAD_LIBRARY	ライブラリの読み込みに失敗しました。	ライブラリパス環境変数が正しく設定されているかどうかを見直してください。
ENVIRON	環境変数の取得に失敗しました。	環境変数「CTMDIR」、および環境変数「CTMSPOOL」が正しく設定されているかどうかを見直してください。
COMMUNICATION	通信処理でエラーが発生しました。	Cosminexus TPBroker の環境およびプロパティが正しく設定されているかどうかを見直してください。
SH_MEM	共用メモリのアクセスに失敗しました。	環境変数「CTMDIR」、および環境変数「CTMSPOOL」が正しく設定されているかどうかを見直してください。 また、CTMSPOOL ディレクトリが存在しているかどうか、CTMSPOOL 下のファイルやディレクトリを削除、または変更したり、権限を変更したりしていないかどうかを見直してください。
MEMORY	メモリが不足しています。	不要なプロセスを停止させてください。
その他	内部処理でエラーが発生しました。	kind (aa....aa), detail (bb....bb) および inter (cc....cc) を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70711-E

the error occurred while finalizing CTM for J2EE server. kind=aa....aa detail=bb....bb inter=cc....cc.

aa....aa : エラーの種別

bb....bb : 保守情報 1

cc....cc : 保守情報 2

説明

J2EE 内の CTM 機能の終了処理中にエラーが発生しました。

CTM の終了処理は中断しますが、J2EE サーバの停止処理は続行します。

対処

aa....aa に示されるエラーの種別に従って対処し、再度 J2EE サーバを起動してくだ

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

さい。aa....aa に示されるエラーの種別と対処を次に示します。

NOT_INITIALIZED

CTM の初期化が完了していません。CTM の初期化処理中にエラーが発生していないかどうかを確認してください。

初期化処理中にエラーが発生していた場合は、そのエラーを取り除いてください。

上記以外の場合

内部処理でエラーが発生しました。

kind (aa....aa), detail (bb....bb) および inter (cc....cc) を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT70712-E

Performance trace is unavailable due to failure of initialization. (reason=aa....aa)

aa....aa : 理由コード

説明

初期化に失敗したため PRF トレースは使用できません。
CTM 機能は使用できません。

対処

aa....aa に示される理由コードに従って対処して、再度 J2EE サーバを起動してください。aa....aa に示される理由コードと対処を次の表に示します。

表 2-8 KFCT70712-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
-1	環境変数「PRFSPOOL」が設定されていません。	環境変数「PRFSPOOL」が設定されているかどうかを確認してください。
-2	プロセスでの PRF デーモンのサービス開始処理でエラーが発生しました。	PRF デーモンが起動していない可能性があります。 PRF デーモンが起動されているかどうかを確認してください。
-3	プロセスでの PRF デーモンのサービス開始処理でエラーが発生しました (システムコールのエラーなど)。	< 環境変数 PRFSPOOL の設定ディレクトリ >¥log¥< PRF 識別子 > (Windows の場合) または \$PRFSPOOL/log/< PRF 識別子 > (UNIX の場合) の下にあるログファイルを参照してください。 Cosminexus Performance Tracer のメッセージを調べて要因を確認して、対処してください。

KFCT70713-E

cannot entry J2EE server. reason=aa....aa detail=bb....bb.

aa....aa : 理由

bb....bb : 保守情報

説明

J2EE プロセスを登録できませんでした。

J2EE サーバの登録処理を中断します。

対処

aa....aa に示される理由に従って対処して、再度 J2EE サーバを起動してください。

aa....aa に示される理由と対処を次の表に示します。

表 2-9 KFCT70713-E に示される理由一覧

理由	説明	対処
STARTING	CTM デーモンが開始中です。	CTM デーモンがオンラインの状態 で J2EE サーバを起動してください。
STOPPING	CTM デーモンが停止中です。	CTM デーモンがオンラインの状態 で J2EE サーバを起動してください。
OVER	CTM デーモンに登録できるプロセス数 を超えています。	ctmstart コマンドの -CTMEntryCount を適正な値にして、CTM デーモンを再 起動し、再度 J2EE サーバを起動して ください。
HOST	CTM デーモンと異なるホストです。	同一マシン上で CTM デーモンが起動 しているかどうか、ctmstart コマンド の -CTMMyHost オプション、および J2EE サーバの ejbserver.ctm.CTMMyHost プロパティ に誤りがないかどうかを見直してくだ さい。
SYSTEM	共用メモリ操作、または排他制御に失 敗しました。	CTMSPOOL 下のファイルやディレク トリーを削除、または変更したり、権限 を変更したりしていないかどうかを見 直してください。
MEMORY	メモリが不足しています。	不要なプロセスを停止してください。
その他	内部処理でエラーが発生しています。	reason (aa....aa) および detail (bb....bb) を取得して、保守員に連絡 してください。

KFCT70714-E

cannot clear J2EE server. reason=aa....aa detail=bb....bb.

aa....aa : 理由

bb....bb : 保守情報

説明

J2EE サーバの登録削除に失敗しました。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

J2EE サーバの登録削除処理を中断します。また、このメッセージを出力した場合、CTM デーモンを正常に停止できないことがあります。

対処

aa....aa に示される理由に従って対処して、再度 J2EE サーバを起動してください。
aa....aa に示される理由と対処を次の表に示します。

表 2-10 KFCT70714-E に示される理由一覧

理由	説明	対処
STARTING	CTM デーモンが開始中です。	CTM デーモンがオンラインの状態 で J2EE サーバを停止してください。
STOPPING	CTM デーモンが停止中です。	CTM デーモンがオンラインの状態 で J2EE サーバを停止してください。
MEMORY	メモリが不足しています。	不要なプロセスを停止してください。
その他	内部処理でエラーが発生しています。	reason (aa....aa) および detail (bb....bb) を取得して、保守員に連絡 してください。

KFCT70715-E

cannot find ctmd. domain=aa....aa ctmid=bb....bb.

aa....aa : 対象となる CTM デーモンの CTM ドメイン名

bb....bb : 対象となる CTM デーモンの CTMID

説明

CTM デーモンが見つかりません。

J2EE サーバの CTM 機能の初期化、または終了処理を中断します。

対処

エラーが発生した状況に応じて、対処してください。

J2EE サーバ開始時の場合

次の内容を確認して、対処してください。

- CTM デーモンが起動しているかどうか。
- osagent が起動しているかどうか。
- 環境変数「OSAGENT_PORT」が正しいかどうか。
- J2EE サーバの CTM に対するプロパティ (ejbserver.ctm.CTMDomain ,
ejbserver.ctm.CTMID , ejbserver.ctm.CTMMMyHost) が正しいかどうか。

J2EE サーバ停止時の場合

次の内容を確認して、対処してください。

- CTM デーモンを強制停止していないかどうか。
- CTM デーモンが異常終了していないかどうか。

KFCT70716-E

J2EE server may be down. name=aa....aa pid=bb....bb.

aa....aa : 終了を検出した J2EE サーバのサーバ名

bb....bb : 終了を検出した J2EE サーバのプロセス ID

説明

J2EE サーバの終了を検出しました。

登録済みの J2EE サーバが正常に停止しなかった場合に、このメッセージを出力します。CTM デーモンがオンライン中の場合は CTM デーモンの処理を続行します。

対処

出力されたサーバ名、およびプロセス ID を持つ J2EE サーバが異常終了していないかどうかを確認してください。

異常終了している場合は、その要因を調査して、エラーの要因を取り除いてから、再度開始してください。

KFCT71000-E

memory allocation error. size : aa....aa

aa....aa : 確保領域サイズ

説明

メモリの取得に失敗しました。

処理を続行します。

対処

システム管理者に連絡してください。

不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71001-E

can't start thread. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

スレッドを開始できません。

処理を続行します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMMaxCTM オプション、-CTMClientConnectCount オプション、および -CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
- CTMMaxCTM オプション、-CTMClientConnectCount オプション、および -CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71003-W

option error:aa...aa

aa...aa : オプション名

説明

オプションの取得に失敗しました。
デフォルト値を設定して処理を続行します。

KFCT71004-E

invalid option value:aa...aa

aa...aa : オプション名

説明

オプションの指定値が不正です。

対処

オプションの指定値を確認してください。

KFCT71005-W

failed in initializing communication module. reason code : aa...aa

aa...aa : 初期化に失敗した要因コード

説明

通信モジュールの初期化に失敗しました。
処理を続行します。
aa...aa には、次の要因コードが表示されます。

表 2-11 KFCT71005-W に示されるエラーの要因コード一覧

要因コード	エラーの要因
1	メモリ不足が発生しました。
2	CORBA の例外を受けました。
3	予期しない例外を受けました。
4	ロックエリアの初期化に失敗しました。
5	ロックの確保に失敗しました。
6	ロックの解放に失敗しました。
7	通信データが不正です。

要因コード	エラーの要因
8	処理できない通信データを受け取りました。
9	予期しないエラーが発生しました。

KFCT71051-W

communication manager not found. communication manager name : aa....aa host name :bb....bb
maintenance code1 : cc....cc code2 : dd....dd

aa....aa : 通信管理オブジェクト名

bb....bb : ホスト名

通信管理オブジェクトの検索を特定のホストに実行していない場合は、"*****" を表示します。

cc....cc : 保守コード

dd....dd : 保守コード

説明

通信管理オブジェクトが見つかりません。

処理を続行しますが、接続の確立ができません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- osagent が異常終了していないかどうか
osagent を再度開始してください。
- osagent の負荷が掛かり過ぎていないかどうか
不要なプロセスを終了してください。
- 環境変数「OSAGENT_PORT」、環境変数「OSAGENT_ADDR」、環境変数「OSAGENT_ADDR_FILE」、および ORB オプションに誤りがないかどうか
正しい環境変数「OSAGENT_PORT」、環境変数「OSAGENT_ADDR」、環境変数「OSAGENT_ADDR_FILE」、および ORB オプションを指定してください。
- CTM デーモンまたは CTM ドメインマネージャが異常終了していないかどうか
CTM デーモンまたは CTM ドメインマネージャを再度開始してください。
- 指定した CTMID および CTM ドメイン名に誤りがないかどうか
正しい CTMID および CTM ドメイン名を指定してください。

対処しても、引き続きこのメッセージが出力される場合は、osfind コマンドを実行して、その結果を保守員に連絡してください。

KFCT71052-W

convert an object reference to string/convert string to an object reference error for CORBA object.

maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

CORBA オブジェクトの文字列化または復元に失敗しました。
処理を続行しますが、通信できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および -CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および -CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
- ネットワークインタフェースが異常終了していないかどうか
ネットワークインタフェースの設定を通信可能状態にしてください。
- オブジェクトがあるプロセス (CTM デーモンまたは CTM ドメインマネージャ) が異常終了していないかどうか
CTM の規定に従い、プロセスを再度開始してください。
- オブジェクトがあるプロセスが、異なるポート番号で再開始していないかどうか
プロセスに -CTMPort オプションを指定してください。

KFCT71053-E

failed in initializing communication module. maintenance code1 : aa....aa code2 : bb....bb

aa....aa : 保守コード 1

bb....bb : 保守コード 2

説明

通信モジュールの初期化処理に失敗しました。
処理を続行します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、メモリを増やしてください。
- -CTMPort オプションの指定値がほかのプロセスで使用されていないかどうか
-CTMPort オプションの指定値をほかのプロセスで使用していない値に変更してください。

KFCT71100-W

request of communication manager timeout. communication manager name : aa....aa timeout : bb....bb

aa....aa : 通信管理オブジェクト名

bb...bb : タイムアウト値

説明

通信管理オブジェクトの呼び出しが、タイムアウトしました。
処理を続行します。

対処

次の内容を確認してください。

- 通信管理オブジェクトがあるプロセスの負荷が掛かり過ぎていないかどうか。
- 接続が物理的に切断されていないかどうか。

KFCT71101-W

can't register communication object : aa...aa,bb...bb

aa...aa : 通信管理オブジェクト名

bb...bb : 通信オブジェクト名

説明

通信オブジェクトを登録できません。
処理を続行しますが、その通信オブジェクトへのメッセージを送信できません。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。

不足している場合は、不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71102-W

can't register communication object : aa...aa

aa...aa : 通信管理オブジェクト名

説明

通信オブジェクトを登録できません。
処理を続行しますが、その通信オブジェクトへのメッセージを送信できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- 登録する通信オブジェクトが多過ぎないかどうか
一つの CTM デーモンに接続する J2EE サーバ数を減らしてください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71103-W

communication object not registered : aa...aa,bb...bb

aa...aa : 通信管理オブジェクト名

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : 通信オブジェクト名

説明

通信オブジェクトが登録されていません。

処理を続行しますが、その通信オブジェクトへのメッセージを送信できません。

対処

通信オブジェクトの登録に失敗していないか、メッセージ「KFCT71101-W」またはメッセージ「KFCT71102-W」を確認して、対処してください。

KFCT71150-W

cannot open a new connection for a thread. maintenance code1 : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

接続の確立に失敗しました。

処理を続行しますが、リクエストを送信できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および -CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および -CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
- ネットワークインタフェースが異常終了していないかどうか
ネットワークインタフェースの設定を通信可能状態にしてください。

KFCT71151-W

static connection request timeout. timeout : aa....aa

aa....aa : タイムアウト値

説明

リクエストがタイムアウトしました。

処理を続行します。

対処

次の内容を確認してください。

- 送信先プロセスの負荷が掛かり過ぎていないかどうか。
- リクエストの処理に時間を要していないかどうか。

KFCT71152-W

static connection request failure. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

リクエストの処理に失敗しました。
処理を続行しますが、リクエストの処理結果を取得できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- プロセスが異常終了していないかどうか
CTMの規定に従って、プロセスを再度開始してください。
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
-CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。

KFCT71153-W

cannot narrow an object reference to a sub-type. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

オブジェクトの変換に失敗しました。
処理を続行しますが、リクエストを送信できません。

対処

プロセスが異常終了していないかどうかを確認してください。確認したあとは、
CTMの規定に従って、プロセスを再度開始してください。

KFCT71200-W

dynamic connection request failure. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

リクエストの処理に失敗しました。
処理を続行しますが、リクエストの処理結果を取得できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- プロセスが異常終了していないかどうか
CTMの規定に従って、プロセスを再度開始してください。
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

- CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
- CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
- CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。

KFCT71201-W

cannot open a new connection for inter-ctmd. maintenance code1 : aa....aa code2 : bb....bb

aa....aa : 保守コード 1

bb....bb : 保守コード 2

説明

CTM デーモン間の接続の確立に失敗しました。
処理を続行しますが、メッセージを送信できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
- ネットワークインタフェースが異常終了していないかどうか
ネットワークインタフェースの設定を通信可能状態にしてください。
- ネットワーク間を含む複数の osagent の相互連携の設定に、誤りがないかどうか
ネットワーク間を含む複数の osagent の相互連携の設定を正しく設定してください。
詳細については、マニュアル「Borland^(R) Enterprise Server VisiBroker^(R) デベロッパーズガイド」を参照してください。

KFCT71202-W

inter-ctmd receiver not found : aa....aa

aa....aa : メッセージ受信オブジェクト名

説明

CTM デーモン間のメッセージ受信オブジェクトが見つかりません。
処理を続行します。

KFCT71203-W

can't register inter-ctmd receiver : aa....aa

aa....aa : メッセージ受信オブジェクト名

説明

CTM デーモン間のメッセージ受信オブジェクトを登録できません。
処理を続行します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。
- 共用メモリが不足していないかどうか
-CTMMaxCTM オプションの指定値を増やしてください。

KFCT71204-W

can't remove inter-ctmd receiver : aa....aa

aa....aa : メッセージ受信オブジェクト名

説明

CTM デーモン間のメッセージ受信オブジェクトの登録を消せません。
処理を続行します。

KFCT71250-W

shared memory allocation error. maintenance code1 : aa....aa code2 : bb....bb

aa....aa : 保守コード 1

bb....bb : 保守コード 2

説明

共用メモリが不足しています。
処理を続行しますが、CTM デーモン間の通信に関する情報が不足します。

対処

- CTMMaxCTM オプションの指定値を確認してください。確認したあと、
- CTMMaxCTM オプションの指定値を増やしてください。

KFCT71251-E

UDP initialization error. port : aa....aa

aa....aa : ポート番号

説明

UDP の初期化処理に失敗しました。
処理を続行しますが、CTM デーモン間の通信に関する情報を送信できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

- 指定したポート番号がすでに使用されていないかどうか
CTMPort オプションの指定値を変更してください。
- -CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションの指定値が不正でないかどうか
-CTMMaxCTM オプション, -CTMClientConnectCount オプション, および
-CTMServerConnectCount オプションに適切な値を指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか, またはメモリを増やしてください。

KFCT71252-W

UDP receive error. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

UDP の受信に失敗しました。
処理を続行しますが, CTM デーモン間の通信に関する情報を受信できません。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。
不足している場合は, 不要なプロセスを終了させるか, またはメモリを増やしてください。

KFCT71253-W

UDP send Error. maintenance code : aa....aa address : bb....bb port : cc....cc

aa....aa : 保守コード

bb....bb : 送信先 IP アドレス (ブロードキャストアドレス)

cc....cc : 送信先ポート番号

説明

UDP の送信に失敗しました。
処理を続行しますが, CTM デーモン間の通信に関する情報を送信できません。

対処

次の内容を確認して, 対処してください。

- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか, またはメモリを増やしてください。
- ネットワークインタフェースが異常終了していないかどうか
ネットワークインタフェースの設定を通信可能状態にしてください。

KFCT71255-W

UDP data processing error : method aa....aa

aa....aa : メソッド名

説明

UDP 通信データの処理に失敗しました。
処理を続行します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。
不足している場合は、不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71256-W

UDP from other domain : aa....aa

aa....aa : CTM ドメイン名

説明

ほかの CTM ドメインの UDP データを受信しました。
データを破棄して処理を続行します。

対処

ほかの CTM ドメインの CTM ドメインマネージャが同じポート番号で開始されていないかどうかを確認してください。同じポート番号で開始されている場合は、CTM ドメインごとに異なるポート番号で CTM ドメインマネージャを開始してください。

KFCT71257-E

the same CTMID was detected. CTMID: aa....aa ipaddr:bb....bb

aa....aa : CTM 識別子

bb....bb : CTM 識別子が起動しているノードの IP アドレス

説明

CTM 識別子の重複を検出しました。

対処

CTM ドメイン内では CTM 識別子は一意になるようにしてください。

KFCT71300-W

read/write lock error

説明

「リードラック」または「ライトロック」で失敗しました。
処理を続行します。

KFCT71352-I

usage:ctmridinfo [-h] | [-CTMDomain domain_name] [-CTMHost host_name] [-CTMMyHost host_name]

説明

ctmridinfo コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。誤りがあった場合、指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT71353-E

domain information not found. maintenance code1 : aa....aa code2 : bb....bb code3 : cc....cc

aa....aa : 保守情報 1

bb....bb : 保守情報 2

cc....cc : 保守情報 3

説明

指定した CTM ドメインマネージャに、CTM ドメイン情報が見つからない場合に出力します。

CTM ドメイン情報取得処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- オプションの指定値に誤りがないかどうか
オプションの指定値を正しく指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
- 指定した CTM ドメインマネージャに接続している CTM デーモンがあるかどうか
指定した CTM ドメインマネージャに接続する CTM デーモンを開始してください。

KFCT71357-E

communication manager request failure. maintenance code1 : aa....aa code2 : bb....bb

aa....aa : 保守情報 1

bb....bb : 保守情報 2

説明

通信管理オブジェクトへのリクエスト処理が失敗しました。

CTM ドメイン情報取得処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- CTM ドメインマネージャが異常終了していないかどうか
CTM ドメインマネージャを開始してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
- ネットワークインタフェースが異常終了していないかどうか
ネットワークインタフェースの設定を通信可能状態にしてください。

KFCT71361-E

convert string to an object reference error for Naming Context. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

CORBA ネーミングコンテキスト文字列の復元に失敗しました。
CORBA ネーミングサービスが利用できないため、処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMINSRef オプションの指定値が不正でないかどうか
-CTMINSRef オプションに適切な値を指定してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71362-E

Naming Service not found. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

CORBA ネーミングサービスが見つかりません。
CORBA ネーミングサービスが利用できないため、処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMINSRef オプションの指定値が不正でないかどうか
-CTMINSRef オプションに適切な値を指定してください。
- CORBA ネーミングサービスが異常終了していないかどうか
CORBA ネーミングサービスを再度開始したあと、CTM デーモンを再度開始してください。
- メモリが不足していないか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71363-E

failed in initializing communication with Naming Service. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

CORBA ネーミングサービスとの通信の初期化処理に失敗しました。
CORBA ネーミングサービスが利用できないため、処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- -CTMINSRef オプションの指定値が不正でないかどうか
-CTMINSRef オプションに適切な値を指定してください。
- CORBA ネーミングサービスのネーミングコンテキストやオブジェクトを変更していないかどうか
CORBA ネーミングサービスを再度開始したあと、CTM デーモンを再度開始してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71364-W

timeout occurred in communication with Naming Service. timeout : aa....aa

aa....aa : タイムアウト値

説明

CORBA ネーミングサービスとの通信でタイムアウトが発生しました。
処理を続行します。

対処

CORBA ネーミングサービスの負荷が掛かり過ぎていないかどうかを確認してください。

KFCT71365-E

timeout occurred in communication with Naming Service. timeout : aa....aa

aa....aa : タイムアウト値

説明

CORBA ネーミングサービスとの通信でタイムアウトが発生しました。
処理を続行しますが、CORBA ネーミングサービスが利用できません。

対処

CORBA ネーミングサービスの負荷が掛かり過ぎていないかどうかを確認してください。

CORBA ネーミングサービスを再度開始したあと、CTM デーモンを再度開始してください。

KFCT71366-E

request to Naming Service failure. maintenance code : aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

CORBA ネーミングサービスの処理に失敗しました。

処理を続行しますが、CORBA ネーミングサービスが利用できません。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- CORBA ネーミングサービスが異常終了していないかどうか
CORBA ネーミングサービスを再度開始したあと、CTM デーモンを再度開始してください。
- CORBA ネーミングサービスのネーミングコンテキストやオブジェクトを変更していないかどうか
CORBA ネーミングサービスを再度開始したあと、CTM デーモンを再度開始してください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT71403-W

cannot get System Property. property name : ejbserver.client.ctm.RequestPriority maintenance code: aa....aa default value is used:bb....bb.

aa....aa : 発生した例外

bb....bb : デフォルト値

説明

ejbserver.client.ctm.RequestPriority のプロパティ解析中に例外が発生しました。

デフォルト値を使用して、処理を続行します。

対処

発生した例外 (aa....aa) に応じて、対処してください。

SecurityException

セキュリティマネージャのポリシーを確認してください。

NullPointerException

保守員に連絡してください。

IllegalArgumentException

保守員に連絡してください。

KFCT71404-W

invalid property value is specified. ejbserver.client.ctm.RequestPriority=aa....aa. default value is used:bb....bb.

aa....aa：指定したプロパティ値

bb....bb：デフォルト値

説明

ejbserver.client.ctm.RequestPriority に不正な値が指定されました。
デフォルト値を使用して、処理を続行します。

対処

プロパティに正しい値を指定してください。

KFCT73002-E

prf tracing service cannot be started. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa：PRF デモン識別子

bb....bb：理由コード

cc....cc：システム内部コード

説明

PRF デモンのサービス開始でエラーが発生しました。
PRF デモンを終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査して、エラーの要因を取り除いたあと、PRF デモンを再度起動してください。

表 2-12 KFCT73002-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
102	メモリ不足が発生しました。
103	ファイルの検定時、または新規作成時に入出力エラーが発生しました。
104	msgget システムコールでの新しいメッセージ待ち行列 ID が、割り当てられませんでした。ipcs コマンドで使用状況を確認し、不要なメッセージキューがある場合は、ipcrm コマンドで削除する必要があります。
106	環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
112	指定されたトレースサービスは、すでに起動されています。または、トレースサービスは停止されていますが、トレースを取得していたプロセスが起動中のため、新しいトレースサービスを開始できません。
114	PRF デモンのサービスで使用する共用メモリが破壊されています。
115	PRF デモンのサービスで使用する共用メモリのアドレスが取得できません。

理由コード	説明
401	PRF デーモンのサービスの内部制御ファイルのオープン時にエラーが発生しました。
402	PRF デーモンのサービスの内部制御ファイルが破壊されています。
403	PRF デーモンのサービスの内部制御ファイルで、エラーが発生しました。環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
404	トレースファイル作成ディレクトリの指定に誤りがあります。
502	PRF デーモンのサービスの制御に必要な環境を作成するときに、エラーが発生しました。
1601	システムコールでエラーが発生しました。

KFCT73003-E

prf tracing service cannot be continued. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : PRF デーモン識別子

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

PRF トレースの取得中に障害が発生しました。

PRF デーモンを終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査して、エラーの要因を取り除いたあと、PRF デーモンを再度起動してください。

表 2-13 KFCT73003-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
103	トレースファイルで入出力エラーが発生しました。
104	msgget システムコールでの新しいメッセージ待ち行列 ID が、割り当てられませんでした。ipcs コマンドで使用状況を確認し、不要なメッセージキューがある場合は、ipcrm コマンドで削除する必要があります。
1601	システムコールでエラーが発生しました。

KFCT73004-W

failure to initialize for prf tracing service. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : PRF デーモン識別子

サービス識別子を特定できない場合は、**** を表示します。

bb....bb : 理由コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

cc....cc : システム内部コード

説明

プロセスでの PRF デーモンのサービス初期化でエラーが発生しました。
エラーが発生したプロセスの、PRF トレース取得を中止します。この初期化は、プロセスでの PRF トレースを取得するための準備をする処理です。
なお、このメッセージは、コマンド実行時にも出力する場合があります。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-14 KFCT73004-W に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
106	環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
115	PRF デーモンが制御する共用メモリにアクセスできません。コマンドで出力された場合、指定した PRF デーモンが開始されているかどうかを確認してください。
1601	システムコールでエラーが発生しました。

KFCT73100-I

now starting statistical information service. ID:aa....aa

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

説明

稼働統計情報取得サービスを開始中です。

KFCT73101-I

statistical information service started. ID:aa....aa

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

説明

稼働統計情報取得サービスを開始しました。

KFCT73102-I

statistical information service stopped ID:aa....aa

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

説明

稼働統計情報取得サービスを終了しました。

KFCT73104-W

statistical information service cannot be started. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

bb....bb : 理由コード

cc....cc : 内部コード

説明

稼働統計情報取得サービスの初期化処理で障害が発生しました。
該当する CTM ノードで稼働統計情報を取得できません。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-15 KFCT73104-W に示されるエラーの理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。
2	稼働統計で使用する共用メモリのメモリ不足が発生しました。	共用メモリのサイズを見直してください。
3	稼働統計で使用する共用メモリにアクセスできません。	保守員に連絡してください。
4	msgget システムコールでの、新しいメッセージ待ち行列 ID が割り当てられませんでした。	不要なメッセージ待ち行列を削除するなどしてください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	環境変数「CTMSPOOL」に指定した値を見直してください。
6	タイムスレッドの起動に失敗しました。	保守員に連絡してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
9	指定された稼働統計情報取得サービスは、すでに起動されています。	-
10	排他制御に失敗しました。	保守員に連絡してください。
11	内部処理でエラーが発生しました。	保守員に連絡してください。

(凡例)

- : 対処しません。

KFCT73105-W

failure to create I/O thread for statistical information service. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : 理由コード

cc....cc : 内部コード

説明

稼働統計情報取得サービスの I/O 専用スレッドの作成に失敗しました。

該当する CTM ノードで稼働統計情報の取得を実行できません。

該当する CTM ノードでは稼働統計情報取得サービスを実行しません。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-16 KFCT73105-W に示されるエラーの理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。
3	稼働統計で使用する共用メモリにアクセスできません。	保守員に連絡してください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	CTMSPOOL 環境変数に指定した値を見直してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。

KFCT73106-W

I/O thread for statistical information service is stopped. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

bb....bb : 理由コード

cc....cc : 内部コード

説明

稼働統計情報取得サービスの I/O 専用スレッドを終了しました。

該当する CTM ノードで稼働統計情報の取得を継続できません。

該当する CTM ノードでの稼働統計情報取得サービスを中止します。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-17 KFCT73106-W に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。

理由コード	説明	対処
4	msgget システムコールでの、新しいメッセージ待ち行列 ID が割り当てられませんでした。	不要なメッセージ待ち行列を削除するなどしてください。
11	稼働統計情報ファイルのオープンに失敗しました。	保守員に連絡してください。
12	稼働統計情報ファイルの I/O エラーが発生しました。	保守員に連絡してください。

KFCT73107-W

failure to initialize on process for statistical information service. ID:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : サービス識別子 (CTM 識別子)

bb....bb : 理由コード

cc....cc : 内部コード

説明

稼働統計情報取得サービスのプロセス内の初期化処理に失敗しました。
該当するプロセスの稼働統計情報は取得されません。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-18 KFCT73107-W に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。
3	稼働統計で使用する共用メモリにアクセスできません。	保守員に連絡してください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	環境変数「CTMSPOOL」に指定した値を見直してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。

KFCT73200-E

cannot delete module trace file. file name:aa....aa reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : 削除できないファイルのパス名

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

CTM, パフォーマンストレーサで使用するモジュールトレースファイルの削除ができません。

モジュールトレースファイルの削除をスキップします。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基にエラーの要因を取り除いたあと, 再度コマンドを実行してください。

表 2-19 KFCT73200-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
204	モジュールトレースファイルの削除に失敗しました。
1601	システムコールエラーが発生しました。

KFCT73201-E

module trace cannot be started. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : システム内部コード

説明

CTM, パフォーマンストレーサで使用するモジュールトレース取得の開始中にエラーが発生しました。

モジュールトレースを取得しません。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基にエラーの要因を取り除いたあと, 再度コマンドを実行してください。

表 2-20 KFCT73201-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
106	環境変数「CTMSPOOL」、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。また、環境変数「CTMSPOOL」を省略した場合、環境変数「CTMDIR」に示すディレクトリを見直す必要があります。
201	次のディレクトリを作成できませんでした。 <ul style="list-style-type: none">• \$CTMSPOOL/utt (UNIX の場合) または %CTMSPOOL%¥utt (Windows の場合)• \$PRFSPOOL/utt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt (Windows の場合)

理由コード	説明
202	次のディレクトリを作成できませんでした。 <ul style="list-style-type: none"> • \$CTMSPPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %CTMSPPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合) • \$PRFSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合)
502	モジュールトレースの制御に必要な環境を作成するときに、エラーが発生しました。
504	タイマ処理の初期化処理に失敗しました。システムは続行し、モジュールトレースを取得します。ただし、次のディレクトリにできた不要ファイルは削除しません。 <ul style="list-style-type: none"> • \$CTMSPPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %CTMSPPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合) • \$PRFSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合) <p>通常、不要ファイルは 24 時間ごとに削除されます。保守員に連絡してください。</p>
1601	システムコールエラーが発生しました。

KFCT73202-E

failure to initialize for module trace. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : システム内部コード

説明

CTM, パフォーマンストレーサで使用するモジュールトレース取得の初期化処理でエラーが発生しました。

エラーが発生したプロセスのモジュールトレースは取得しません。この初期化処理はプロセスでのモジュールトレースを取得するための準備をする処理です。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いたあと、再度コマンドを実行してください。

表 2-21 KFCT73202-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
106	環境変数「CTMSPPOOL」、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。また、環境変数「CTMSPPOOL」を省略した場合、環境変数「CTMDIR」に示すディレクトリを見直す必要があります。
109	モジュールトレースファイルの作成時にエラーが発生しました。 メッセージ「KFCT73351-E」またはメッセージ「KFCT75500-E」の errno 値からエラーの要因を取り除いてください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

理由コード	説明
201	<p>次のディレクトリを作成できませんでした。</p> <ul style="list-style-type: none"> • \$CTMSPOOL/utt (UNIX の場合) または %CTMSPOOL%¥utt (Windows の場合) • \$PRFSPOOL/utt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt (Windows の場合) <p>メッセージ「KFCT73351-E」またはメッセージ「KFCT75500-E」の errno 値からエラーの要因を取り除いてください。</p>
202	<p>次のディレクトリを作成できませんでした。</p> <ul style="list-style-type: none"> • \$CTMSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %CTMSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合) • \$PRFSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合) <p>メッセージ「KFCT73351-E」またはメッセージ「KFCT75500-E」の errno 値からエラーの要因を取り除いてください。</p>
203	<p>umt 内部の排他制御でエラーが発生しました。</p> <p>メッセージ「KFCT75500-E」の errno 値を保守員に連絡してください。</p>
503	<p>モジュールトレースファイルを作成するディレクトリのオープンに失敗しました。このディレクトリは、CTM ドメインマネージャ、PRF デーモンの開始時に作成します。このメッセージが出力された実行環境で、CTM ドメインマネージャ、PRF デーモンが正常に開始しているかどうかを確認してください。</p>
505	<p>コマンドのオプション引数が不正です。</p> <p>メッセージ「KFCT73350-E」のオプション引数を見直してください。</p>
1601	<p>システムコールエラーが発生しました。</p>

KFCT73203-W

error occurred while checking trace file number. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : システム内部コード

説明

次のディレクトリ下にあるファイルの削除中にエラーが発生しました。

- \$CTMSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %CTMSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合)
- \$PRFSPOOL/utt/umt (UNIX の場合) または %PRFSPOOL%¥utt¥umt (Windows の場合)

これらのディレクトリ下のファイルは削除しませんが、システムの処理は続行します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-22 KFCT73203-W に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
203	umt 内部の排他制御でエラーが発生しました。 メッセージ「KFCT75500-E」の errno 値を保守員に連絡してください。

KFCT73300-E

cannot execute aa....aa command. reason code=bb....bb-cc....cc

aa....aa : 実行できなかったコマンド名

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

コマンド (aa....aa) が実行できませんでした。

コマンドをエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基にエラーの要因を取り除いたあと、再度コマンドを実行してください。

表 2-23 KFCT73300-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
103	ファイルで入出力エラーが発生しました。
106	aa....aa コマンドを実行するために必要なシステム内部ファイルがありません。次の内容を確認してください。 <ul style="list-style-type: none"> • コマンドを実行した環境での環境変数「PRFSPOOL」のディレクトリ • コマンドに指定した PRF デーモン識別子
107	トレースファイルのオープンエラーが発生しました。
116	指定されたトレースファイルの数が 256 個を超えています。
804	ファイルが見つかりません。
1601	システムコールでエラーが発生しました。

KFCT73303-I

usage:ctmstsstart [-h] [[-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid] [-CTMInterval interval_time] [-CTMCheckInterval interval_time]]

説明

ctmstsstart コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT73304-I

usage:ctmstsstop [-h] | [[-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]]

説明

ctmstsstop コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT73307-I

usage:ctmstsedit [-h] | [-CTMEdit edit-item[,edit-item]] [-CTMInterval interval] [-CTMTime [start][,end]] [-CTMQueueName queuename[,queuename]] [-CTMMethod methodname[,methodname]] [-CTMCsv] [-CTMStdout] [ststrace-file [ststrace-file]]

説明

ctmstsedit コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT73308-E

ctmstsstart command cannot be executed. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : 内部コード

説明

ctmstsstart コマンドを実行できませんでした。
コマンドの実行を中止します。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-24 KFCT73308-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。
3	稼働統計で使用する共用メモリにアクセスできません。	保守員に連絡してください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	環境変数「CTMSPOOL」に指定した値を見直してください。環境変数「CTMSPOOL」を設定していない場合は、環境変数「CTMDIR」に指定した値を見直してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。
15	内部処理でエラーが発生しました。	保守員に連絡してください。
16	IP アドレスの取得に失敗しました。	保守員に連絡してください。
17	該当する CTM 識別子の CTM デーモンがオンラインではないか、CTM ノードで稼働統計情報取得サービスが開始されていません。	CTM デーモンが開始しているかどうか確認してください。
18	プロセス間の排他制御に失敗しました。	保守員に連絡してください。
19	ctmstsstart コマンドは実行済みです。	必要な場合、ctmstsstop コマンドを実行後、再度 ctmstsstart コマンドを実行してください。
26	稼働統計情報取得サービスが開始されていません。	稼働統計情報を取得する場合は、稼働統計情報サービスを開始してください。

KFCT73309-E

ctmstsstop command cannot be executed. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : 内部コード

説明

ctmstsstop コマンドを実行できませんでした。

コマンドの実行を中止します。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-25 KFCT73309-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

理由コード	説明	対処
3	稼働統計で使用する共用メモリにアクセスできません。	保守員に連絡してください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	環境変数「CTMSPOOL」に指定した値を見直してください。環境変数「CTMSPOOL」を設定していない場合は、環境変数「CTMDIR」に指定した値を見直してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
10	排他制御に失敗しました。	保守員に連絡してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。
15	内部処理でエラーが発生しました。	保守員に連絡してください。
16	IP アドレスの取得に失敗しました。	保守員に連絡してください。
17	該当する CTM 識別子の CTM デモンがオンラインではないか、CTM ノードで稼働統計情報取得サービスが開始されていません。	CTM デモンが開始しているかどうか確認してください。
18	プロセス間の排他制御に失敗しました。	保守員に連絡してください。
22	ctmstsstart コマンドがまだ実行されていません。	ctmstsstart コマンド実行後に、ctmstsstop コマンドを実行してください。

KFCT73310-E

ctmsts command cannot be executed. reason code=aa....aa-bb....bb

aa....aa : 理由コード

bb....bb : 内部コード

説明

ctmsts コマンド実行中にエラーが発生しました。

コマンドの実行を中止します。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-26 KFCT73310-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。

理由コード	説明	対処
11	編集出力を出力するファイルの作成に失敗したか、稼働統計情報ファイルのオープンに失敗しました。	ファイルが作成できない理由（権限、OSの設定）を調査し、要因を取り除き再度実行してください。稼働統計情報ファイルのオープンに失敗している場合は、コマンドの指定を見直し再度実行してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。
14	ctmstsed コマンドの引数に指定した稼働統計情報ファイル数が 256 個を超えました。	コマンドの引数に指定する稼働統計情報ファイル数を 256 以下に指定して実行してください。
15	内部処理でエラーになりました。	保守員に連絡してください。
23	稼働統計情報の編集出力中にエラーが発生しました。	保守員に連絡してください。
24	カレントディレクトリに以前の出力結果ファイルが残っています。	稼働統計情報ファイルを標準入力から入力しているため、ファイルを上書きするかどうか問い合わせできません。そのため処理を中断しました。稼働統計情報ファイルを標準入力から入力する場合は、実行するディレクトリにある稼働統計出力ファイルを削除または退避してから実行してください。

KFCT73311-W

no records found to meet the condition. aborts processing.

説明

稼働統計情報編集の対象となるレコードが見つかりませんでした。処理を中断します。

指定した時間間隔ではレコードがないか、指定したファイルの内容がありません。コマンドの処理を中止します。

対処

-CTMTime オプションに指定した時間を見直すか、または指定した稼働統計情報ファイルを見直してください。

Windows 環境の場合、稼働統計情報ファイルを指定しているか確認してください。

KFCT73314-I

usage: ctmstsflush [-h] | [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]

説明

ctmstsflush コマンドの使用法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。

コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT73315-E

ctmstsflush command cannot be executed. reason code= aa....aa- bb....bb

aa....aa：理由コード

bb....bb：内部コード

説明

ctmstsflush コマンド実行中にエラーが発生しました。
コマンドの実行を中止します。

対処

次に示す理由コード一覧を基に、エラーの要因を取り除いてください。

表 2-27 KFCT73315-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。
5	環境変数「CTMSPOOL」の指定に誤りがあります。	環境変数「CTMSPOOL」に指定した値を見直してください。環境変数「CTMSPOOL」を設定していない場合は、環境変数「CTMDIR」に指定した値を見直してください。
8	環境変数「CTMSPOOL」に指定したパスが長過ぎます。	パスの長さが 1,023 バイトを超えていないかどうか見直してください。
13	システムコールでエラーが発生しました。	直前に出力されたメッセージを確認して、保守員に連絡してください。
15	内部処理でエラーになりました。	保守員に連絡してください。
17	該当する CTM 識別子の CTM デーモンがオンラインではないか、CTM ノードで稼働統計情報取得サービスが開始されていません。	CTM デーモンが開始しているかどうか確認してください。
18	プロセス間の排他制御に失敗しました。	保守員に連絡してください。
22	ctmstsstart コマンドがまだ実行されていません。	ctmstsstart コマンド実行後に、ctmstsflush コマンドを実行してください。
26	稼働統計情報取得サービスが開始されていません。	稼働統計情報を取得する場合は、稼働統計情報サービスを開始してください。

理由コード	説明	対処
27	タイムアウトが発生しました。	バッファ内のトレース情報のファイルへの書き出しが完了しているときがあります。保守員に連絡してください。

KFCT73350-E

command option is invalid. aa....aa

aa....aa : オプション名

説明

コマンドのオプションに誤りがあります。
処理を中止します。

対処

指定したオプションに誤りがないか、または指定したオプションの組み合わせに問題がないか見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73351-E

"aa....aa(bb....bb)" failed. errno=cc....cc

aa....aa : エラーとなったシステムコール

bb....bb : 内部情報

cc....cc : システムコールの errno 値

説明

システムコールでエラーが発生しました。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、システムコールがエラーになった要因を調査してください。

KFCT73352-R

aa....aa file exists. Is it overwritten ? [Y:Yes N:No]

aa....aa : ファイル名称

説明

ctmstsed コマンド実行時のカレントディレクトリに、以前に実行したときに作成された稼働統計出力ファイルがあります。上書きする場合は "Y" を、上書きしたくない場合は "N" を選択してください。小文字でも指定できます。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

メッセージに従って "Y" または "N" を指定してください。

KFCT73353-I

The execute of aa....aa command was suspended.

aa....aa : コマンド名

説明

実行中のコマンドの処理を中断します。

対処

このメッセージの前にメッセージが出力されている場合は、そのメッセージを基に原因を取り除き、再度実行してください。このメッセージの前にメッセージが出力されていない場合は、保守員に連絡してください。

KFCT73354-E

the combination of domain name and CTMSPOOL directory is invalid.

説明

CTM ドメイン名称と環境変数「CTMSPOOL」の組み合わせが誤っています。
コマンドの処理を中断します。

対処

指定した環境変数「CTMSPOOL」がすでにほかの CTM ドメイン名称を持つ CTM ドメインマネージャに使用されていないか確認し、再度コマンドを実行してください。

KFCT73355-I

buffering of statistical information is started. ID:aa....aa start time:bb....bb output interval:cc....cc
connect check interval:dd....dd

aa....aa : CTM 識別子

bb....bb : バッファリングを開始した時刻 (yyyy / mm / dd hh : mm 形式)

cc....cc : ファイルに出力する時間間隔 (分単位)

dd....dd : コネクション数のチェックをする時間間隔 (秒単位)

説明

稼働統計情報の共用メモリへの取得を開始します。

KFCT73356-I

buffering of statistical information is stopped. ID:aa....aa

aa....aa : CTM 識別子

説明

稼働統計情報の共用メモリへのバッファリングを終了しました。

KFCT73357-I

ctmstsstart command is accepted. option: aa....aa

aa....aa : 指定されたオプション名およびオプション引数を次の形式で表示します。
 オプション名 [, オプション引数] ; オプション名 [, オプション引数] ...

説明

ctmstsstart を受け付けました。
 コマンドの処理を続行します。

KFCT73364-W

cannot output trace information to a statistical file.

説明

稼働統計情報をファイルに出力できなくなりました。
 稼働統計情報の出力を停止します。

対処

ctmstsstop コマンド , ctstsstart コマンドを実行して , 稼働統計情報の取得を再開してください。前回ファイルに出力してから , パッファに貯められた稼働統計情報はファイルに出力されません。

KFCT73401-I

usage:cprfststart [-h] | [-PRFID cprfid] [-PrfTraceLevel tracelevel[,tracelevel]...] [-PrfTraceCount count] [-PrfTraceFileSize file_size] [-PrfTraceBufferSize buffer_size] [-PrfRemakeBuffer]

説明

cprfststart コマンドの使用方を示しています。
 このメッセージは , コマンドの形式が不正 , または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は , コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後 , 再度コマンドを実行してください。

KFCT73402-I

usage:cprfststop [-h] | [-PRFID cprfid] [-Force]

説明

cprfststop コマンドの使用方を示しています。
 このメッセージは , コマンドの形式が不正 , または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は , コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73403-I

usage:cprfed [-h] | [[-Dump | -CSV] [-Time [start][,end]] [-ProcessID
process-ID[,process-ID...]][-TraceFile prftrace-file[,prftrace-file...]] | -AllTraceFile]]

説明

cprfed コマンドの使用方を示しています。
このメッセージは、コマンドの形式が不正、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73404-I

usage:cprflevel [-h] | [-PRFID cprfid] [-PrfChangeLevel tracelevel[,tracelevel...]] [-PrfLevelIndex
index] [-PrfLevelAll]

説明

cprflevel コマンドの使用方を示しています。
このメッセージは、コマンドの形式が不正、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73405-I

usage:cprfflush [-h] | [-PRFID cprfid]

説明

cprfflush コマンドの使用方を示しています。
このメッセージは、コマンドの形式が不正、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73406-I

usage:cprfgetpid [-h] | [-PRFID cprfid]

説明

cprfgetpid コマンドの使用方法を示しています。

このメッセージは、コマンドの形式が不正、または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。指定オプションを修正後、再度コマンドを実行してください。

KFCT73410-I

now starting cprfd.

説明

PRF デーモン開始中です。

PRF デーモン開始処理を続行します。

KFCT73411-I

ProductName = aa....aa

PpNo = bb....bb

Version = cc....cc

PRFID = dd....dd

PRFSPOOL directory = ee....ee

aa....aa : 製品名

bb....bb : 製品 ID

cc....cc : バージョン

dd....dd : PRF デーモン識別子

ee....ee : PRFSPOOL ディレクトリ

説明

開始中の PRF デーモンに関する情報を出力します。

PRF デーモン開始処理を続行します。

KFCT73412-I

cprfd is now online.

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

PRF デーモン開始が完了しました。
PRF デーモンの処理を続行します。

KFCT73413-I

now terminating cprfd. terminate type =aa....aa

aa....aa : 終了形態 (NORMAL STOP : 正常終了, FORCE STOP : 強制正常終了)

説明

PRF デーモン終了中です。
終了形態 (aa....aa) に示される内容に従って, PRF デーモンの処理を続行します。

KFCT73414-I

CPRFD stop.

説明

PRF デーモンが正常停止しました。
PRF デーモンの処理を終了します。

KFCT73415-I

prf trace level is aa....aa.

aa....aa : PRF トレースレベル

説明

現在のインデックス番号 1 の PRF トレースレベルを表示して終了します。

KFCT73416-I

prf trace level was changed from aa....aa to bb....bb.

aa....aa : 変更前の PRF トレースレベル

bb....bb : 変更後の PRF トレースレベル

説明

インデックス番号 1 の変更前と変更後の PRF トレースレベルを表示して終了します。

KFCT73417-I

option for aa....aa= bb....bb

aa....aa : コマンド名

bb....bb : 指定されたオプション名, オプション引数を次の形式で表示します。

オプション名 [, オプション引数][: オプション名 [, オプション引数]...]

説明

コマンドを受け付けました。コマンドに指定したオプション (bb....bb) を出力します。
コマンドの処理を続行します。

KFCT73418-I

all prf trace levels are :

[aa...aa]=bb...bb [aa...aa]=bb...bb [aa...aa]=bb...bb [aa...aa]=bb...bb

aa....aa : インデックス番号

bb....bb : 該当するインデックスの PRF トレースレベル

説明

現在のすべての PRF トレースレベルを表示して終了します。

KFCT73419-I

prf trace level of [aa...aa] is bb...bb.

aa....aa : インデックス番号

bb....bb : 該当するインデックス番号の PRF トレースレベル

説明

指定されたインデックス番号の PRF トレースレベルを表示して終了します。

KFCT73420-I

prf trace level was changed :

[aa...aa]= bb...bb -> [aa...aa]= cc...cc

aa....aa : インデックス番号

bb....bb : 該当するインデックス番号の変更前の PRF トレースレベル

cc.....cc : 該当するインデックス番号の変更後の PRF トレースレベル

説明

変更前, 変更後の PRF トレースレベルを表示して終了します。

KFCT73430-E

prf tracing service cannot be started. ID= aa....aa reason code = bb....bb - cc.....cc.

aa....aa : PRF デーモン識別子

PRF デーモン識別子を特定できない場合は, **** を表示します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb：理由コード

cc....cc：システム内部コード

説明

PRF デーモンのサービス開始に失敗しました。

PRF デーモンのサービスを終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。ただし、排他制御に失敗した場合、内部エラーが発生した場合、および一覧に示されている理由コード以外のメッセージが発生した場合は、保守員に連絡してください。

表 2-28 KFCT73430-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
101	メモリ不足が発生しました。
102	メモリ不足が発生しました。
104	msgget システムコールでの新しいメッセージ待ち行列 ID が、割り当てられませんでした。ipcs コマンドで使用状況を確認し、不要なメッセージキューがある場合は、iperm コマンドで削除する必要があります。
106	環境変数「PRFSPOOL」が指定されていないか、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
112	指定されたトレースサービスは、すでに開始されています。または、トレースサービスは終了されていますが、トレースを取得していたプロセスが開始中のため、新しいトレースサービスを開始できません。
115	PRF デーモンのサービスで使用する共用メモリへのアクセスが失敗しました。
117	指定したオプションに誤りがあります。
118	PRF デーモンのサービスで使用する共用メモリを再利用できません。cprfstart コマンドに、-PrfRemakeBuffer オプションを付けて実行してください。
119	PRF デーモンのサービスで使用する共用メモリの再作成に失敗しました。PRF デーモンのサービスを利用しているプロセスが起動している場合、共用メモリは再作成できません。共用メモリを再作成して PRF デーモンを起動したいときは、PRF デーモンのサービスを利用しているプロセスを終了させてください。 なお、ここでの共用メモリを再作成するとは、次の場合を指します。 <ul style="list-style-type: none"> • -PrfRemakeBuffer オプションを付けて cprfstart コマンドを実行した場合 • -PrfTraceBufferSize オプションに、前回とは異なる値（前回未指定のときは、8194 以外の値）を指定して cprfstart コマンドを実行した場合
502	PRF デーモンのサービスの制御に必要な環境を作成するときにエラーが発生しました。
1601	システムコールでエラーが発生しました。
3201	PRF デーモン起動時に、タイムアウトが発生しました。PRF デーモンは正常起動している可能性があります。
3203	排他制御に失敗しました。
8001	内部エラーが発生しました。

KFCT73431-E

cannot create the process. process_name=aa....aa.

aa....aa : プロセス名 (cprfd : PRF デーモン)

説明

子プロセスの生成に失敗しました。
デーモンの開始処理を終了します。

対処

時間を置いて再度、開始するか、または次の内容を確認してください。

- システムファイルリソースが不足していないかどうか。
- 子プロセスの生成に失敗していないかどうか。
- メモリが不足していないかどうか。

また、このメッセージの前に出力されている、メッセージ「KFCT73430-E」を参考にエラーの要因を取り除いてください。

KFCT73432-W

failure to initialize for prf tracing service. ID: aa....aa reason code bb....bb - cc....cc.

aa....aa : PRF デーモン識別子

PRF 識別子を特定できない場合は、**** を表示します。

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

PRF デーモンのサービス初期化処理に失敗しました。
エラーが発生したプロセスの PRF トレース取得を中止します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。また、内部エラーが発生した場合は、保守員に連絡してください。

表 2-29 KFCT73432-W に示される理由コード一覧

理由コード	説明
117	指定したオプションに誤りがあります。
8001	内部エラーが発生しました。

KFCT73433-E

cannot stop CPRFD. ID= aa....aa reason code = bb....bb - cc....cc.

aa....aa : PRF デーモン識別子

PRF 識別子を特定できない場合は、**** を表示します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

PRF デーモンの停止処理に失敗しました。
cprfstop コマンドをエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。PRF デーモンが終了していない場合には、再度 cprfstop コマンドを実行してください。ただし、排他制御に失敗した場合、内部エラーが発生した場合、および一覧に示されている理由コード以外のメッセージが発生した場合は、保守員に連絡してください。

表 2-30 KFCT73433-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
106	環境変数「PRFSPOOL」が指定されていないか、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
115	PRF デーモンのサービスで使用する共用メモリへのアクセスが失敗しました。 -Force オプションを指定して実行してください。
117	指定したオプションに誤りがあります。
3201	タイムアウトが発生しました。-Force オプションを指定して実行してください。
3202	指定された PRF デーモン識別子を持つ、PRF デーモンが起動していません。
3203	排他制御に失敗しました。
8001	内部エラーが発生しました。

KFCT73434-E

CPRFD is already started. ID= aa....aa.

aa....aa : PRF デーモン識別子

説明

指定された PRF デーモン識別子を持つ PRF デーモンは、すでに起動しています。
cprfstart コマンドをエラー終了します。
すでに起動している PRF デーモンと、同じ PRF 識別子を持つ PRF デーモンは起動できません。

対処

同じ PRF デーモン識別子を持つ PRF デーモンが起動していないかどうかを確認してください。確認後、必要に応じて別の PRF デーモン識別子を指定して、再度 cprfstart コマンドを実行してください。

KFCT73435-E

CPRFD has not started. ID=aa....aa.

aa....aa : PRF デーモン識別子

説明

指定された PRF 識別子を持つ PRF デーモンが起動していません。
コマンドをエラー終了します。

対処

指定された PRF 識別子を持つ PRF デーモンが開始されているかどうかを確認してください。なお、このメッセージは、PRF デーモンが起動している場合も出力されることがあります。この場合は、コマンド起動時の -PRFID オプションが正しいかどうかを確認してください。または、起動している PRF デーモンと環境変数「PRFSPOOL」が異なっていないかどうかを確認してください。

KFCT73436-E

PRFSPOOL environment is undefined.

説明

環境変数「PRFSPOOL」が指定されていません。
プロセスをエラー終了します。

対処

環境変数「PRFSPOOL」が指定されているかどうかを確認してください。環境変数「PRFSPOOL」を正しく指定したあと、再度プロセスを実行してください。

KFCT73437-E

cannot find PRFSPOOL directory.

説明

環境変数「PRFSPOOL」に示される、ディレクトリが見つかりません。
プロセスをエラー終了します。

対処

環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されているかどうかを確認してください。環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリを正しく作成したあと、再度プロセスを実行してください。

KFCT73438-E

cannot change prf trace level. ID= aa....aa reason code = bb....bb - cc....cc.

aa....aa : PRF デーモン識別子

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

PRF デーモン識別子を特定できない場合、**** を表示します。

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

PRF トレースレベルを変更できませんでした。

cprflevel コマンドをエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度 cprflevel コマンドを実行してください。ただし、排他制御に失敗した場合、内部エラーが発生した場合、および一覧に示されている理由コード以外のメッセージが発生した場合は、保守員に連絡してください。

表 2-31 KFCT73438-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
106	環境変数「PRFSPOOL」が指定されていないか、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
117	指定したオプションに誤りがあります。
3202	指定された PRF デーモン識別子を持つ、PRF デーモンが起動していません。
3203	排他制御に失敗しました。
8001	内部エラーが発生しました。

KFCT73439-E

cannot execute aa....aa command. reason code bb....bb - cc....cc.

aa....aa : 実行できなかったコマンド名

bb....bb : 理由コード

cc....cc : システム内部コード

説明

コマンド (aa....aa) が実行できませんでした。

コマンドをエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。ただし、排他制御に失敗した場合、内部エラーが発生した場合、および一覧に示されている理由コード以外のメッセージが発生した場合は、保守員に連絡してください。

表 2-32 KFCT73439-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
106	環境変数「PRFSPOOL」が指定されていないか、環境変数「PRFSPOOL」に示すディレクトリが正しく作成されていない可能性があります。
115	PRF デモンのサービスで使用する共用メモリへのアクセスが失敗しました。
117	指定したオプションに誤りがあります。
3201	タイムアウトが発生しました。cprfflush コマンド実行時に出力された場合は、バッファ内のトレース情報のファイルへの書き出しが完了しているときがあります。
3202	指定された PRF デモン識別子を持つ、PRF デモンが起動していません。
3203	排他制御に失敗しました。
8001	内部エラーが発生しました。

KFCT73440-E

cannot read trace-file.

説明

PRF トレース編集処理で、トレースファイルの読み込み中にエラーが発生しました。
コマンドをエラー終了します。

対処

次の内容を確認してください。

- 編集コマンドにトレースファイルを指定していない場合があります。-TraceFile でトレースファイルを指定してください (Windows の場合)。
- 指定したトレースファイルが正しいかどうか、アクセス権限があるかどうかを見直してください。

また、このメッセージの前に出力されているメッセージ「KFCT75500-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT73441-E

-PrfTraceBufferSize value is over -PrfTraceFileSize value.

説明

-PrfTraceBufferSize オプションの指定値が、-PrfTraceFileSize オプションの指定値を超えています。開始コマンドをエラー終了します。

対処

-PrfTraceBufferSize オプションの指定値が、-PrfTraceFileSize オプションの指定値を超えていないかどうかを確認してください。また、-PrfTraceFileSize オプションを指定していない場合は、-PrfTraceBufferSize オプションの指定値が 8192 以下で

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

あることを確認してください。

-PrfTraceBufferSize オプションの指定値が、-PrfTraceFileSize オプションの指定値を超えている場合は、-PrfTraceFileSize オプションの指定値以下の値を -PrfTraceBufferSize オプションに指定してください。

KFCT73445-E

cannot output trace information to a trace-file.

説明

トレース情報をファイルに出力できなくなりました。
トレースファイルの出力を停止します。このメッセージは、PRF トレース取得用のバッファが不足している場合に出力します。

対処

起動中の PRF デーモンを強制停止させてください。そのあと、PRF デーモンを通常起動させてください。強制停止するには、cprfstop コマンドに -Force オプションを付けて実行してください。
また、このエラーを回避するために、PRF トレース取得用のバッファサイズを、デフォルト値（8192 キロバイト）より大きくすることをお勧めします。バッファサイズの変更については、マニュアル「Cosminexus リファレンス コマンド編」の cprfstart コマンドを参照してください。

KFCT73501-E

process aborted.(reason=aa....aa)

aa....aa：処理を続行できない理由

説明

処理を続行できないためプロセスを中止します。
aa....aa には、次のどちらかの理由を表示します。

- スレッド間排他の解除に失敗しました。
- プロセス間排他の解除に失敗しました。

対処

動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。
引き続きエラーが多発する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFCT73502-W

cannot load library.

説明

ライブラリ格納ディレクトリを指定する環境変数、または使用している

Cosminexus TPBroker のバージョンが不正です。

処理を続行します。ただし、このメッセージが出力されたプロセスからのすべてのメッセージは、標準出力または標準エラー出力に出力し、システムログ、CTM ログ、および CTM ドメインログには出力しません。

対処

ライブラリ格納ディレクトリを指定する環境変数を変更後、または正しい Cosminexus TPBroker のバージョンをインストール後、再度実行してください。

KFCT73551-E

cannot get aa....aa.

aa....aa : 取得できなかった情報の名称

説明

aa....aa の情報を取得できません。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、情報が取得できる環境になっているかどうかを確認してください。

KFCT73552-E

cannot access directory indicated by aa....aa. "bb....bb"

aa....aa : ディレクトリを示す情報の名称

bb....bb : ディレクトリ名

説明

ディレクトリ (bb....bb) にアクセスできません。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、ディレクトリを示す情報の内容に誤りがないか、またはディレクトリのアクセス権などを確認してください。

KFCT73553-E

cannot open file "aa....aa".

aa....aa : オープンできないファイル名

説明

ファイル (aa....aa) がオープンできません。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、ファイルやディレクトリのアクセス権などを確認してください。

KFCT73554-E

cannot read file "aa....aa".

aa....aa：読み込みできないファイル名

説明

ファイル (aa....aa) の読み込みができません。

処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、ファイルやディレクトリのアクセス権などを確認してください。

KFCT73555-E

cannot close file "aa....aa".

aa....aa：クローズできないファイル名

説明

ファイル (aa....aa) がクローズできません。

処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、ファイルやディレクトリのアクセス権などを確認してください。

KFCT73556-E

cannot access file "aa....aa".

aa....aa：アクセスできないファイル名

説明

ファイル (aa....aa) にアクセスできません。

処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、ファイルやディレクトリのアクセス権などを確認してください。

KFCT73557-E

aa....aa environment variable undefined.

aa....aa : 設定されていない環境変数名

説明

環境変数 (aa....aa) が設定されていません。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、環境変数を設定してください。

KFCT73558-E

invalid option. option=aa....aa value=bb....bb reason=cc....cc.

aa....aa : オプション名

bb....bb : 不正なオプション引数 (cc....cc が INVALID_VALUE のときだけ表示されま
す)

cc....cc : 理由コード

説明

オプションが不正です。
処理を中止します。

対処

cc....cc に示される理由コードに従って対処してください。cc....cc に示される理由
コードと対処を次の表に示します。

表 2-33 KFCT73558-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
NO_OPT_ARG	オプション引数が指定されて いません。	オプションの指定値を見直し、 再度コマンドを実行してくださ い。
INVALID_VALUE	オプション引数の値が不正で す。	オプションの指定値を見直し、 再度コマンドを実行してくださ い。
その他	オプション解析処理中に内部 エラーが発生しました。	option (aa....aa), value (bb....bb), および reason (cc....cc) の内容を取得して保守 員に連絡してください。

KFCT73559-E

the error occurred while initializing log function. reason=aa....aa detail=bb....bb inter=cc....cc.

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa：エラーの発生要因

bb....bb：詳細情報

cc....cc：保守情報

説明

ログ機能の初期化中にエラーが発生しました。
処理を中止します。

対処

aa....aa に示されるエラーの発生要因に従って対処し、再度コマンドを実行してください。aa....aa に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-34 KFCT73559-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
ENVIRON	環境変数の取得に失敗しました。	環境変数「CTMDIR」および「CTMSPOOL」「PRFSPOOL」が設定されているかどうかを見直してください。
FILE_ACC	ファイルアクセスに失敗しました。	CTMSPOOL, PRFSPOOL ディレクトリが存在し、アクセス権が正しく設定されているかどうか確認してください。また、CTMSPOOL ディレクトリに十分な空き領域があるかどうかを確認してください。
LOCK	排他制御に失敗しました。	メモリが不足している場合は、不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。それ以外の場合は、保守員に連絡してください。
MEMORY	メモリが不足しています。	不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。
OTHER	上記以外のエラーが発生しました。	reason (aa....aa), detail (bb....bb), および inter (cc....cc) の内容を取得して保守員に連絡してください。

KFCT73560-W

cannot get log control information, so using default value for -CTMLogFileSize and -CTMLogFileCount.

説明

CTM ログ制御情報を取得できませんでした。

CTM ログファイルの最大サイズ (ctmstart コマンドの -CTMLogFileSize オプション指定値) および最大数 (ctmstart コマンドの -CTMLogFileCount オプション指定値) にデフォルト値を設定して処理を続行します。

KFCT73561-E

cannot get log control information. reason=aa....aa detail=bb....bb inter=cc....cc.

aa....aa：エラーの発生要因

bb....bb：詳細情報

cc....cc：保守情報

説明

ログ制御情報を取得できませんでした。

コマンドの処理を終了します。

対処

aa....aa に示されるエラーの発生要因に従って対処してください。aa....aa に示されるエラーの発生要因と対処を次の表に示します。

表 2-35 KFCT73561-E に示されるエラーの要因一覧

エラーの要因	説明	対処
FILE_ACC	ファイルのアクセスに失敗しました。	CTMSPOOL および PRFSPOOL ディレクトリがあるかどうかを確認してください。また、CTMSPOOL ディレクトリ下のファイルを不当に編集していないかどうか、アクセス権を変更していないかどうかを確認してください。
NO_EXIST	ファイルがありません。	インストール後、ctmdmstart コマンド、ctmstart コマンドもしくは cprfststart コマンドを実行しているかどうか、または CTMSPOOL ディレクトリもしくは PRFSPOOL ディレクトリ下のファイルを不当に削除していないかどうかを確認してください。
VERSION	認識できないバージョンのファイルです。	ctmlogcat コマンドよりも新しいバージョンの ctmdmstart コマンドまたは ctmstart コマンドを実行していないかどうかを確認してください。

上記の内容を確認したあとは、ctmlogcat コマンドと同じバージョンの ctmdmstart コマンド、または ctmstart コマンドを実行してください。コマンドが正常終了した場合、ログ制御情報が更新されて取得できるようになります。

KFCT73590-I

usage:ctmlogcat [-h] | [-d | -t ctmid]

説明

ctmlogcat コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。誤りがあった場合、指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT73591-I

no aa...aa log message to output.

aa...aa：ログメッセージの種別（domain：CTM ドメインログ、または ctm：CTM ログ）

説明

出力するログメッセージがありません。
コマンドを終了します。

KFCT73592-E

the fatal error occurred, so process terminated. reason=aa...aa detail=bb...bb inter=cc....cc.

aa...aa：エラーの発生要因

bb...bb：詳細情報

cc....cc：保守情報

説明

エラーが発生したため、処理を終了します。

対処

aa...aa に示されるエラーの発生要因を確認して、対処してください。

aa...aa に示されるエラーの発生要因を次に示します。

MEMORY

メモリが不足しています。

不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

OTHER

MEMORY 以外のエラーが発生しました。

reason, detail, および inter の内容を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT74000-E

command argument is invalid. option:aa...aa

aa...aa：誤りがあるオプション名

説明

コマンド引数の指定に誤りがあります。

コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74001-E

this processing exceeded the maximum which was specified by the CTMClientConnectCount option. the effective option value at present is aa....aa.

aa....aa : 現在有効なオプション値

説明

OTM ゲートウェイに指定した -CTMClientConnectCount オプションの最大値を超えました。

リクエスト送信処理を中断します。

ORB ゲートウェイに指定した -CTMClientConnectCount オプションの最大値を超えました。

リクエスト送信処理を中断します。

対処

-CTMClientConnectCount オプションの指定値を確認してください。

動作中の OTM クライアントアプリケーションの終了を待って、再度実行してください。また、必要であれば、-CTMClientConnectCount オプションの指定値を増やしたあとに、再度実行してください。

動作中の CORBA クライアントアプリケーションの終了を待って、再度実行してください。また、必要であれば、-CTMClientConnectCount オプションの指定値を増やしたあとに、再度実行してください。

KFCT74002-E

memory allocation error. maintenance code:aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

メモリの取得に失敗しました。

処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。

不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。

KFCT74003-E

shared memory allocation error. maintenance code:aa....aa

aa....aa : 保守コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

共用メモリの取得に失敗しました。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
オプションの引数を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74004-E

cannot assign a ctmntscgwd. reason code:aa....aa .

aa....aa : 理由コード

説明

OTM クライアントアプリケーションに OTM ゲートウェイを割り当てられません。

対処

aa....aa に示される理由コードに従って、OTM クライアントアプリケーション数、
OTM ゲートウェイ数などを調整してください。

表 2-36 KFCT74004-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明	対処
1	CTM デーモンに OTM ゲートウェイが接続されていません。	CTM デーモンに OTM ゲートウェイが接続されているかどうか確認してください。
2	CTM デーモンに接続している OTM ゲートウェイにコネクションの空きがありません。	OTM クライアントアプリケーションの数を確認してください。

KFCT74550-E

scheduler initialization error. reason code=aa....aa

aa....aa : 理由コード

説明

初期化処理に失敗しました。
CTM デーモンの開始処理をエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度コマンドを実行してください。

表 2-37 KFCT74450-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
1	オプション引数解析エラーが発生しました。
2	共用メモリ不足が発生しました。

理由コード	説明
3	メモリ不足が発生しました。
4	通信環境初期化処理エラーが発生しました。

KFCT74551-E

command option is invalid. option:aa....aa

aa....aa：オプション名

説明

コマンドオプションの引数に誤りがあります。
処理を中止します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを確認してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74552-E

memory allocation error. maintenance code:aa....aa

aa....aa：保守コード

説明

メモリ不足が発生しました。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
不要なプロセスを終了させるか、またはメモリを増やしてください。

KFCT74553-E

shared memory allocation error. maintenance code:aa....aa

aa....aa：保守コード

説明

共用メモリの確保に失敗しました。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
オプションの引数を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74554-E

cache memory allocation error. allocation size=aa....aa maintenance code:bb....bb

aa....aa : 確保しようとしたサイズ

bb....bb : 保守コード

説明

CTM デーモンのサーバキャッシュメモリの確保に失敗しました。
処理を中止します。

対処

システム管理者に連絡してください。
ctmstart コマンドの -CTMServerCacheSize オプションの引数を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74555-W

this processing exceeded the maximum request registration. CTM queue name:aa....aa reason code:bb....bb

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : 理由コード (Max_Request : ctmstart コマンドの -CTMMaxRequestCount オプションに指定した値を超えたため、リクエストを登録できません)

説明

CTM キューの最大リクエストの登録数を超えたため、リクエストが登録できません。
処理を続行します。
このメッセージは CTM キューごとに出力します。このメッセージを出力したあと、60 秒間は同一 CTM キューに対するメッセージは出力しません。

対処

ctmlsque コマンドを使用して登録されているリクエスト数を確認してください。
J2EE アプリケーションに登録したサービス処理が遅延している場合は、その要因を取り除いてください。
J2EE アプリケーションの処理能力が不足している場合は、スケジュールキューの同時実行数、または同一 J2EE アプリケーションを持つ J2EE サーバを増やすか、ctmstart コマンドの -CTMMaxRequestCount オプションの指定値を見直して、CTM デーモンを再度開始してください。

KFCT74556-E

cannot return the reply of the request. client ip:aa....aa client pid : bb....bb communication no : cc....cc,dd....dd

aa....aa : 破棄したリクエストのクライアント IP アドレス

bb....bb : 破棄したリクエストのクライアントプロセス ID

cc....cc : 保守情報 1

dd....dd : 保守情報 2

説明

リクエストの応答を返すことができません。処理を続行します。

対処

レギュレータのプロセス数を増やしてください。

KFCT74557-W

decline in the rate of processing was detected by the stay watch function. CTM queue name :

aa....aa decision data : bb....bb/cc....cc/dd....dd/ee....ee/ff....ff/gg....gg

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : システム停止直前にチェックした時点でのリクエスト滞留数

cc....cc : 監視時間内に処理されたリクエスト数

dd....dd : 監視状態移行しきい値

ee....ee : システム停止移行しきい値

ff....ff : 監視時間インターバル

gg....gg : 停止モード

説明

スケジュールキュー滞留監視機能によって、処理率の低下が検出されました。

対処

PRF トレースファイルと稼働統計情報ファイルを参照して、処理ができない要因を洗い出すか、キュー滞留監視設定を見直してください。

KFCT74558-E

cannot increase thread. CTMDispatchParallelCount=aa....aa. CTM queue name:bb....bb change count=cc....cc reason code:dd....dd

aa....aa : CTM デーモンで管理できるスレッド数の上限値

bb....bb : CTM キュー名

cc....cc : ctmchpara コマンドで指定した同時実行数の値

dd....dd : 理由コード

ParallelCount : 一つの J2EE サーバで起動できるスレッド数の上限を超えました。

DispatchParallelCount : CTM デーモンで管理できるスレッド数の上限を超えました。

説明

ctmchpara コマンドで指定した同時実行数により、CTM デーモン内の J2EE サーバ

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

に振り分けるスレッドの上限を超えました。
ctmchpara コマンドによる変更処理を行いません。

対処

dd...dd に示される理由コードごとに、次の内容を確認して対処してください。

ParallelCount

一つの J2EE サーバで起動できるスレッド数の上限 ((127) × スケジュール
キューの共有数) を超えないような値を ctmchpara コマンドに指定してくださ
い。

DispatchParallelCount

aa....aa を超えないような値を ctmchpara コマンドに指定するか、ほかの
キューの同時実行数を見直してください。

KFCT74559-E

cannot change the ParallelCount.error code=aa....aa maintenance code1=bb....bb maintenance
code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

同時実行数の変更中にエラーが発生しました。
ctmchpara コマンドによる変更処理を行わないで、処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- EJB プール数の最大値に指定した値が Unlimited、または 127 以上に設定されてい
ない
EJB プール数の最大値を Unlimited、または 127 以上に設定し、再度 J2EE アプ
リケーションを開始してください。
- ejbCreate() メソッド内部で時間がかかっていないかどうか
プロパティ ejbserver.ctm.ActivateTimeOut の値を大きな値に設定し、再度 J2EE
アプリケーションを開始してください。
- スレッドが不足していないかどうか
スレッド資源の上限の設定値を増やしてください。
- メモリが不足していないかどうか
不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。

KFCT74600-I

aa....aa is placed in shutdown state by bb....bb.

aa....aa : 閉塞した CTM キュー名

bb...bb : 閉塞モード
normal : 通常閉塞
force : 強制閉塞
timeout : タイムアウト閉塞

説明

CTM キュー (aa...aa) のスケジュールを閉塞しました。

対処

bb...bb に示される閉塞モードごとに、次の内容を確認して対処してください。

normal または force の場合

ctmholdque コマンドによって、スケジュールを閉塞しました。
閉塞を解除する場合は、ctmrlesque コマンドを実行してください。

timeout の場合

タイムアウト閉塞機能によって、スケジュールを閉塞しました。
タイムアウトが発生した要因を調査し、閉塞を解除する場合は、ctmrlesque コマンドを実行してください。

KFCT74601-I

aa...aa restarted.

aa...aa : 閉塞を解除した CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa...aa) のスケジュールの閉塞を解除しました。

KFCT74604-I

the ParallelCount of aa...aa was changed to bb...bb.

aa...aa : CTM キュー名

bb...bb : 変更後の同時実行数の有効値

説明

CTM キュー (aa...aa) の同時実行数を bb...bb に変更しました。

KFCT74700-E

aa...aa command is used invalidly.

aa...aa : コマンド名

説明

コマンド (aa...aa) の使用方法が正しくありません。
コマンドをエラー終了します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

コマンドに指定したオプションに、誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74701-E

error occurred during aa....aa command processing. reason code=bb....bb

aa....aa：コマンド名

bb....bb：理由コード

説明

コマンド処理でエラーが発生しました。
コマンドをエラー終了します。

対処

次の表に示す理由コード一覧を基に要因を調査し、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度コマンドを実行してください。

表 2-38 KFCT74701-E に示される理由コード一覧

理由コード	説明
1	CTM デーモンが開始していません。
2	共用メモリの確保に失敗しました。
3	タイムアウトが発生しました。
4	通信障害が発生しました。
5	プロセス固有メモリの確保に失敗しました。
6	CTM デーモンとのバージョン不一致が発生しました。
7	CTM デーモンで生成できるスレッドの上限を超えました。
8	CTM デーモンでスレッドの追加に失敗しました。
9	CTM デーモンで排他処理に失敗しました。
10	内部矛盾エラーが発生しました。
11	ctmstart -CTMQueueDeleteWait が有効なためコマンドが受け付けられません。

KFCT74702-E

aa....aa specified with bb....bb command do not match.

aa....aa：コマンド名

bb....bb：オプション引数名

説明

コマンド (aa....aa) で指定されたオプションの引数 (bb....bb) が正しくありません。

コマンドをエラー終了します。

対処

オプションの引数を確認してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74703-E

aa....aa specified with ctmholdque command is already in shutdown state. CTMDomain:bb....bb
CTMID:cc....cc

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : CTM ドメイン名

cc....cc : CTM 識別子

説明

ctmholdque コマンドで指定された CTM キューは閉塞しています。

コマンドをエラー終了します。

対処

オプションの引数を確認してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74704-E

failed in placing all ctm_queue in shutdown state. CTMDomain:aa....aa CTMID:bb....bb

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM キューの一括閉塞処理でエラーが発生しました。

コマンドをエラー終了します。

対処

オプションの引数を確認してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74705-E

aa....aa specified with ctmrlesque command is not in shutdown state. CTMDomain:bb....bb
CTMID:cc....cc

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : CTM ドメイン名

cc....cc : CTM 識別子

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

ctmrlesque コマンドで指定された CTM キューは閉塞していません。
コマンドをエラー終了します。

対処

オプションの引数を確認してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74706-E

failed restarting all ctm_queue in shutdown state. CTMDomain:aa...aa CTMID:bb...bb

aa...aa : CTM ドメイン名

bb...bb : CTM 識別子

説明

CTM キューの一括閉塞解除処理でエラーが発生しました。
コマンドをエラー終了します。

対処

オプションの引数を確認してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74750-I

usage:ctmlsque [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]

[-CTMQueue CTM queue name] [-CTMMyHost host_name] [-CTMInterface [interface_name]]

[-CSV] [-CTMAppInfo][-h]

説明

ctmlsque コマンドの使用方法を示します。
コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。
コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74752-I

usage:ctmholdque [-CTMDomain domain_name][-CTMID ctmid]

{-CTMQueue CTM queue name | -CTMQueueALL} [-CTMMyHost host_name]

[[[-CTMRequestLeave] [-CTMTimeOut time] | [-CTMChangeServer]] [-CTMForce] [-h]

説明

ctmholdque コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74753-I

usage:ctmrlesque [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]

{-CTMQueue CTM queue name | -CTMQueueALL} [-CTMMyHost host_name] [-h]

説明

ctmrlesque コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT74755-I

usage:ctmchpara [-CTMDomain domain_name] [-CTMID ctmid]

[-CTMMyHost host_name] [-CTMTimeOut time] -CTMQueue CTM queue name

-CTMChangeCount count [-h]

説明

ctmchpara コマンドの使用方法を示します。コマンドの形式が不正な場合、または `-h` オプションが指定された場合に出力します。

コマンド形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT75000-E

command argument is invalid. option name:aa....aa

aa....aa : 誤りがあるオプション名

説明

コマンド引数の指定に誤りがあります。
コマンドをエラー終了します。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。
指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT75001-E

this processing exceeded the maximum which was specified by the CTMClientConnectCount option. the effective option value at present is aa....aa.

aa....aa : 現在有効なオプション値

説明

-CTMClientConnectCount オプションに指定された最大値を超えました。
CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイの起動を中断します。

対処

-CTMClientConnectCount オプションの指定値を確認してください。
動作中の CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイの終了を待って、再度実行してください。また、必要であれば、-CTMClientConnectCount オプションを修正したあと、再度実行してください。

KFCT75002-E

this processing exceeded the maximum which was specified by the CTMServerConnectCount option. The effective option value at present is aa....aa.

aa....aa : 現在有効なオプション値

説明

-CTMServerConnectCount オプションに指定された最大値を超えました。
J2EE サーバの処理を中断します。

対処

-CTMServerConnectCount オプションの指定値を確認してください。
必要であれば、-CTMServerConnectCount オプションの指定値を修正したあと、再度実行してください。

KFCT75003-E

the error occurred in the initialization processing of CTM-daemon. error code=aa....aa maintenance code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

CTM デーモンの初期化処理中にエラーが発生しました。

処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、異常終了した要因を調査して、CTM デーモンを再度開始してください。

KFCT75004-E

the error occurred by the lock control processing of the shared memory access.

説明

共用メモリアクセスの排他制御処理中にエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

オプションの引数を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT75005-E

the error occurred by the registration processing of a communication object. error code=aa....aa
maintenance code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

通信オブジェクトの登録処理中にエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- osagent が異常終了していないかどうか
osagent を再開始したあと、再度コマンドを実行してください。
- osagent の負荷が掛かり過ぎていないかどうか
不要なプロセスを終了してください。
- メモリが不足していないかどうか
必要であればメモリを増やしてください。

KFCT75050-E

the error occurred by the lock acquisition processing of the lock resources. error code=aa....aa
maintenance code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

排他資源に対する排他取得処理中にエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。
不足している場合は、不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。

KFCT75051-E

the error occurred by the lock release processing of the lock resources. error code=aa....aa
maintenance code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

排他資源に対する排他解放処理中にエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。
不足している場合は、不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。

KFCT75052-E

the error occurred by the generation processing of a thread. error code=aa....aa maintenance
code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

スレッド生成処理中にエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、対処してください。

- スレッド資源が不足していないかどうか
スレッド資源の上限の設定値を増やしてください。
- メモリが不足していないかどうか

不要なプロセスを終了するか、またはメモリを増やしてください。

KFCT75053-E

the memory allocation failed. maintenance code1=aa....aa maintenance code2=bb....bb

aa....aa : 保守コード 1

bb....bb : 保守コード 2

説明

メモリの割り当てに失敗しました。

処理を中断します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。

不足している場合は、不要なプロセスを終了するか、または必要であればメモリを増やしてください。

KFCT75054-E

the error occurred by the generation processing of lock resources. error code=aa....aa

maintenance code1=bb....bb maintenance code2=cc....cc

aa....aa : 保守エラーコード

bb....bb : 保守コード 1

cc....cc : 保守コード 2

説明

排他資源生成中にエラーが発生しました。

処理を中断します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。

不足している場合は、不要なプロセスを終了するか、または必要であればメモリを増やしてください。

KFCT75122-E

the error occurred in the deactivation processing of CTM queue. Queue name:aa....aa

maintenance code=bb....bb

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : 保守情報

説明

CTM キュー (aa....aa) の閉塞処理でエラーが発生しました。

処理を続行します。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因が不明な場合は、保守コードを取得して、保守員に連絡してください。

KFCT75127-W

the length of CTM queue is already specified. name=aa....aa set length=bb....bb activate length=cc....cc.

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : J2EE サーバで指定した CTM キューの長さ

cc....cc : すでに生成されている CTM キューの長さ

説明

異なる長さで CTM キューが生成されています。すでに生成されている CTM キューの長さが有効になります。

処理を続行します。

対処

指定した長さで CTM キューを作成したい場合、異なる CTM キュー名を指定するか、対象の CTM キューを削除してから、再度実行してください。

KFCT75201-E

invalid argument value is specified. name=aa....aa, bb....bb=cc....cc.

aa....aa : メソッド名

bb....bb : 引数名

cc....cc : 指定値

説明

メソッド (aa....aa) の引数 (bb....bb) の指定値 (cc....cc) が不正です。

処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT75202-E

cannot get property. name=aa....aa.

aa....aa : プロパティ名

説明

プロパティ (aa....aa) の取得に失敗しました。

処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、システム管理者に連絡してください。

KFCT75204-E

invalid property value is specified. aa....aa=bb....bb.

aa....aa : プロパティ名

bb....bb : プロパティ値

説明

プロパティ値 (bb....bb) の取得に失敗しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、プロパティの指定値を修正したあと、再度実行してください。

KFCT75206-E

internal error occurred. name=aa....aa.

aa....aa : 保守情報

説明

内部矛盾が発生しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFCT75207-E

it has already created CTM queue. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

指定された CTM キュー (aa....aa) は生成済みです。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、CTM キュー名を変更したあと、再度 J2EE アプリケーションを開始してください。

KFCT75208-E

an error occurred in the communication CTM-daemon. reason=aa....aa. mainteance code=bb....bb.

aa....aa : 理由コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : 保守コード

説明

CTM デモンとの通信処理でエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、aa....aa に示される理由コードを確認して、対処してください。
aa....aa に示される理由コードを次に示します。

DAEMON_FAILURE

デーモンでエラーが発生しました。
メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。
対処したあと、再度実行してください。

SEND_FAILURE

デーモンへの通信時にエラーが発生しました。
CTM デモンが起動しているかどうかを確認してください。

TIMED_OUT

デーモンへの通信時にタイムアウトが発生しました。
必要であれば、ejbserver.ctm.ActivateTimeOut キー、および
ejbserver.ctm.DeactivateTimeOut キーの値を大きくしたあと、再度実行して
ください。

KFCT75209-E

the specified JNDI lookup name has already been registered. name=aa....aa.

aa....aa : JNDI ルックアップ名

説明

指定された JNDI ルックアップ名 (aa....aa) は登録されています。
処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT75210-E

the specified JNDI lookup name is not existed. name=aa....aa.

aa....aa : JNDI ルックアップ名

説明

指定された JNDI ルックアップ名 (aa....aa) は存在しません。
処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT75211-E

Stateless Session Bean is not registered in CTM queue. name=aa...aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) に Stateless Session Bean が登録されていません。
処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、保守員に連絡してください。

KFCT75212-I

the activation of CTM queue is completed. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の活性化が完了しました。
処理を続行します。

KFCT75213-I

the deactivation of CTM queue is completed. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の閉塞が完了しました。
処理を続行します。

KFCT75214-E

the error occurred in activation of CTM queue. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の活性化でエラーが発生しました。
J2EE アプリケーションの開始処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り

除いてください。エラーの要因を取り除いたあと、再度実行してください。

KFCT75215-E

the error occurred in deactivation of CTM queue. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の閉塞で異常が発生しました。
J2EE アプリケーションの停止処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあと、再度実行してください。
エラーが再発する場合は、CTM デーモンとのコネクション障害が考えられます。
CTM デーモンが起動しているかどうかを確認してください。

KFCT75216-E

invalid version protocol. reason=aa....aa.

aa....aa : 理由コード

説明

CTM 通信プロトコル上で、バージョンの不一致があります。
処理を中断します。

対処

保守情報を取得して、システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、aa....aa に示される理由コードを参照して、対処してください。
aa....aa に示される理由コードは次のとおりです。

INCOMPATIBLE

互換性のないプロトコルバージョンです。
同じ CTM ドメインに含まれる CTM のシステムデーモン、またはアプリケーションプログラムの中で、バージョンの不一致があります。再度、確認してください。

NOT_IGNORE

通信プロトコル上に、無視できない情報があります。
一部の機能について、場所コードで示されるプロセスのバージョンが、ほかのプロセスのバージョンと不一致です。再度、確認してください。

KFCT75217-I

the connecting to CTM-daemon is started. CTMDomain=aa....aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの接続処理を開始しました。
処理を続行します。

KFCT75218-I

the connection to CTM-daemon is completed. CTMDomain=aa...aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの接続が完了しました。
処理を続行します。

KFCT75219-E

the connection to CTM-daemon is failed. CTMDomain=aa....aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの接続が失敗しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度 J2EE サーバを起動してください。

KFCT75220-I

the connecting from J2EE server is started. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで接続処理を開始します。

処理を続行します。

KFCT75221-I

the connection from J2EE server is completed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで接続処理が完了しました。

処理を続行します。

KFCT75222-E

the connection from J2EE server is failed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで接続処理が失敗しました。

処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度 J2EE サーバを起動してください。

KFCT75223-I

the activation of CTM queue is started. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の活性化を開始します。

処理を続行します。

KFCT75224-I

the activation of CTM queue from J2EE server is started. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : CTM キュー名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで CTM キュー (aa....aa) の活性化を開始します。
処理を続行します。

KFCT75225-I

the activation of CTM queue from J2EE server is completed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : CTM キュー名
bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで CTM キュー (aa....aa) の活性化を完了しました。
処理を続行します。

KFCT75226-E

the activation of CTM queue from J2EE server is failed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : CTM キュー名
bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで CTM キュー (aa....aa) の活性化が失敗しました。
J2EE アプリケーションの開始処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度 J2EE アプリケーションを開始してください。

KFCT75227-I

the deactivation of CTM queue is started. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) の閉塞を開始します。
処理を続行します。

KFCT75228-I

the deactivation of CTM queue from J2EE server is started. conn_id=aa....aa.

aa....aa : コネクション識別子

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

CTM デーモンで CTM キューの閉塞を開始します。
処理を続行します。

KFCT75229-I

the deactivation of CTM queue from J2EE server is completed. conn_id=aa....aa.

aa....aa : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで CTM キューの閉塞を終了します。
処理を続行します。

KFCT75230-E

the deactivation of CTM queue from J2EE server is failed. conn_id=aa....aa.

aa....aa : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで CTM キューの閉塞が失敗しました。
J2EE アプリケーションの停止処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。エラーの要因を取り除いたあとは、再度 CTM キューの閉塞を実行してください。
CTM キューの閉塞に再度失敗する場合、CTM デーモンとのコネクション障害が発生している可能性があります。CTM デーモンが存在しているかどうかを確認してください。

KFCT75231-I

the disconnecting to CTM-daemon is started. CTMDomain=aa....aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの切断処理を開始しました。
処理を続行します。

KFCT75232-I

the disconnection to CTM-daemon is completed. CTMDomain=aa....aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの切断処理が完了しました。
処理を続行します。

KFCT75233-E

the disconnection to CTM-daemon is failed. CTMDomain=aa....aa CTMID=bb....bb.

aa....aa : CTM ドメイン名

bb....bb : CTM 識別子

説明

CTM デーモンへの切断処理が失敗しました。
処理を続行します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT75234-I

the disconnecting from J2EE server is started. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで切断処理を開始します。
処理を続行します。

KFCT75235-I

the disconnection from J2EE server is completed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで切断処理が完了しました。
処理を続行します。

KFCT75236-E

the disconnection from J2EE server is failed. name=aa....aa conn_id=bb....bb.

aa....aa : J2EE サーバ名

bb....bb : コネクション識別子

説明

CTM デーモンで切断処理が失敗しました。
処理を続行します。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、メッセージ「KFCT75499-E」を参照して、エラーの要因を取り除いてください。

KFCT75237-W

the connection down from J2EE server is detected. conn_id=aa....aa.

aa....aa : コネクション識別子

説明

J2EE サーバからのコネクション切断を検知しました。
処理を続行します。

KFCT75238-W

the deactivation of CTM queue is not completed in terminating J2EE server. maintenance code=aa....aa.

aa....aa : 保守情報

説明

CTM キューの閉塞が完全ではない状態で、J2EE サーバを停止しようとしてしました。
処理を続行します。
J2EE サーバと CTM デーモン間のコネクションで異常が発生し、J2EE アプリケーションの停止処理が正常に終了していない可能性があります。

対処

システム管理者に連絡してください。
システム管理者は、CTM デーモンが存在しているかどうかを確認してください。

KFCT75239-W

it is already active in destroying CTM queue. name=aa....aa.

aa....aa : CTM キュー名

説明

CTM キュー (aa....aa) が活性化状態で、CTM キューを削除しようとした。
処理を続行します。

J2EE サーバと CTM デーモン間の接続で異常が発生し、J2EE アプリケーションの停止処理が正常に終了していない可能性があります。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、CTM デーモンが存在しているかどうかを確認してください。

KFCT75300-E

the combination of JNDI lookup name and interface name is invalid.

JNDI lookup name=aa....aa.

registered interface=bb....bb registering interface=cc....cc.

aa....aa : JNDI ルックアップ名

bb....bb : 登録されているインタフェース名

cc....cc : 登録しようとしているインタフェース名

説明

JNDI ルックアップ名とインタフェース名の組み合わせがすでに登録されている組み合わせと異なります。

メソッドの処理を中断します。

対処

JNDI ルックアップ名とインタフェース名の組み合わせを確認してください。修正したあと、再度実行してください。

KFCT75303-E

the registration to Naming Service is failed. JNDI lookup name=aa....aa maintenance code=bb....bb.

aa....aa : 失敗した JNDI ルックアップ名

bb....bb : 保守情報

説明

CORBA ネーミングサービスへの登録に失敗しました。

処理を中断します。

対処

次の内容を確認して、再度実行してください。

- INS が起動していることを確認してください。
- CTM デーモン起動前に、登録する予定の JNDI ルックアップ名が登録されていないことを確認してください。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

- INS 登録名が正しいことを確認してください。

KFCT75305-E

the removal from Naming Service is failed. JNDI lookup name=aa....aa maintenance code=bb....bb.

aa....aa : 失敗した JNDI ルックアップ名

bb....bb : 保守情報

説明

CORBA ネーミングサービスからの削除に失敗しました。
処理を続行します。

対処

グローバル CORBA ネーミングサービスが起動していることを確認してください。

KFCT75306-E

the connection failure between aa..aa and CTM-daemon. maintenance code1=bb..bb maintenance code2=cc..cc.

aa....aa : 切断を検知したプロセス

CTM-regulator : CTM レギュレータプロセス

OTM-gateway : OTM ゲートウェイプロセス

bb....bb : 保守情報 1

cc....cc : 保守情報 2

説明

CTM デーモンとのコネクション切断を検知しました。
処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFCT75307-E

the timeout occurred. server pid=aa...aa JNDI lookup name=bb....bb interface=cc....cc operation=dd....dd.

aa....aa : 接続先サーバプロセス ID

bb....bb : JNDI ルックアップ名

cc....cc : インタフェース名

dd....dd : オペレーション名

説明

タイムアウトを検出しました。

処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、タイムアウトが発生した要因を調査して、CTM または J2EE サーバを再度開始してください。

KFCT75492-W

the CORBA exception was thrown in user application. class name=aa....aa minor=bb....bb completed=cc....cc

aa....aa : CORBA 例外クラス名

CORBA 例外クラス名を取得できない場合は、"*****" を表示します。

bb....bb : CORBA 例外のマイナーコード

cc....cc : CORBA 例外処理の完了状態

説明

CORBA 例外が発生しました。

例外情報を出力したあと、処理を続行します。

対処

CORBA 例外クラス名、CORBA 例外のマイナーコード、および CORBA 例外処理の完了状態を取得して、要因を調査してください。

KFCT75499-E

a system exception occurred. error code=aa....aa detail code=bb....bb place code=cc....cc completion status=dd....dd maintenance code=ee....ee,ff....ff,gg....gg,hh....hh.

aa....aa : エラーコード

bb....bb : 内容コード

cc....cc : 場所コード

dd....dd : 完了状態

ee....ee : 保守コード 1

ff....ff : 保守コード 2

gg....gg : 保守コード 3

hh....hh : 保守コード 4

説明

システムで例外が発生しました。

エラーの重要度によって、次のどれかの処置をとります。

- 処理を打ち切り、プロセスを異常終了させます。
- 処理を打ち切り、実行中サービスの呼び出し元へリターンします。
- このまま処理を続行します。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

システム管理者に連絡してください。

システム管理者は、エラーコードおよび内容コードを参照し、エラーの要因を取り除いてください。エラーコードおよび内容コードについては、「付録 A.1 KFCT のメッセージのエラーコード」、および「付録 D 内容コード一覧」を参照してください。エラーの要因が不明な場合は、保守コードを取得し、保守員に連絡してください。

KFCT75500-E

aa....aa(bb....bb) is failed.errno=cc....cc:dd....dd

aa....aa：エラーとなったシステムコール

bb....bb：保守情報

cc....cc：システムコールの errno 値

dd....dd：システムコールエラーの内容

説明

システムコール (aa....aa) でエラーが発生しました。

エラーの重要度によって、次のどれかの処置をとります。

- 処理を打ち切り、プロセスを異常終了させます。
- 処理を打ち切り、実行中サービスの呼び出し元へ返します。
- このまま処理を続行します。

対処

システムコール名と errno 値を基に、該当する OS のシステムコールリファレンスマニュアルで要因を調査してください。

KFCT75800-E

an exception occurred. code=aa....aa ExpAddr:bb....bb

aa....aa：例外コード

bb....bb：例外が発生したアドレス

説明

bb....bb の命令の実行中に、コード aa....aa の構造化例外が発生しました。

スタックトレースを取得して、処理を中断します。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFCT75999-E

aa....aa(bb....bb) killed by code=cc....cc

aa....aa：エラーを検出した内部処理コード

bb....bb：終了したプロセス ID

cc....cc : アボートコード (異常終了要因コード)

説明

異常が発生したため、CTM、PRF のサービスを終了しました。

エラーの重要度によって、次のどれかの処置をとります。

- CTM ドメインマネージャプロセスを異常終了させます。
- CTM デーモンプロセスを異常終了させます。
- CTM レギュレータプロセスを異常終了させます。
- OTM ゲートウェイプロセスを異常終了させます。
- PRF デーモンプロセスを異常終了させます。
- EJB クライアントアプリケーションプロセスを異常終了させます。
- J2EE サーバプロセスを異常終了させます。

対処

システム管理者に連絡してください。

異常終了要因コードを調査し、CTM、PRF または EJB のアプリケーションプログラムを再度開始してください。アボートコードについては、「付録 E アボートコード一覧」を参照してください。

KFCT76000-I

usage:ctmver -h | file_path

説明

ctmver コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンドの形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76001-I

usage:ctmjver -h | file_path

説明

ctmjver コマンドの使用方法を示します。

コマンドの形式が不正な場合、または -h オプションが指定された場合に出力します。コマンドの形式が不正だった場合は、コマンドをエラー終了します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76002-E

the memory allocation failed.

説明

メモリの割り当てに失敗しました。
処理を中断します。

対処

メモリが不足していないかどうかを確認してください。
不足している場合は、不要なプロセスを終了するか、または必要であればメモリを増やしてください。

KFCT76003-E

the setting of an environment variable is unreasonable. environment variable name:aa....aa

aa....aa : 誤りがある環境変数名

説明

環境変数 (aa....aa) の指定に誤りがあります。
処理を中断します。

対処

環境変数の指定に誤りがないかどうかを見直してください。
環境変数の指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76004-E

the specified file path is unreasonable. file path:aa....aa

aa....aa : 誤りがあるファイルパス名

説明

ファイルパス (aa....aa) の指定に誤りがあります。
処理を中断します。

対処

指定したファイルパスに誤りがないかどうかを見直してください。
ファイルパスの指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76005-E

the specified file path is too long.

説明

指定されたファイルパスが長過ぎます。
処理を中断します。

対処

指定したファイルパスの文字列長が、255 バイトを超えていないかどうかを見直してください。

ファイルパスの指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76006-E

command argument is invalid.

説明

コマンドの引数の指定に誤りがあります。

処理を中断します。

対処

指定したオプションに誤りがないかどうかを見直してください。

指定オプションを修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76007-E

the specified file path doesn't exist. file path:aa....aa

aa....aa：指定されたファイルパス名

説明

指定されたファイルパス（aa....aa）がありません。

コマンドをエラー終了します。

対処

指定したファイルパスに誤りがないかどうかを見直してください。

ファイルパスの指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76008-E

the version information doesn't exist in the specified file path.

説明

指定されたファイルパスにバージョン情報がありません。

コマンドをエラー終了します。

対処

指定したファイルパスに誤りがないかどうかを見直してください。

ファイルパスの指定を修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76009-E

permission denied. file path:aa....aa

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa：指定されたファイルパス名

説明

指定されたファイルへのアクセス権がありません。
コマンドをエラー終了します。

対処

指定したファイルパスのアクセス権を見直してください。
ファイルパスのアクセス権を chmod コマンドで修正したあと、再度コマンドを実行してください。

KFCT76010-E

cannot get version information. reason code=aa....aa

aa....aa：要因コード

説明

バージョン情報取得中にエラーが発生しました。
コマンドをエラー終了します。

対処

aa....aa に示される要因コードに従って対処してください。aa....aa に示される要因コードと対処を次の表に示します。

表 2-39 KFCT76010-E に示される要因コード一覧

要因コード	説明	対処
1	環境変数「CTMDIR」の設定に誤りがあります。	環境変数「CTMDIR」を適当なものに修正してください。
2	インストールに失敗しています。	再インストールしてください。
3	環境変数「CTMDIR」の設定に誤りがあるか、またはインストールに失敗しています。	環境変数「CTMDIR」を適当なものに修正してください。または再インストールしてください。

KFCT76014-E

the wrong library was loaded. Name:aa...aa PP-No:bb...bb Version:cc...cc

aa....aa：ライブラリファイル名

bb....bb：製品形名

cc....cc：製品のバージョン

説明

不正なライブラリがローディングされました。
デーモンおよびコマンドの処理を中断します。

対処

インストール環境や環境変数の設定内容を見直してください。設定内容を修正した

あと、再度コマンドを実行してください。

2.4 KFDB00001 から KFDB99999 までのメッセージ

Cosminexus DABroker Library が出力する KFDB00001 から KFDB99999 までのメッセージについて説明します。

KFDB001DB-E

Required memory cannot be obtained. ErrInfo [aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

処理に必要な領域の確保時、メモリ不足が発生しました。
処理を終了します。

対処

実行中のほかの処理を終了してから、再実行してください。

KFDB001EC-E

コマンドの引数に誤りがあります。使用法 : dabstop [-p | -f | -c IP アドレス又はホスト名]

説明

dabstop コマンドのオプションに誤りがあります。
処理を終了します。

対処

コマンドを正しく指定して、再実行してください。

KFDB001LM-E

システムコールでエラーが発生しました。[aa....aa() errno=bb....bb]

aa....aa : システムコール名称

bb....bb : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB001RM-E

システムコールでエラーが発生しました。[aa....aa() errno=bb....bb]

aa....aa : システムコール名称

bb....bb : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB001RR-E

指定されたユーザ ID のデータベースとのアクセストレースは見つかりません。

説明

指定したユーザ ID のデータベースアクセストレースが見つかりません。
処理を終了します。

対処

指定したユーザ ID を確認してください。

KFDB001SM-E

システムコールでエラーが発生しました。[aa....aa() errno=bb....bb]

aa....aa : システムコール名称

bb....bb : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB001TD-E

システムコールでエラーが発生しました。[errno=aa....aa]

aa....aa : システムコールのエラー番号

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

OS のシステムコール関数でエラーが発生しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB001TJ-E

JNI function (aa....aa) failed. LINE : bb....bb

aa....aa : Java のシステム関数名

bb....bb : 保守用情報

説明

Java のシステム関数でエラーが発生しました。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB002DB-E

RDBMS に対する要求シーケンスが不正です。ErrInfo[aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

ユーザから RDBMS に対する要求シーケンスが誤っています。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

RDBMS に対する要求シーケンスを見直してください。

KFDB002MM-E

動作環境定義に誤りがあります。[aa....aa]

aa....aa : 環境変数名

説明

処理を終了します。
次の要因が考えられます。

- Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルに設定した環境変数の値に誤りがあります。
- ユーザが設定した環境変数の値に誤りがあります。

対処

要因に応じて対処してください。

- テキストエディタを使用して、Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの環境変数の値を修正してください。
- ユーザが設定した環境変数の値を修正してください。

KFDB002RC-E

コマンドの引数に誤りがあります。使用法 :dabdbtrc [-u ユーザ ID] [-p プログラム名]

説明

dabdbtrc コマンドに指定したオプションに誤りがあります。
処理を終了します。

対処

コマンドを正しく指定して、再実行してください。

KFDB002RR-E

指定されたプログラム名のデータベースとのアクセストレースは見つかりません。

説明

指定したクライアントのプログラム名のデータベースアクセストレースが見つかりません。
処理を終了します。

対処

指定したクライアントのプログラム名を確認してください。

KFDB002SM-E

共有メモリを取得できませんでした。[shmget() errno=aa....aa]

aa....aa : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数 (shmget) でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB002TD-E

メモリ不足が発生しました。

説明

メモリ不足が発生しました。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

しばらく時間を空けてから、再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB002TJ-E

Handle of dayd_Control is NULL. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

内部関数 (dayd_Control()) で使うハンドルが NULL です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB003DB-E

システムコールでエラーが発生しました。ErrInfo[aa....aa() errno=bb....bb]

aa....aa : システムコール名称

bb....bb : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB003LC-E

ユーティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。

説明

ユーティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。
処理を終了します。

対処

しばらく時間を空けてから、再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB003MM-E

動作環境定義に誤りがあります。LINE=aa...aa [bb...bb]

aa...aa：エラー発生行

bb...bb：エラー発生定義

説明

処理を終了します。

次の要因が考えられます。

- Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの構文に誤りがあります。
- Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルに設定した環境変数の値に誤りがあります。

対処

テキストエディタを使用して、Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルを修正してください。

KFDB003NM-E

DABroker の実行中にメモリ不足が発生しました。

説明

Cosminexus DABroker Library の実行中にメモリ不足が発生しました。

処理を終了します。

対処

ほかのアプリケーションプログラムを終了して、再実行してください。

KFDB003RC-E

ユティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。

説明

ユティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。

処理を終了します。

対処

しばらく時間を空けてから、再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB003RR-E

指定されたユーザ ID、又はプログラム名のデータベースとのアクセストレースは見つかりません。

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

指定したユーザ ID, またはクライアントのプログラム名の, データベースアクセス
トレースが見つかりません。

処理を終了します。

対処

指定したユーザ ID, またはクライアントのプログラム名を確認してください。

KFDB003SM-E

共有メモリを削除できませんでした。[shmctl() errno=aa...aa]

aa...aa : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数 (shmctl) でエラーが発生しました。

処理を続行します。

対処

このエラーが繰り返し発生する場合は, システム管理者に連絡してください。

KFDB003TD-E

指定されたカーソルは使用中, 又は初期化処理がされていません。[CursorId=aa...aa]

aa...aa : カーソル番号

説明

指定されたカーソルは, ほかの処理で使用中です。または, 初期化処理がされてい
ません。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

未使用のカーソルを使用して, 再実行してください。または, 初期化処理をして
ください。

KFDB003TJ-E

Invalid handle. LINE : aa...aa

aa...aa : 保守用情報

説明

Java I/F 関数に指定するハンドルに不正があります。

このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB004DB-I

DBMS に対する処理を中断しました。

説明

DBMS に対する処理を中断しました。

対処

必要に応じて再実行してください。

KFDB004MM-E

DABroker is not installed.

説明

Cosminexus DABroker Library がインストールされていないか、インストール環境が不正です。

処理を中断します。

対処

Cosminexus DABroker Library を再インストールしてください。

KFDB004NM-E

動作環境が不正です。DABroker をインストールし直してください。

説明

処理を終了します。

次の要因が考えられます。

- インストールが正しく完了していない。
- 環境変数（レジストリ）が不正である。
- Cosminexus DABroker Library のファイルがないか、または破壊されている。

対処

イベントログ（アプリケーション）にほかのメッセージが出力されている場合は、出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。エラーメッセージが出力されていない場合は、Cosminexus DABroker Library をインストールし直して、再実行してください。

KFDB004SM-E

セマフォを取得できませんでした。[semget() errno=aa....aa]

aa....aa：エラー番号

説明

OS のシステムコール関数（semget）でエラーが発生しました。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB004TD-E

カーソルの値が不正です。[CursorId=aa....aa]

aa....aa：カーソルの値

説明

指定されたカーソルの値が不正です。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

カーソルは 1 から 64 の値を指定してください。

KFDB004TJ-E

Local storage allocation failed.

説明

メモリの確保ができません。
このメッセージをスローします。

対処

システム管理者に連絡して、メモリの確保ができる状態にしてください。

KFDB005DB-E

DABroker でサポートされていないデータ属性がありました。[aa....aa]

aa....aa：サポートされていない列属性コード（16 進表示）

説明

指定した表列属性（aa....aa）は、Cosminexus DABroker Library でサポートしていません。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

列属性を修正し、ユーザからの要求を再実行してください。なお、列属性コードについては接続先のデータベースのマニュアルを参照してください。

KFDB005MM-E

システムコールでエラーが発生しました。[aa....aa errno=bb....bb]

aa....aa : エラー発生関数の名称

bb....bb : エラー番号

説明

aa....aa 関数でエラーが発生しました。
処理を中断します。

対処

エラー番号 (bb....bb) を見て要因がわかる場合は、対処してください。要因がわからない場合は、保守員に連絡してください。

KFDB005NM-E

DABroker の初期化中にエラーが発生しました。

説明

Cosminexus DABroker Library の初期化処理でエラーが発生しました。
処理を終了します。

対処

- イベントログ (アプリケーション) にほかのメッセージが出力されている場合は、出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。
- ログファイル (dabsv.log) にほかのメッセージが出力されている場合は、出力されているエラーメッセージを参照して、対処してください。
- 上記の対処でエラーが解決できない場合は、既存の定義ファイル `dasysconf` を回避したあと、削除してください。

KFDB005SM-E

セマフォを削除できませんでした。[semctl() errno=aa....aa]

aa....aa : エラー番号

説明

OS のシステムコール関数 (semctl) でエラーが発生しました。
処理を続行します。

対処

このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB005TD-E

不正なデータを受信しました。[ErrorCode=aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

クライアントから不正なデータを受信しました。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB005TJ-E

Invalid argument. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

Java I/F 関数に指定する引数に不正があります。

このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB006DB-E

指定した DBMS と接続した DBMS が異なります。

user DBMS=aa....aa system DBMS=bb....bb nodename=cc....cc

aa....aa : ユーザが指定した DBMS

bb....bb : Cosminexus DABroker Library が接続した DBMS

cc....cc : RD ノード名称

説明

ユーザが指定した DBMS と接続した DBMS が異なります。

ユーザの要求を受け付けません。

対処

接続する DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB006MM-E

System call error occurred. [aa....aa errno=bb....bb]

aa....aa : エラー発生関数の名称

bb....bb : エラー番号

説明

aa....aa 関数でエラーが発生しました。

処理を終了します。

対処

エラー番号 (bb....bb) を見て要因がわかる場合は、対処してください。要因がわからない場合は、保守員に連絡してください。

KFDB006SM-E

ユティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。

説明

ユティリティの実行中にメモリ不足が発生しました。
処理を終了します。

対処

しばらく時間を空けてから、再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB006TA-E

不正なデータを受信しました。エラーコード = [aa....aa],[bb....bb]

aa....aa : エラーコード 1 (保守用情報)

bb....bb : エラーコード 2 (保守用情報)

説明

クライアントから不正なデータを受信しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB006TD-E

必要なパラメタがありません。または、パラメタの値が不正です。[aa....aa]

aa....aa : パラメタ名

USER ID : ユーザ ID

RD NODE NAME : RD ノード名称

TABLE TYPE : 表属性

ABSTRACT KIND : データベース種別名

ABSTRACT NAME : データベース名

DATASOURCE : ODBC3.0 のデータソース名

説明

パラメタがありません。または、パラメタの値が不正です。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

パラメタを正しく設定して、再実行してください。

KFDB006TJ-E

Invalid calling sequence. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

Java I/F 関数の呼び出し順序が不正です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB007DB-E

DABroker では、繰り返し列、及び配列列を含む表はサポートしていません。

説明

Cosminexus DABroker Library では、繰り返し列および配列列を含む表はサポートしていません。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

列属性を修正し、ユーザからの要求を再実行してください。

KFDB007MM-E

The message file could not be opened. [aa....aa errno=bb....bb]

aa....aa : メッセージファイル名称

bb....bb : エラー番号

説明

Cosminexus DABroker Library の動作環境が破壊されているため、Cosminexus DABroker Library のメッセージファイルがオープンできません。
処理を続行します。このメッセージ出力以降は、メッセージ ID だけを出力します。
セットアップコマンドの場合は、処理を中止します。

対処

Cosminexus DABroker Library を組み込み直してください。

KFDB007TD-E

指定された機能はサポートしていません。[RequestCode=aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

クライアントのバージョンが新しいため、サポートしていない機能を要求しました。

または、クライアントが不正なデータを送信しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFDB007TJ-E

Storage allocation failed.

説明

メモリの確保ができないので DBMS 側が処理できません。
このメッセージをスローします。

対処

システム管理者に連絡してください。メモリの確保ができる状態にしてください。

KFDB008MM-E

An error occurred in a system call during output of aa....aa. [bb....bb errno=cc....cc]

aa....aa : メッセージログファイル名称

bb....bb : エラー発生関数名称

cc....cc : エラー番号

説明

メッセージログ出力中にシステムコールエラーが発生しました。
処理を続行し、メッセージを syslog に出力します。

対処

このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB008TD-E

システムでエラーが発生しました。[ErrorCode=aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

システムでエラーが発生しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB008TJ-E

jbyteArray of send data is NULL. LINE : aa....aa

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa：保守用情報

説明

Java I/F 関数に渡された送信データが NULL です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB009MM-E

メモリを確保できませんでした。aa....aa

aa....aa：保守用情報

説明

Cosminexus DABroker Library の動作に必要なメモリが不足しています。
Cosminexus DABroker Library を終了します。

対処

しばらく時間を空けてから、再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB009TD-E

返信データの要求サイズが不正です。[ResponseSize=aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

クライアントが要求した返信データのサイズが不正です。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB009TJ-E

Size of receive buffer is under 0. LINE : aa....aa

aa....aa：保守用情報

説明

Java I/F 関数に渡された受信データバッファサイズが負の数です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB010MM-E

接続先データベース定義に誤りがあります。LINE=aa....aa [bb....bb]

aa....aa：エラー発生行

bb....bb：エラー発生定義

説明

接続先データベース定義に誤りがあります。

処理を終了します。

次の要因が考えられます。

- 接続先データベース定義ファイルの構文に誤りがあります。
- 接続先データベース定義ファイルに設定した値に誤りがあります。

対処

テキストエディタを使用して、接続先データベース定義ファイルを修正してください。

KFDB010TD-E

要求コードのシーケンスエラーが発生しました。[RequestCode=aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

クライアントからの要求コードのシーケンスエラーが発生しました。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB010TJ-E

The size of the received data is over the buffer size. LINE:aa....aa

aa....aa：保守用情報

説明

Java I/F 関数に渡された受信バッファサイズを受信データのサイズが超えました。

このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB011DB-E

接続している DBMS でエラーが発生しました。nodename=aa....aa SQLCODE=bb....bb
Info=[cc....cc]

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa : RD ノード名称

bb....bb : 接続している DBMS の SQL コード

cc....cc : 接続している DBMS の SQL コードに対する付加情報 (付加情報がない場合は出力されません)

説明

接続している DBMS でエラーが発生しました。

ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続している DBMS のマニュアルを参照してください。

KFDB011MM-E

動作環境定義ファイルに対するアクセス権限がありません。 [aa....aa]

aa....aa : Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイル名称

説明

Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルに対するアクセス権限がありません。

処理を終了します。

対処

Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルにリード権限があるかどうか調べてください。リード権限がなければ、リード権限を付加してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB011TD-E

指定されたデータベースは未サポートです。

説明

クライアントのバージョンが新しいため、サポートしていないデータベースを指定しました。または、クライアントが不正なデータを送信しました。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFDB011TJ-E

jbyteArray of receive buffer is NULL. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

Java I/F 関数に渡された受信バッファアドレスが NULL です。

このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB012CM-E

接続したサーバシステムでシステムエラーが発生しました。[aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

接続したサーバシステムでエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続した DBMS を見直し、指定し直してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB012DB-E

接続している DBMS でエラーが発生しました。nodename=aa....aa SQLCODE=bb....bb
IPADDR=cc....cc

aa....aa：RD ノード名称

bb....bb：接続している DBMS の SQL コード

cc....cc：IP アドレスまたはホスト名

説明

接続している DBMS でエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続している DBMS のマニュアルを参照してください。

KFDB012MM-E

接続先データベース定義ファイルに対するアクセス権限がありません。[aa....aa]

aa....aa：接続先データベース定義ファイル名称

説明

接続先データベース定義ファイルに対するアクセス権限がありません。
処理を終了します。

対処

接続先データベース定義ファイルにリード権限があるかどうか調べてください。
リード権限がなければ、リード権限を付加してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB012TD-E

指定された SQL に誤りがあります。

説明

クライアントが指定した SQL に誤りがあります。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

正しい SQL を指定してください。

KFDB012TJ-E

Invalid response information. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

ハンドルごとに保持している応答情報に不正があります。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB013DB-E

ユーザが指定した、認可識別子、パスワード、又は DBMS 情報のどれかが 32 バイトを超えています。

説明

ユーザが指定した、認可識別子、パスワード、または DBMS 情報のどれかが 32 バイトを超えています。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

認可識別子、パスワード、または DBMS 情報を 32 バイト以内で指定してください。

KFDB013MM-E

データベース種別名が重複しています。LINE=aa....aa [bb....bb]

aa....aa : エラー発生行

bb....bb : エラー発生ブロック名称

説明

接続先データベース定義ファイル中のデータベース種別名が重複しています。
処理を終了します。

対処

テキストエディタを使用して、接続先データベース定義ファイルの値を修正してください。

KFDB013TD-E

データベースアクセスライブラリでエラーが発生しました。[ErrorCode=aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

データベースアクセスライブラリでエラーが発生しました。
クライアントからの要求を受け付けません。
サーバの環境設定に問題があることが考えられます。

対処

サーバでメッセージが出力されていないか確認してください。

KFDB013TJ-E

Invalid status. LINE : aa....aa

aa....aa：保守用情報

説明

Java I/F 関数の状態不正です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB014DB-E

分散サーバでエラーが発生しました。nodename=aa....aa error text=bb....bb

aa....aa：RD ノード名称

bb....bb：エラー発生システムのエラーメッセージ

説明

分散サーバでエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

エラーが発生したシステムのマニュアルを参照してください。

KFDB014MM-E

データベース名が重複しています。LINE=aa....aa [bb....bb]

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

aa....aa：エラー発生行

bb....bb：エラー発生ブロック名称

説明

接続先データベース定義ファイル中のデータベース名が重複しています。
処理を終了します。

対処

テキストエディタを使用して、接続先データベース定義ファイルの値を修正してください。

KFDB014TD-E

処理中、又は登録中により、エージェントの実行結果データはありません。

説明

処理中または登録中のため、エージェントの実行結果データはありません。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

正常終了のエージェントを指定してください。

KFDB014TJ-E

Error outbreak. LINE : aa....aa

aa....aa：保守用情報

説明

Java I/F 関数がエラー発生中です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB015MM-E

aa....aa を定義していません。 [bb....bb]

aa....aa：必須定義名称

bb....bb：定義ブロック名称

説明

接続先データベース定義ファイルのブロック中に必須定義がありません。
処理を終了します。

対処

テキストエディタを使用して、接続先データベース定義ファイルの値を修正してください。

KFDB015TD-E

タイムオーバのため処理を中断しました。

説明

タイムアウトが発生しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

クライアントを再起動してから、操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB015TJ-E

Invalid response information status. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

Java I/F 関数でハンドルごとに保持している応答データ情報状態が不正です。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB016TD-E

データベースアクセスでエラーが発生しました。[ErrorCode=aa....aa]

aa....aa : DBMS のエラーコード

説明

データベースアクセスでエラーが発生しました。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB016TJ-E

dayd_Control failed. LINE : aa....aa

aa....aa : 保守用情報

説明

dayd_Control 関数が予期しない return 値で失敗しました。
このメッセージをスローします。

対処

保守員に連絡してください。

KFDB017DB-E

表属性の指定が誤っています。ErrInfo[aa....aa]

aa....aa：エラーコード

説明

表属性の指定が誤っています。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

表属性を正しく指定してから、再実行してください。
なお、出力されたエラーコードによって次の内容を見直してください。

エラーコードが 1 の場合

表属性の前後が ` で囲まれているか確認してください。

エラーコードが 2 の場合

指定されている表属性が誤っていないか確認してください。

エラーコードが 3 の場合

複数の表属性を指定した場合の区切り文字を確認してください。

KFDB017TJ-E

Invalid environment. aa....aa

aa....aa：Java I/F 関数

説明

Cosminexus DABroker Library の動作環境が不正です。
このメッセージをスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library の動作環境を見直してください。

KFDB018DB-E

入力パラメタの指定が誤っています。ErrInfo [aa....aa , bb....bb , cc....cc]

aa....aa：入力パラメタの行番号

bb....bb：入力パラメタの列番号

cc....cc：エラー項目名

説明

入力パラメタの指定が誤っています。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

入力パラメタを正しく指定してから、再実行してください。

KFDB019DB-E

出力パラメタの指定が誤っています。ErrInfo[aa....aa, bb....bb]

aa....aa：出力パラメタの列番号

bb....bb：エラー項目名

説明

出力パラメタの指定が誤っています。

ユーザからの要求を受け付けません。

対処

出力パラメタを正しく指定してから、再実行してください。

KFDB019MM-E

ディレクトリが存在しません。デフォルトディレクトリを使用します。[aa....aa]

aa....aa：環境変数名

説明

環境変数に設定したディレクトリを無視して、デフォルトのディレクトリを使用します。

環境変数に設定したディレクトリが存在しないか、ディレクトリの指定が誤っていることが考えられます。

対処

要因に応じて対処してください。

ディレクトリが存在しない場合

- 環境変数に設定したディレクトリを作成してください。

ディレクトリの指定が誤っている場合

- Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルで環境変数を設定した場合は、テキストエディタなどを使用して、Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの環境変数に正しいディレクトリを指定してください。
- Cosminexus DABroker Library 環境設定ユティリティで環境変数を設定した場合は、Cosminexus DABroker Library 環境設定ユティリティを使用して、環境変数に正しいディレクトリを指定してください。

KFDB020DB-E

DBMS のバージョンが違います。ErrInfo[aa....aa]

aa....aa：保守用情報

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

DBMS は接続できるバージョンではありません。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

システム管理者に DBMS のバージョンを確認してください。

KFDB020MM-E

ディレクトリが存在しません。[aa....aa]

aa....aa：環境変数名

説明

ディレクトリが存在しないため、処理を終了します。
環境変数に設定したディレクトリが存在しないか、ディレクトリの指定が誤っていることが考えられます。

対処

要因に応じて対処してください。

ディレクトリが存在しない場合

- 環境変数に設定したディレクトリを作成してください。

ディレクトリの指定が誤っている場合

- テキストエディタなどを使用して、Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの環境変数に正しいディレクトリを指定してください。
- Cosminexus DABroker Library 環境設定ユティリティで環境変数を設定した場合は、Cosminexus DABroker Library 環境設定ユティリティを使用して、環境変数に正しいディレクトリを指定してください。

KFDB021DB-E

複数 SQL 実行の指定が誤っています。ErrInfo[aa....aa,bb....bb]

aa....aa：SQL 番号

bb....bb：詳細コード

説明

複数 SQL 実行の指定が誤っています。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

複数 SQL 実行を正しく指定してから、再実行してください。

KFDB024DB-E

接続している DBMS の制限のため、? パラメタで NULL を指定できません。[aa....aa]

aa....aa : NULL が指定された？パラメタの位置

説明

?パラメタに NULL が指定されました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

?パラメタを見直して再実行してください。

KFDB025DB-E

HiRDB に対する接続環境が整っていません。Error code=aa....aa

aa....aa : 保守コード

説明

OTS の初期化が完了していないか、HiRDB が Cosminexus TPBroker (OTS) に登録されていないことが考えられます。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

OTS の初期化完了後に Cosminexus DABroker Library にアクセスを要求しているか、アプリケーションを確認してください。また、Cosminexus TPBroker に HiRDB を登録しているかを確認してください。

KFDB030TD-W

キャンセルされたため、処理を中断しました。

説明

キャンセルされたため、処理を中断しました。
処理を終了します。

KFDB031TD-W

処理が終了したため、キャンセルできません。

説明

処理をキャンセルしようとしたますが、処理が終了したため、キャンセルできませんでした。
キャンセル処理を終了します。

KFDB032TD-E

クライアントでサポートされていないデータ型があります。(DataType=aa....aa)

aa....aa : データ属性コード

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

クライアントでサポートされていないデータ型があります。
処理を終了します。

対処

システム管理者に連絡してください。

KFDB033TD-E

データベースに接続されていません。

説明

データベースに接続されていません。
処理を終了します。

対処

データベースに接続してから、処理を再実行してください。

KFDB037TD-E

クライアントへの情報の送信に使用する領域が不足しました。要因 =aa....aa

aa....aa：要因コード

説明

クライアントへの情報の送信に使用する領域が不足しました。
クライアントからの要求を受け付け、処理を行いました。

対処

クライアントプログラムで設定した受信データ領域長を見直してください。データベースに対して更新した場合、または表の定義を要求した場合は、データベースにアクセスし、処理が正しく実行されているか確認してください。
なお、出力された要因コードによって次の計算式を使用して必要な受信データ領域長を算出し、受信データ領域長を見直してください。ただし、対処後もこのエラーが繰り返し発生する場合、および次に示す要因コード以外が出力された場合は、保守員に連絡してください。

要因が EXT-CMD <Prepare> の場合

$$24 * n + \sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{検索対象の列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) \text{ バイト} \quad (n: \text{検索する列数})$$

要因が EXT-CMD <Fetch> の場合

検索する 1 レコードの長さ + 4 * 検索する列数 バイト

要因が PROCEDURE PREPARE の場合

$$52+36 * n + \sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{パラメタ列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) \text{ バイト}$$

(n : 入力, 出力および入出力パラメタ数*2の和)

要因が PROCEDURE EXECUTE の場合

$$44+20 * n + \sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{出力または入出力パラメタの列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) \text{ バイト}$$

(n : 出力および入出力パラメタ数の和)

要因が PROCEDURE-PARAMETER の場合

$$52+48 * n + \sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{入力, 出力または入出力パラメタの列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) \text{ バイト}$$

(n : 入力, 出力および入出力パラメタ数の和)

要因が PROCEDURE-RESULT の場合

$$52+48 * m + \sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{入力, 出力または入出力パラメタの列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) + 36 * n +$$

$$\sum_{i=1}^n (\uparrow (\text{ResultSetの列名称の長さ} / 4) \uparrow * 4) \text{ バイト}$$

(m : 入力, 出力および入出力パラメタ数の和 n : ResultSet数)

要因が EXT-CMD <EXECUTE> の場合

$$52+4 * \text{設定された可変値データのうち実行されたレコード数} \text{ バイト}$$

KFDB040TD-E

指定されたデータベース種別定義がありません。データベース種別名 : aa....aa

aa....aa : データベース種別名

説明

指定されたデータベース種別名が見つかりません。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

接続先データベース定義で指定したデータベース種別名を確認し、再実行してください。

KFDB041TD-E

指定されたデータベース名定義がありません。データベース種別名 : aa....aa , データベース名 : bb....bb

aa....aa : データベース種別名

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

bb....bb : データベース名

説明

指定されたデータベース名が見つかりません。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

接続先データベース定義で指定したデータベース名を確認し、再実行してください。

KFDB043TD-E

指定されたデータベース名定義に分散定義名称がありません。データベース種別名 : aa....aa ,
データベース名 : bb....bb

aa....aa : データベース種別名

bb....bb : データベース名

説明

指定されたデータベース名定義に分散定義名称が定義されていません。
クライアントからの要求を受け付けません。

対処

接続先データベース定義を確認し、再実行してください。

KFDB044DB-E

接続した DBMS は未サポートです。[aa....aa]

aa....aa : 保守用情報

説明

接続した DBMS はサポートしていません。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続した DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB045DB-E

指定した DBMS と接続した DBMS が異なります。

user DBMS=aa....aa system DBMS=bb....bb

aa....aa : ユーザが指定した DBMS

bb....bb : Cosminexus DABroker Library が接続した DBMS

説明

ユーザが指定した DBMS と接続した DBMS が異なります。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続する DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB047TD-E

データベース種別定義に定義したデータベース種別と、クライアントから接続要求したデータベース種別が異なります。

データベース種別名：aa...aa，データベース名：bb...bb

aa...aa：データベース種別名

bb...bb：データベース名

説明

データベース種別定義に定義したデータベース種別とクライアントから接続要求したデータベース種別が異なります。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

接続先データベース定義、およびクライアントの設定を確認し、再実行してください。

KFDB048TD-E

指定されたデータベース名定義にユーザ ID がありません。

データベース種別名：aa...aa，データベース名：bb...bb

aa...aa：データベース種別名

bb...bb：データベース名

説明

指定されたデータベース名定義にユーザ ID が定義されていません。

クライアントからの要求を受け付けません。

対処

接続先データベース定義を確認し、再実行してください。

KFDB049TD-E

データ処理中にメモリ不足が発生しました。ErrInfo[aa...aa]

aa...aa：保守用情報

説明

処理に必要な領域を確保しようとしたとき、メモリ不足が発生しました。

処理を終了します。

対処

実行中のほかの処理を終了してから、再実行してください。

KFDB051DB-E

接続したサーバーシステムはサポートしていません。[aa....aa,bb....bb]

aa....aa：接続サーバ名

bb....bb：保守用情報

説明

接続しようとしたサーバシステムはサポートしていません。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続する DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB052DB-E

接続したサーバーシステムでシステムエラーが発生しました。[aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

接続したサーバシステムでエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続した DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB053DB-E

DABroker DBMS ドライバでシステムエラーが発生しました。[aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

DBMS ドライバでエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続する DBMS を見直し、指定し直してください。

KFDB060DB-E

XA 要求でエラーが発生しました。[aa....aa]

aa....aa：保守用情報

説明

XA 要求でエラーが発生しました。
ユーザからの要求を受け付けません。

対処

接続している DBMS のマニュアルを参照してください。

KFDB061DB-E

接続した VOS 3 XDM/RD E2 での XA 環境はサポートしていません。

説明

HiRDB のクライアント経由で、VOS3 XDM/RD E2 を使用しているときは、XA 環境で使用できません。

対処

非 XA 環境で使用してください。

KFDB070DB-E

配列の要素に、異なるデータ型があります。[aa....aa]

aa....aa：エラーの要因となったパラメタインデックス

説明

HiRDB の配列インサート機能使用時、配列に指定するデータ型が一致していません。

ユーザからの要求を受け付けません。

対処

配列に指定するデータ型をすべて同じにして、再度実行してください。

KFDB100CS-E

システムコールでエラーが発生しました。(aa....aa) errno=bb....bb)

aa....aa：関数名称（保守用情報）

bb....bb：エラー番号（保守用情報）

説明

OS のシステムコール関数、または Cosminexus DABroker Library の共通関数でエラーが発生しました。

処理を終了します。

対処

操作を再実行してください。なお、このエラーが繰り返し発生する場合は、システム管理者に連絡してください。

KFDB101DB-E

メモリが不足しているため、処理に必要な領域を確保できません。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

処理に必要な領域の確保時に、メモリ不足が発生しました。
処理を終了します。

対処

実行中のほかの処理を終了してから、再実行してください。

KFDB201NM-E

ディレクトリが正しくありません。

説明

ディレクトリが正しくありません。
処理を終了します。
次の要因が考えられます。

- ディレクトリ名の指定に誤りがある
- 存在しないディレクトリが指定されている

対処

ディレクトリ名を正しく指定して、再実行してください。

KFDB202NM-E

範囲外の数値データが入力されました。

説明

範囲外の数値データが入力されました。
処理を終了します。
次の要因が考えられます。

- 数値データ以外の文字が入力された
- 全角文字が入力された
- 指定できる範囲外の数値データ入力された

対処

指定できるデータの範囲を確認してから、データを再入力してください。

KFDB204NM-E

レジストリ名 aa....aa の値が長過ぎます。

aa....aa：レジストリの値の名前

説明

レジストリ名 aa....aa の値の文字列長が 1,024 バイトを超えました。
処理を終了します。

対処

レジストリエディタで、レジストリ名 aa....aa の値の文字列を 1,024 バイト以下に設定してください。

KFDB205NM-E

レジストリ名 aa....aa で、DABroker がサポートしているデータタイプと異なるデータタイプが取得されました。

aa....aa : レジストリの値の名前

説明

レジストリ名 aa....aa に Cosminexus DABroker Library がサポートしているデータタイプと異なるデータタイプが指定されました。
処理を終了します。

対処

レジストリエディタでデータを修正してください。

KFDB206NM-E

レジストリ名 aa....aa の値の取得に失敗しました。(エラー関数 : bb....bb , エラーコード : cc....cc)

aa....aa : レジストリの値の名前

bb....bb : エラー関数名

cc....cc : GetLastError 関数に返されたエラーコード

説明

レジストリ名 aa....aa の値の取得に失敗しました。

処理を終了します。

次の要因が考えられます。

- レジストリが破壊された
- Cosminexus DABroker Library またはユティリティの稼働環境が不安定になった
- Cosminexus DABroker Library またはユティリティが破壊された
- レジストリの読み取り権限がない

対処

- Cosminexus DABroker Library またはユティリティを一度終了して、操作を再実行してください。
- レジストリに読み取り権限を付与してください。
- 上記の方法で対処できない場合は、Windows を再起動するか、Cosminexus DABroker Library をインストールし直してください。

KFDB207NM-E

レジストリ名 aa....aa の値の更新に失敗しました。(エラー関数: bb....bb, エラーコード: cc....cc)

aa....aa: レジストリの値の名前

bb....bb: エラー関数名

cc....cc: GetLastError 関数に返されたエラーコード

説明

レジストリ名 aa....aa の値の更新に失敗しました。

処理を続行します。

次の要因が考えられます。

- レジストリが破壊された
- Cosminexus DABroker Library またはユティリティの稼働環境が不安定になった
- Cosminexus DABroker Library またはユティリティが破壊された
- レジストリに書き込み権限がない

対処

- Cosminexus DABroker Library またはユティリティを一度終了して、操作を再実行してください。
- レジストリに書き込み権限を付与してください。
- 上記の方法で対処できない場合は、Windows を再起動するか、Cosminexus DABroker Library をインストールし直してください。

KFDB213NM-E

環境設定ユティリティを実行する権限がありません。

説明

環境設定ユティリティを実行したユーザが Administrators グループに属していないため、実行できません。

処理を終了します。

対処

環境設定ユティリティは、Administrators グループに属しているユーザが実行してください。

KFDB214NM-E

取得する情報の種類が指定されていません。

説明

データベースアクセストレースの取得が指示されましたが、取得する情報の種類が一つも指定されていません。

[設定値変更] ダイアログボックスを再表示し、ユーザの操作を待ちます。

対処

取得する情報の種類を一つ以上指定するか、[アクセストレースを取得する] チェックボックスをオフにして、再実行してください。

KFDB250NM-I

トレースを出力しました。

説明

トレース出力ユティリティで指定したファイルにトレースを出力しました。
処理を続行します。

KFDB251NM-I

出力するトレースがありません。

説明

出力を要求された種別のトレースが 1 件も取得されていません。
処理を続行します。

KFDB253NM-E

アクセストレースの出力処理中にエラーが発生しました。

説明

アクセストレースの出力処理中にエラーが発生しました。
処理を終了します。
次の要因が考えられます。

- 出力先のディスクに十分な容量がない
- 出力先のディスクに書き込む権限がない
- 出力先のディスクが書き込み禁止である

対処

出力先のディスクまたはファイルを確認し、再実行してください。

KFDB302NM-E

接続できないデータベース種別が指定されています。

説明

クライアントからデータベースへの接続が要求されましたが、サポートしていないデータベース種別のため、処理できません。
データベースとの接続を中止し、コネクションを解放します。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

接続できるデータベース種別を指定してください。

2.5 KFDJ00001 から KFDJ99999 までのメッセージ

Cosminexus DABroker Library が出力する KFDJ00001 から KFDJ99999 までのメッセージについて説明します。

KFDJ00001-E

Error occurred at server.

説明

サーバでエラーが発生しました。
SQLException をスローします。

対処

続けて出力される Cosminexus DABroker Library からのメッセージを参照して、対処してください。

KFDJ00002-E

Statement is closed.

説明

すでに Statement インスタンスがクローズされているため、処理を受け付けられません。
SQLException をスローします。

対処

Statement インスタンスを生成し直してから処理を再実行してください。

KFDJ00003-E

Failed character convert.

説明

文字データの Unicode 変換でエラーが発生しました。Java 実行環境の文字変換ライブラリに問題がある可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

JDK のサポートバージョンなど Java 実行環境に問題がないかどうかを確認してください。

KFDJ00004-E

Unable to read stream.

説明

入力ストリームからの読み込みに失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

PreparedStatement クラスの setXXX メソッドで指定した、入力ストリームの内容
を見直してください。

KFDJ00005-E

Unable to write stream.

説明

出力ストリームへの書き込みに失敗しました。メモリ不足の可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

ほかのアプリケーションを終了してから UAP を再実行してください。

KFDJ00006-E

Connection is closed.

説明

すでに Connection インスタンスがクローズされているため、処理を受け付けられま
せん。
SQLException をスローします。

対処

Connection インスタンスを生成し直し、処理を再実行してください。

KFDJ00007-E

Number format exception.

説明

数値形式が不正です。
データベースから取得したデータが数値ではないため、使用した ResultSet クラス
の getXXX メソッドではデータを取得できません。

対処

データ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ00008-E

Set number is overflow to server.

説明

PreparedStatement クラスの setDouble メソッドで指定したデータの、メインフレーム形式への変換でオーバーフローが発生しました。
SQLException をスローします。

対処

PreparedStatement クラスの setDouble メソッドで指定したデータの内容を見直してください。

KFDJ00009-E

Not support method. METHOD:aa....aa

aa....aa : メソッド名

説明

aa....aa のメソッドはサポートしていません。
SQLException をスローします。

対処

aa....aa のメソッドを呼び出さないようにしてください。

KFDJ00010-E

Unable to execute BATCH SQL returned ResultSet. SQL:aa....aa

aa....aa : SQL 文

説明

aa....aa の SQL は ResultSet を返却するため、バッチでは実行できません。
BatchUpdateException をスローします。

対処

指定した SQL を見直してください。

KFDJ00011-E

Not support fetch direction. DIRECTION:aa....aa

aa....aa : フェッチ方向

説明

setFetchDirection メソッドで指定した、aa....aa は無効です。
ResultSet.FETCH_FORWARD 以外の検索方向はサポートしていません。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

SQLException をスローします。

対処

ResultSet.FETCH_FORWARD を指定してください。

KFDJ00012-E

Invalid fetch size. SIZE:aa....aa

aa....aa : サイズ

説明

setFetchSize メソッドで指定した引数の内容 aa....aa が、次の理由で不正です。

- 引数が 0 未満。
- setMaxRows メソッドの指定値が 1 以上の場合に、setFetchSize メソッドの指定値が setMaxRows メソッドの指定値より大きい。

SQLException をスローします。

対処

指定した引数の内容を見直してください。

KFDJ00013-E

Server version unmatched. VERSION-ID:aa....aa

aa....aa : バージョンコード

説明

Cosminexus DABroker Library のバージョンが古いいため、実行できません。

SQLException をスローします。

対処

接続する Cosminexus DABroker Library のバージョンを見直してください。

KFDJ00014-E

aa....aa is closed.

aa....aa : クラス名 (PooledConnection , または XAConnection)

説明

aa....aa クラスのインスタンスがすでにクローズされているため、処理が受け付けられません。

対処

aa....aa クラスのインスタンスを生成し直し、再度処理してください。

KFDJ01001-E

Unable to register driver.

説明

ドライバマネージャへの登録に失敗しました。Java 実行環境の JDBC インタフェースライブラリに問題がある可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

JDK のサポートバージョンなど Java 実行環境に問題がないかどうかを確認してください。

KFDJ01002-E

Invalid protocol name.

説明

URL で指定したプロトコル名称が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したプロトコル名称を見直してください。

KFDJ01003-E

Invalid subprotocol name.

説明

URL で指定したサブプロトコル名称が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したサブプロトコル名称を見直してください。

KFDJ01004-E

Invalid host name.

説明

URL で指定したホスト名称が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したホスト名称を見直してください。

KFDJ01005-E

Invalid port number.

説明

URL で指定したポート番号が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したポート番号を見直してください。

KFDJ01006-E

Invalid DB.

説明

URL で指定したデータベース種別が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したデータベース種別を見直してください。

KFDJ01007-E

Invalid DBID.

説明

URL で指定した接続情報が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定したデータベースの接続情報を見直してください。

KFDJ01008-E

Invalid DBENV.

説明

データベース種別が「DABroker - Database Connection Server 経由」の場合、
URL に接続先データベース定義情報が指定されていないか、指定内容が不正です。
SQLException をスローします。

対処

URL で指定した接続先データベース定義情報を見直してください。

KFDJ01009-W

Unable to specify aa...aa in BUF_SIZE property, replace aa...aa with bb...bb.

aa...aa : BUF_SIZE に指定した値

bb...bb : 仮定された値

説明

BUF_SIZE プロパティには aa...aa を指定できません。BUF_SIZE プロパティの指定値を bb...bb に置き換えます。

対処

BUF_SIZE プロパティの指定値を見直してください。

KFDJ01010-E

URL is null.

説明

URL に null が指定されました。

SQLException をスローします。

対処

URL を見直してください。

KFDJ01011-W

Unable to specify aa...aa in BUF_POOL_SIZE property, replace aa...aa with bb...bb.

aa...aa : BUF_POOL_SIZE に指定した値

bb...bb : 仮定された値

説明

BUF_POOL_SIZE プロパティには aa...aa を指定できません。BUF_POOL_SIZE プロパティの指定値を bb...bb に置き換えます。

対処

BUF_POOL_SIZE プロパティの指定値を見直してください。

KFDJ02002-E

Not support LangID. LangID : aa...aa

aa...aa : 言語モード

説明

Cosminexus DABroker Library から渡された言語モードはサポートしていません。

SQLException をスローします。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

Cosminexus DABroker Library の言語モードを見直してください。

KFDJ02004-E

Active statement over.

説明

一度にオープンできるステートメントの上限を超えました。
SQLException をスローします。

対処

使用している Statement または ResultSet のインスタンスをクローズして、処理を再実行してください。

KFDJ02005-E

Current Connection is XA mode.

The method is invalid.METHOD:aa....aa

aa....aa : メソッド名

説明

現在のコネクションは XA モードであるため、aa....aa のメソッド呼び出しは無効です。
SQLException をスローします。

対処

aa....aa のメソッド呼び出しを行わないようにしてください。

KFDJ02006-W

Not support TYPE_SCROLL_SENSITIVE ResultSet type.

Changed ResultSet type:aa....aa

aa....aa : ResultSet オブジェクトの型

説明

更新内容が反映される、スクロールできる ResultSet タイプはサポートしていないため、aa....aa のタイプの ResultSet に変更しました。
SQLWarning を設定します。

KFDJ02007-W

Not support CONCUR_UPDATABLE ResultSet concurrency.

Changed ResultSet concurrency:aa....aa

aa....aa : ResultSet オブジェクトの並行処理モード

説明

更新できる ResultSet はサポートしていないため、aa....aa の ResultSet に変更しました。

SQLWarning を設定します。

KFDJ02008-E

Invalid ResultSet type. TYPE:aa....aa

aa....aa : ResultSet オブジェクトの型

説明

指定された ResultSet のスクロールタイプ aa....aa が不正です。

SQLException をスローします。

対処

ResultSet のスクロールタイプを見直してください。

KFDJ02009-E

Invalid ResultSet concurrency. CONCURRENCY:aa....aa

aa....aa : ResultSet オブジェクトの並行処理モード

説明

指定された ResultSet の並行処理タイプ aa....aa が不正です。

SQLException をスローします。

対処

ResultSet の並行処理タイプを見直してください。

KFDJ02010-E

Invalid Escape Syntax.

説明

指定された SQL のエスケープ句が不正です。

SQLException をスローします。

対処

正しい SQL を指定してください。

KFDJ02011-W

Unable to use locator.

説明

使用しているデータベースは位置付け子 (locator) 機能をサポートしていません。
または、使用しているデータベースの位置付け子 (locator) 機能は、Cosminexus
DABroker Library ではサポートしていません。

対処

- HiRDB を使用している場合
クライアントライブラリおよびサーバのバージョンが共に 07-01 以上の HiRDB
を使用してください。
- HiRDB 以外を使用している場合
HiRDB 以外のデータベースでは、位置付け子 (locator) 機能をサポートしません。

KFDJ03001-E

Not support cancel.

説明

現在接続しているデータベースは、非同期キャンセルをサポートしていません。
SQLException をスローします。

対処

非同期キャンセル機能を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ03002-E

Invalid max rows. MAX ROWS:aa....aa

aa....aa : 行数

説明

setMaxRows で指定した最大検索行数の値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

最大検索行数の値を見直してください。

KFDJ03003-E

Invalid SQL statement.

説明

指定された SQL が null、または長さが 0 です。
SQLException をスローします。

対処

正しいSQLを指定してください。

KFDJ03004-E

Unable to set timeout.

説明

タイムアウト値の設定に失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

タイムアウト値を見直してください。

KFDJ03005-E

Unable to set max field size.

説明

最大フィールド長の設定に失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

最大フィールド長を見直してください。

KFDJ03006-E

Unable to perform executeQuery, since SQL doesn't return ResultSet.

SQL:aa....aa

aa....aa : SQL 文

説明

指定した aa....aa は ResultSet を返さないため、executeQuery を実行できません。
SQLException をスローします。

対処

SQLを見直してください。または、execute か executeUpdate を使用してください。

KFDJ03007-E

Unable to perform executeUpdate, since SQL returns ResultSet.

SQL:aa....aa

aa....aa : SQL 文

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

指定した aa....aa は ResultSet を返すため、executeUpdate を実行できません。
SQLException をスローします。

対処

SQL を見直してください。または、execute が executeQuery を使用してください。

KFDJ04001-E

Not support boolean (SQL BIT)parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、boolean (SQL BIT) 型のパラメタはサポートしていません。
SQLException をスローします。

対処

BIT 型を使用しないよう、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04002-E

Not support byte (SQL TINYINT)parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、byte (SQL TINYINT) 型のパラメタはサポートしていません。
SQLException をスローします。

対処

TINYINT 型を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04003-E

Not support long (SQL BIGINT)parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、long (SQL BIGINT) 型のパラメタはサポートしていません。
SQLException をスローします。

対処

BIGINT 型を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04006-E

Not support Ref(SQL REF) parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、Ref(SQL REF) 型のパラメータはサポートしていません。

SQLException をスローします。

対処

REF 型を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04007-E

Not support Array(SQL ARRAY) parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、Array(SQL ARRAY) 型のパラメータはサポートしていません。

SQLException をスローします。

対処

ARRAY 型を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04008-E

Not support NULL parameter for SQL STRUCT.

説明

現在接続しているデータベースでは、SQL STRUCT 型に対する NULL パラメータはサポートしていません。

SQLException をスローします。

対処

STRUCT 型を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04009-E

Unable to execute batch update.

説明

現在接続している Cosminexus DABroker Library では、複数行の ? パラメータ転送をサポートしていないため、バッチ更新は実行できません。

BatchUpdateException をスローします。

対処

バッチ更新機能を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04010-E

Not support this SQL type. TYPE : aa....aa

aa....aa : データ型

説明

現在接続しているデータベースでは、aa....aa のデータ型のパラメタは設定できません。

SQLException をスローします。

対処

データ型 aa....aa を使用しないで、アプリケーションを修正してください。

KFDJ04011-E

Not set parameter. INDEX : aa....aa

aa....aa : パラメタ位置

説明

aa....aa 番目のパラメタが設定されていません。

SQLException をスローします。

対処

aa....aa 番目のパラメタを設定してください。

KFDJ04012-E

Invalid parameter.

説明

パラメタの内容が不正です。

SQLException をスローします。

対処

パラメタの内容を見直してください。

KFDJ04013-E

Invalid parameter index. INDEX : aa....aa

aa....aa : パラメタ位置

説明

パラメタインデックスの内容が不正です。

SQLException をスローします。

対処

パラメタインデックスの内容を見直してください。

KFDJ04014-E

Not set parameters for batch.

説明

addBatch メソッドの呼び出しで、バッチ実行用のパラメタが一つも設定されていません。

SQLException をスローします。

対処

setXXX メソッドでバッチ実行用のパラメタを設定してから、addBatch メソッドを呼び出すようにしてください。

KFDJ04015-E

Not support Blob(SQL BLOB) parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、Blob(SQL BLOB) 型のパラメタはサポートしていません。

SQLException をスローします。

対処

Blob(SQL BLOB) 型のパラメタは指定しないでください。

KFDJ04016-E

Not support Clob(SQL CLOB) parameter.

説明

現在接続しているデータベースでは、Clob(SQL CLOB) 型のパラメタはサポートしていません。

SQLException をスローします。

対処

Clob(SQL CLOB) 型のパラメタは指定しないでください。

KFDJ04017-E

Model of the JAVA_OBJECT is not able to be transformed to SQL type.

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

説明

JAVA_OBJECT が、指定された SQL タイプに変換できません。
SQLException をスローします。

対処

変換できる SQL タイプを指定してください。または、SQL タイプに対応した
JAVA_OBJECT を指定してください。

KFDJ04018-E

Not exist ResultSetMetaData.

説明

ResultSetMetaData がありません。
SQLException をスローします。

対処

ResultSet を返す SQL を先に実行してください。

KFDJ04019-E

When decimal data were adapt table definition, the omission of data occurred.

説明

DECIMAL 型のデータを表定義の属性に合わせると、データの切り捨てが発生しました。
SQLException をスローします。

対処

DECIMAL 型のデータを見直してください。

KFDJ04020-E

Data is the value besides the range of a sequence attribute or the form which cannot be used.

Data Type: aa....aa

aa....aa : 変換先データ型。

表定義の属性、または setObject(int parameterIndex, Object x, int targetSqlType) メソッドの引数 targetSqlType に指定したデータ型。

TINYINT : 1 バイト整数

SMALLINT : 2 バイト整数

INTEGER : 4 バイト整数

BIGINT : 8 バイト整数

DECIMAL or NUMERIC : 固定小数点数

FLOAT or DOUBLE PRECISION : 倍精度浮動小数点数

REAL or SMALLFLT : 単精度浮動小数点数

DATE : 日付

TIME : 時刻

TIMESTAMP : 時刻印

説明

データは変換先データ型の範囲外の値であるか、使用できない形式です。
SQLException をスローします。

対処

データを見直してください。または setObject(int parameterIndex, Object x, int targetSqlType) メソッドの引数 targetSqlType を見直してください。

KFDJ05001-E

CallableStatement is closed.

説明

CallableStatement インスタンスがすでにクローズされているため、処理が受け付けられません。
SQLException をスローします。

対処

CallableStatement インスタンスを生成し直し、再度処理してください。

KFDJ05002-E

Unable to get data aa....aa

aa...aa : 列属性の Java 型表現

説明

指定した列のデータは、CallableStatement クラスの getXXX メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、CallableStatement クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ05003-E

Invalid number of get scale.

説明

CallableStatement クラスの getBigDecimal メソッドで指定した scale の内容が不正です。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

SQLException をスローします。

対処

scale の内容を見直してください。

KFDJ05004-E

Invalid parameter index. INDEX:aa....aa

aa....aa : パラメタ位置

説明

パラメタインデックスの内容が不正です。
SQLException をスローします。

対処

パラメタインデックスの内容を見直してください。

KFDJ05005-E

Attribute that designated it with IN and OUT differs.

説明

パラメタに指定した IN と OUT の属性が異なります。
SQLException をスローします。

対処

属性を見直してください。

KFDJ05006-E

Output attribute is not able to acquire information because it does not exist in a parameter.

説明

パラメタに OUT 指定がないため、情報は取得できません。
SQLException をスローします。

対処

情報を取得しないようにしてください。

KFDJ06001-E

Unable to get number of result columns.

説明

ResultSet クラスの getXXX メソッドで指定した列名の内容が不正です。
SQLException をスローします。

対処

列名の内容を見直してください。

KFDJ06004-E

Unable to get data string.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getString メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06005-E

Unable to get data boolean.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getBoolean メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06006-E

Unable to get data byte.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getByte メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06007-E

Unable to get data short.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getShort メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06008-E

Unable to get data int.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getInt メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06009-E

Unable to get data long.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getLong メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06010-E

Unable to get data float.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getFloat メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06011-E

Unable to get data double.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getDouble メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた , ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06012-E

Unable to get data BigDecimal.

説明

指定した列のデータは , ResultSet クラスの getBigDecimal メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた , ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06013-E

Unable to get data bytes.

説明

指定した列のデータは , ResultSet クラスの getBytes メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた , ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06014-E

Unable to get data Date.

説明

指定した列のデータは , ResultSet クラスの getDate メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた , ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06015-E

Unable to get data Time.

説明

指定した列のデータは , ResultSet クラスの getTime メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた , ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06016-E

Unable to get data Timestamp.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getTimestamp メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06017-E

Unable to get ascii stream.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getAsciiStream メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06018-E

Unable to get unicode stream.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getUnicodeStream メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06019-E

Unable to get binary stream.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getBinaryStream メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06021-E

ResultSet is closed.

説明

すでに ResultSet インスタンスがクローズされているため、処理を受け付けられません。
SQLException をスローします。

対処

ResultSet インスタンスを生成し直し、処理を再実行してください。

KFDJ06022-E

Unable to get character stream.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getCharacterStream メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06023-E

Unable to get data blob.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getBlob メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06024-E

Unable to get data clob.

説明

指定した列のデータは、ResultSet クラスの getClob メソッドでは取得できません。
SQLException をスローします。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

列のデータ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06027-E

Invalid number of get column index.

説明

ResultSet クラスの getXXX メソッドで指定したインデックスの内容、またはカラム名称が不正です。
SQLException をスローします。

対処

インデックスの内容を見直してください。

KFDJ06029-E

Invalid number of get scale.

説明

ResultSet クラスの getBigDecimal メソッドで指定した scale 内容が不正です。
SQLException をスローします。

対処

scale の内容を見直してください。

KFDJ06030-E

Date format exception.

説明

データベースから取得したデータが日付データの形式に合う内容のデータではないため、使用した ResultSet クラスの getXXX メソッドではデータを取得できません。
SQLException をスローします。

対処

データ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06031-E

Time format exception.

説明

データベースから取得したデータが時間データの形式に合う内容のデータではないため、使用した ResultSet クラスの getXXX メソッドではデータを取得できません。
SQLException をスローします。

対処

データ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06032-E

Timestamp format exception.

説明

データベースから取得したデータが Timestamp データの形式に合う内容のデータではないため、使用した ResultSet クラスの getXXX メソッドではデータを取得できません。

SQLException をスローします。

対処

データ型に応じた、ResultSet クラスの getXXX メソッドを使用してください。

KFDJ06033-E

Current ResultSet is TYPE_FORWARD_ONLY.

The method is invalid. METHOD:aa...aa

aa...aa : メソッド名

説明

現在の ResultSet は、順方向専用のため、aa...aa のメソッド呼び出しは無効です。

SQLException をスローします。

対処

aa...aa のメソッドを呼び出さないようにしてください。

KFDJ06034-E

Not support CONCUR_UPDATABLE ResultSet concurrency.

The method is invalid. METHOD:aa...aa

aa...aa : メソッド名

説明

更新できる ResultSet は未サポートのため、aa...aa のメソッド呼び出しは無効です。

SQLException をスローします。

対処

aa...aa のメソッドを呼び出さないようにしてください。

KFDJ06035-E

Zero is designated to the row.

説明

row に 0 が指定されています。
SQLException をスローします。

対処

row に 0 を指定しないようにしてください。

KFDJ06036-E

row that was designated without existing.

説明

行が存在しない ResultSet に対して操作を指定しました。
SQLException をスローします。

対処

行が存在しない ResultSet に対して操作しないようにしてください。

KFDJ06037-E

There is data exceeding length storable in an internal buffer.

説明

内部バッファに格納できる長さを超えるデータがあります。
SQLException をスローします。

対処

ROW_SIZE を拡張してください。ただし、ROW_SIZE に指定できる長さを超えるデータは取得できません。

KFDJ07001-E

Invalid column index. INDEX : aa....aa

aa....aa : 列位置

説明

ResultSetMetaData クラスの getXXX メソッドで指定したインデックスの内容が不正です。
SQLException をスローします。

対処

インデックスの内容を見直してください。

KFDJ10001-E

Not found internet address.

説明

ホスト名称に対応するインターネットアドレスが取得できません。
SQLException をスローします。

対処

URL に指定したホスト名称を見直してください。

KFDJ10002-E

Unable to connect with server.

説明

Cosminexus DABroker Library との接続に失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

- Cosminexus DABroker Library が起動しているかどうかを確認してください。
- ホスト名称およびインターネットアドレスを見直してください。
- 接続する Cosminexus DABroker Library のポート番号を見直してください。

KFDJ10003-E

Socket is closed.

説明

Cosminexus DABroker Library との接続がすでにクローズされているため、処理を受け付けられません。
SQLException をスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library と接続し直し、処理を再実行してください。

KFDJ10004-E

Data send error occurred.

説明

データの送信に失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library との接続状態を確認してください。

KFDJ10005-E

Data receive error occurred.

説明

データの受信に失敗しました。
SQLException をスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library との接続状態を確認してください。

KFDJ10006-E

Unable to set timeout.

説明

タイムアウト値の設定に失敗しました。Java 実行環境のソケットライブラリに問題がある可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

JDK のサポートバージョンなど Java 実行環境に問題がないかどうかを確認してください。

KFDJ10007-E

Unable to get timeout.

説明

タイムアウト値の取得に失敗しました。Java 実行環境のソケットライブラリに問題がある可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

JDK のサポートバージョンなど Java 実行環境に問題がないかどうかを確認してください。

KFDJ10008-E

Data receive timeout occurred.

説明

データ受信タイムアウトが発生しました。
SQLException をスローします。

対処

UAP を再実行してください。繰り返し発生する場合は、DriverManager クラスの

setLoginTimeout メソッドで指定した内容、または Statement クラスの setQueryTimeout で指定した内容を見直してください。

KFDJ11001-E

Unable to load native library.

説明

現在のスレッドからネイティブライブラリを使用できません (Applet などのダウンロードしたクラスが動作しているスレッドから、JDBC ドライバを使用する場合、ネイティブライブラリのロードができません)。SQLException をスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library がインストールされていない場合は、インストールしてください。また、URL の指定をネイティブライブラリ接続から TCP/IP 接続に変更してください。

KFDJ11002-E

Not found native library.

説明

ネイティブライブラリのロードに失敗しました。SQLException をスローします。

対処

Cosminexus DABroker Library がインストールされていない場合は、インストールしてください。また、ネイティブライブラリが、Cosminexus DABroker Library システムで標準のディレクトリに存在するか確認してください。

KFDJ20001-E

Invalid OperationType. TYPE : aa....aa

aa....aa : 操作種別

説明

Cosminexus DABroker Library からの受信データが不正です。Cosminexus DABroker Library で異常が発生している可能性があります。SQLException をスローします。

対処

繰り返し発生する場合は、Cosminexus DABroker Library の通信トレースを取得し、保守員に連絡してください。

KFDJ20002-E

Data encode error.

説明

送信データの作成に失敗しました。メモリ不足の可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

ほかのアプリケーションを終了してから UAP を再実行してください。

KFDJ20003-E

Data decode error.

説明

受信データの解析に失敗しました。DABroker で異常が発生している可能性があります。
SQLException をスローします。

対処

繰り返し発生する場合は、Cosminexus DABroker Library の通信トレースを取得し、保守員に連絡してください。

KFDJ21001-E

Invalid Argument. METHOD:aa....aa,Argument : bb....bb

aa....aa : メソッド名

bb....bb : 引数の内容

説明

Blob で指定した値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

Blob で指定した値を見直してください。

KFDJ22001-E

Invalid Argument. METHOD:aa....aa,Argument : bb....bb

aa....aa : メソッド名

bb....bb : 引数の内容

説明

Clob で指定した値 aa....aa が不正です。

SQLException をスローします。

対処

Clob で指定した値を見直してください。

KFDJ23001-E

Connection, Statement or ResultSet is closed, so locator access is denied.

説明

Connection, Statement, または ResultSet のどれかがクローズされているため、ロケータアクセスできません。

対処

ロケータアクセスする前に、Connection, Statement, または ResultSet がクローズされていないか確認してください。

KFDJ30001-E

Argument is null.

説明

接続情報設定用メソッドで指定された引数の内容が null です。
SQLException をスローします。

対処

指定した引数の内容を見直してください。

KFDJ30002-E

Mandatory property no set.PROPERTY:aa....aa

aa....aa : 設定されていない必須情報

説明

aa....aa の必須接続情報が設定されていません。
SQLException をスローします。

対処

aa....aa の接続情報を設定してください。

KFDJ30003-E

Invalid LoginTimeout.VALUE:aa....aa

aa....aa : タイムアウト値

説明

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

setLoginTimeout メソッドの指定値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

setLoginTimeout メソッドの指定値を見直してください。

KFDJ30004-E

Invalid NetworkProtocol.VALUE:aa....aa

aa....aa : 接続種別

説明

setNetworkProtcol メソッドの指定値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

setNetworkProtcol メソッドの指定値を見直してください。

KFDJ30005-E

Invalid PortNumber.VALUE:aa....aa

aa....aa : ポート番号

説明

setPortNumber メソッドの指定値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

setPortNumber メソッドの指定値を見直してください。

KFDJ30006-E

Invalid DatabaseName.VALUE:aa....aa

aa....aa : データベース種別

説明

setDatabaseName メソッドの指定値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

setDatabaseName メソッドの指定値を見直してください。

KFDJ30007-E

Invalid DBEnv.VALUE:aa....aa

aa....aa : データベース定義情報名

説明

setDBEnv メソッドの指定値 aa....aa が不正です。
SQLException をスローします。

対処

setDBEnv メソッドの指定値を見直してください。

KFDJ30008-E

Encoding Lang is null.

説明

エンコードが指定されていません。
SQLException をスローします。

対処

エンコード文字列を見直してください。

KFDJ30009-W

Unable to specify aa....aa in setBufSize argument, replace aa....aa with bb....bb.

aa....aa : setBufSize に指定した値

bb....bb : 仮定された値

説明

setBufSize メソッドの引数には aa....aa を指定できません。setBufSize メソッドの引数を bb....bb に置き換えます。

対処

setBufSize メソッドの引数を見直してください。

KFDJ30010-W

Unable to specify aa....aa in setBufferPoolSize argument, replace aa....aa with bb....bb.

aa....aa : setBufferPoolSize に指定した値

bb....bb : 仮定された値

説明

setBufferPoolSize メソッドの引数には aa....aa を指定できません。
setBufferPoolSize メソッドの引数を bb....bb に置き換えます。

対処

setBufferPoolSize メソッドの引数を見直してください。

KFDJ35001-E

Current connection is not XA mode.

The getXAResource method is invalid.

説明

現在のコネクションは XA モードではないため、getXAResource メソッドの呼び出しは無効です。

SQLException をスローします。

対処

getXAResource メソッドを呼び出さないようにしてください。

KFDJ35002-E

Current NetworkProtocol is not NativeLibrary mode.

The getXAResource method is invalid.

説明

現在の接続種別がネイティブライブラリ接続ではないため、getXAResource メソッドの呼び出しは無効です。

SQLException をスローします。

対処

接続種別をネイティブライブラリ接続に変更してください。

KFDJ36001-E

XA Session is closed.

説明

XA セッションがクローズされているため、XA 処理を受け付けられません。

XAException をスローします。

対処

XAConnection インスタンスを生成し、getXAResource メソッドで XAResource インスタンスを取得し直してから、処理を再実行してください。

KFDJ36002-E

XID is null.

説明

XID 引数の内容が null です。

XAException をスローします。

対処

XID 引数の内容を見直してください。

KFDJ60001-I

SQL process is canceled.

説明

SQL 処理をキャンセルしました。

SQLException をスローします。

KFDJ60002-E

Transaction is completed.

説明

すでにトランザクションがコミットまたはロールバックされているため、処理を受け付けられません。

SQLException をスローします。

対処

ResultSet インスタンスをクローズし、処理を再実行してください。

KFDJ60003-E

Not support SQL type exist in result.TYPE : aa....aa

aa....aa : データ型

説明

SQL の実行結果に、サポートしていないデータ型があります。

SQLException をスローします。

対処

SQL および処理対象となる表中のデータ型を見直してください。

KFDJ60004-E

Buffer area is over the range.Area : aa....aa

aa....aa : サイズ

説明

送受信バッファエリアが、指定できる範囲の上限を超えています。

SQLException をスローします。

対処

2. システムの構築・運用・保守で使用するメッセージ

setFetchSize の設定が大き過ぎるので見直してください。

3

システムの監査で使用するメッセージ

この章では、システムの監査で使用する KFCT で始まるメッセージについて説明します。

3.1 システムの監査で使用するメッセージの概要

3.2 システムの監査で使用するメッセージの記述形式

3.3 KFCT80000 から KFCT89999 までのメッセージ

3.4 KFCT90000 から KFCT99999 までのメッセージ

3.1 システムの監査で使用するメッセージの概要

ここでは、システムの監査で使用するメッセージの出力先と出力形式について説明します。

(1) メッセージの出力先

システムの監査で使用するメッセージは、監査ログに出力されます。監査ログの出力先の設定方法については、マニュアル「Cosminexus システム構築ガイド」の、監査ログの設定に関する記述を参照してください。

(2) メッセージの出力形式

システムの監査で使用するメッセージは、次の形式で出力されます。

```
CALFHM 1.0,出力項目1=値1,出力項目2=値2,出力項目3=値3,...出力項目n=値n
```

先頭の「CALFHM 1.0」は、ヘッダ情報です。Cosminexus の監査に使用するメッセージに、共通で出力されます。

システムの監査で使用するメッセージの出力例を次に示します。

出力例

```
CALFHM 1.0,seqnum=1,msgid=KDJE54400-I,date=
2007-01-22T16:09:59.884+09:00,
progid=Cosminexus,compid=CCC,pid=00EB7859,ocp:host=host01,
ctgry=ConfigurationAccess,result=Occurrence,subj:euid=account01
,
obj="Server01",op="Add",to:host=host02,to:port=28080,
msg="account01 executes the request (cjimportapp Server01 -f
Appl.ear)."
```

(3) メッセージの出力項目

監査で使用するメッセージの出力項目には、すべてのメッセージで共通の項目、およびメッセージごとに固有の項目があります。それぞれの項目の意味を次に示します。

すべてのメッセージで共通の項目

すべてのメッセージで同じ意味の変数値が出力されたり、共通の文字列が出力されたりする項目が該当します。

メッセージごとに固有の項目

メッセージごとに固有の意味を持つ変数値が出力されたり、メッセージごとに出力される文字列が決まっていたりする項目が該当します。

監査で使用するメッセージの出力項目の詳細について、次の表に示します。

表 3-1 監査で使用するメッセージの出力項目

出力項目名	出力項目の意味	詳細	共通 / 固有
seqnum	通番	監査ログの通番が出力されます。 出力される値は、1 から 9999999999 までの整数です。	共通
msgid	メッセージ ID	メッセージ ID が出力されます。	固有
date	日付・時刻	メッセージが出力された日時が、次の形式で出力され ます。 <i>YYYY-MM-DDThh:mm:ss.sssTZD</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>YYYY</i>: 西暦年 • <i>MM</i>: 月 • <i>DD</i>: 日 • <i>T</i>: 日付と時間の区切り • <i>hh</i>: 時 • <i>mm</i>: 分 • <i>ss</i>: 秒 • <i>sss</i>: マイクロ秒 • <i>TZD</i>: タイムゾーン ¹ 	共通
progid	発生プログラム名	監査事象が発生したプログラムの名称が出力されます。 Cosminexus の場合、「Cosminexus」という文字列が出力 されます。	共通
compid	発生構成ソフトウェア名	監査事象が発生した構成ソフトウェアの略称が、次の形 式で出力されます。 <ul style="list-style-type: none"> • CCC: Cosminexus Component Container • CTM: Cosminexus Component Transaction Monitor • HWS: Hitachi Web Server • MNG: Management Server • PRF: Cosminexus Performance Tracer 	固有
pid	発生プロセス ID	監査事象が発生したプロセスのプロセス ID が出力され ます。	共通
ocp:host	発生場所	監査事象が発生したホストの名称が出力されます。ただ し、発生場所の情報が取得できなかった場合、「(null)」 が出力されます。	共通

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	詳細	共通 / 固有
ctgry	監査事象の種別	<p>監査事象の種別が、次のとおり分類されて出力されます。</p> <p>StartStop サーバ、プロセス、サービスなどの起動・終了を示す事象です。</p> <p>Authentication ログイン、ログアウトなど、Management Server への管理者 ID と管理者パスワードによる認証が実行されたことを示す事象です。</p> <p>ConfigurationAccess 設定および構成の変更、構成情報の参照を示す事象です。</p> <p>Failure ソフトウェアの異常を示す事象です。</p>	固有
result	監査事象の結果	<p>監査事象の結果（成功・失敗・発生）が、次の形式で出力されます。</p> <p>Success 監査事象の成功を示します。</p> <p>Failure 監査事象の失敗を示します。</p> <p>Occurrence 成功および失敗の区別がない事象の発生を示します。</p>	固有
subj:uid	サブジェクト識別情報（アカウント識別子の場合）	<p>監査事象を発生させたものがアカウント情報に割り付けられている場合、アカウント識別子（ユーザ ID など）が出力されます。</p>	固有
subj:uid	サブジェクト識別情報（OS のアカウントの場合）	<p>監査事象を発生させたものが OS が提供するアカウント情報に割り付けられている場合、OS のアカウント²が出力されます。ただし、サブジェクト識別情報が取得できなかった場合、「null」が出力されます。</p>	固有
obj	オブジェクト情報	<p>監査事象となった操作の対象の情報が、「」で囲まれた形式で出力されます。</p>	固有

出力項目名	出力項目の意味	詳細	共通 / 固有
op	動作情報	監査事象となった操作の種別が、「」で囲まれた次の形式で出力されます。 Start 起動を示します。 Stop 停止を示します。 Login ログインを示します。 Logout ログアウトを示します。 Logon ログオンを示します。 Logoff ログオフを示します。 Refer 設定情報の参照を示します。 Add 設定情報の追加を示します。 Update 設定情報の更新を示します。 Delete 設定情報の削除を示します。 Occur 障害などの発生を示します。	固有
objloc	オブジェクトロケーション情報	オブジェクトロケーション情報が出力されます。	固有
to:host	リクエスト送信先ホスト	監査事象が複数のプログラム間で連携して動作するリクエストと関連する場合に、リクエストの送信先のホストの情報が出力されます。	固有
to:port	リクエスト送信先ポート番号	監査事象が複数のプログラム間で連携して動作するリクエストと関連する場合に、リクエストの送信先のポート番号が出力されます。	固有
msg	自由記述	監査事象の内容を示す文章が出力されます。	固有

(凡例)

共通：すべてのメッセージで共通の項目であることを示します。

固有：メッセージごとに固有の項目であることを示します。メッセージごとに固有の項目の詳細については、3.3以降に記載されたメッセージの説明を参照してください。

注 1 タイムゾーンは、UTC からの時差で表示されます。表示形式を次に示します。

- +hh:mm : UTC から hh 時間 mm 分進んでいる
- -hh:mm : UTC から hh 時間 mm 分遅れている
- Z: UTC と同じ

(例) 日本の場合 : +09:00

注 2 OS のアカウントには、Windows の場合はユーザ名が、UNIX の場合は、実効ユーザ ID が出力されます。

3.2 システムの監査で使用するメッセージの記述形式

ここでは、システムの監査で使用するメッセージの記述形式について説明します。

監査で使用するメッセージの記述形式を次に示します。

XXXXnnnnn-Y

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
メッセージの出力項目名	メッセージの出力項目の意味	メッセージの出力内容

可変値に関する説明

コマンド

メッセージが出力される契機となるコマンド

出力ポイント

メッセージが出力されるタイミング

次に、このメッセージの記述形式について説明します。

XXXX

メッセージを出力した構成ソフトウェアまたは機能を示す ID (プリフィックス) を表します。プリフィックスは英字 4 文字で示します。

nnnnn

メッセージを出力したプログラムで管理するメッセージ番号を表します。それぞれのメッセージには、5 けたの固有の番号が付いています。

Y

メッセージのレベルを表します。メッセージのレベルは英字 1 文字で示します。メッセージのレベルを示す文字とその意味を次に示します。

E (Error)

エラーレベルのトラブルが発生したことを通知するメッセージです。
このメッセージが出力されたときは、処理を中断します。

W (Warning)

警告レベルのトラブルが発生したことを通知するメッセージです。
メッセージが出力されたあとも処理を続行します。

I (Information)

システムの動作を通知するメッセージです。

メッセージが出力されたあとも処理を続行します。

メッセージの内容

メッセージに出力される項目の内容を表に示します。

ここでは、メッセージごとに固有の意味を持つ項目、または固有の値が出力される項目について説明します。すべてのメッセージで共通の意味を持つ項目、または共通の値が出力される項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」の「表 3-1 監査で使用するメッセージの出力項目」を参照してください。

可変値に関する説明

メッセージテキストの自由記述中の可変値に表示される情報を「xx....xx：表示される情報」(xx は英小文字)の形式で示します。可変値に関する説明の記述例を次に示します。

(例)

aa....aa：OS のアカウント

bb....bb：実行コマンド名と引数

コマンド

メッセージが出力される契機となるコマンドを示します。

メッセージが出力されるコマンドについては、マニュアル「Cosminexus システム運用ガイド」の監査ログを出力するコマンドについての情報を参照してください。

出力ポイント

メッセージが出力されるタイミングを示します。

メッセージが出力されるタイミングについては、マニュアル「Cosminexus システム運用ガイド」の監査ログの出力ポイントについての情報を参照してください。

3.3 KFCT80000 から KFCT89999 までのメッセージ

Cosminexus Performance Tracer が出力する KFCT80000 から KFCT89999 までのメッセージについて説明します。

KFCT81000-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81000-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed cprfstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstart を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstart

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT81001-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81001-I
ctgry	監査事象の種類	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing cprfstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstart の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstart

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT81002-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81002-E
ctgry	監査事象の種類	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing cprfstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstart の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstart

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

KFCT81010-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81010-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began starting cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の起動を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド
cprfstart

出力ポイント
PRF デーモンの起動受付時

KFCT81011-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81011-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in starting cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の起動に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント
bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド
cprfstart

出力ポイント
PRF デーモンの起動完了時 (成功)

KFCT81012-E

メッセージの内容

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81012-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in starting cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の起動に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstart

出力ポイント

PRF デーモンの起動完了時 (失敗)

KFCT81020-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81020-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed cprfstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstop を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstop

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT81021-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81021-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing cprfstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstop の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

3. システムの監査で使用するメッセージ

コマンド

cprfstop

出力ポイント

コマンド終了時（成功）

KFCT81022-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81022-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing cprfstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfstop の実行に失敗しました。

（凡例）

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstop

出力ポイント

コマンド終了時（失敗）

KFCT81030-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81030-I

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
ctgry	監査事象の種類	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began stopping cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の停止を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstop

出力ポイント

PRF デーモンの停止受付時

KFCT81031-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81031-I
ctgry	監査事象の種類	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in stopping cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の停止に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfstop

出力ポイント

PRF デーモンの停止完了時 (成功)

KFCT81032-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT81032-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in stopping cprfd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfd の停止に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参

照してください。

コマンド
cprfstop

出力ポイント
PRF デーモンの停止完了時（失敗）

KFCT84000-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT84000-I
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子 >
op	動作情報	Refer
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed cprfgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfgetpid を実行しました。

（凡例）

aa....aa : OS のアカウント
bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド
cprfgetpid

出力ポイント
コマンド開始時

KFCT84001-I

メッセージの内容

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT84001-I
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Refer
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing cprfgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfgetpid の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfgetpid

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT84002-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT84002-E
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<PRF 識別子>
op	動作情報	Refer

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing cprfgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で cprfgetpid の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

cprfgetpid

出力ポイント

コマンド終了時 (失敗)

3.4 KFCT90000 から KFCT99999 までのメッセージ

Cosminexus Component Transaction Monitor が出力する KFCT90000 から KFCT99999 までのメッセージについて説明します。

KFCT91000-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91000-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmdmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstart を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91001-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91001-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmdmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstart の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT91002-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91002-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Start

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmdmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstart の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

KFCT91010-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91010-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began starting ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の起動を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

CTM ドメインマネージャの起動受付時

KFCT91011-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91011-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in starting ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の起動に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

CTM ドメインマネージャの起動完了時 (成功)

KFCT91012-E

メッセージの内容

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91012-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in starting ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の起動に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstart

出力ポイント

CTM ドメインマネージャの起動完了時 (失敗)

KFCT91020-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91020-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Stop

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmdmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstop を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91021-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91021-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmdmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstop の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

3. システムの監査で使用するメッセージ

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

コマンド終了時（成功）

KFCT91022-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91022-E
ctgry	監査事象の種類	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmdmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmstop の実行に失敗しました。

（凡例）

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

コマンド終了時（失敗）

KFCT91030-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91030-I

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began stopping ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の停止を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

CTM ドメインマネージャの停止受付時

KFCT91031-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91031-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Stop

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in stopping ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の停止に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

CTM ドメインマネージャの停止完了時(成功)

KFCT91032-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91032-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in stopping ctmdmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmdmd の停止に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参

照してください。

コマンド

ctmdmstop

出力ポイント

CTM ドメインマネジャの停止完了時 (失敗)

KFCT91040-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91040-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstart を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstart

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91041-I

メッセージの内容

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91041-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>/<CTM 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstart の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstart

出力ポイント

コマンド終了時(成功)

KFCT91042-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91042-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>/<CTM 識別子>
op	動作情報	Start

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstart の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstart

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

KFCT91050-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91050-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began starting ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の起動を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

3. システムの監査で使用するメッセージ

コマンド

ctmstart

出力ポイント

CTM デーモンの起動受付時

KFCT91051-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91051-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in starting ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の起動に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstart

出力ポイント

CTM デーモンの起動完了時 (成功)

KFCT91052-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91052-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in starting ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の起動に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstart

出力ポイント

CTM デーモンの起動完了時 (失敗)

KFCT91060-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91060-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstop を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント
bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91061-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91061-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstop の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント
bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

コマンド終了時（成功）

KFCT91062-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91062-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstop の実行に失敗しました。

（凡例）

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

コマンド終了時（失敗）

KFCT91070-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91070-I

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa began stopping ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の停止を開始しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

CTM デーモンの停止受付時

KFCT91071-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91071-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in stopping ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の停止に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

CTM デーモンの停止完了時 (成功)

KFCT91072-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91072-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in stopping ctmd of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmd の停止に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプションおよび -Force オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参

3. システムの監査で使用するメッセージ

照してください。

コマンド

ctmstop

出力ポイント

CTM デーモンの停止完了時（失敗）

KFCT91080-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91080-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmstsstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstsstart を実行しました。

（凡例）

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstsstart

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91081-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91081-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmsstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmsstart の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmsstart

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT91082-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91082-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:eid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Start

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmtsstart of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmtsstart の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmtsstart

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

KFCT91091-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91091-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称>/<CTM 識別子>
op	動作情報	Start
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in starting the operation statistics information of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で稼働統計情報の取得開始に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参

照してください。

コマンド

ctmstsstart

出力ポイント

稼働統計情報の取得開始時

KFCT91100-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91100-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmstsstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstsstop を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstsstop

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT91101-I

メッセージの内容

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91101-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmstsstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmstsstop の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmstsstop

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT91102-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91102-E
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Failure
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント >
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmsstop of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmsstop の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmsstop

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

KFCT91111-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT91111-I
ctgry	監査事象の種別	StartStop
result	監査事象の結果	Success
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 >
op	動作情報	Stop
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in stopping the operation statistics information of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で稼働統計情報の取得停止に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

注 -h オプション指定時は、このメッセージは出力されません。

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参

3. システムの監査で使用するメッセージ

照してください。

コマンド

ctmstsstop

出力ポイント

稼働統計情報の取得終了時

KFCT94000-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT94000-I
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Occurrence
subj:euclid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 > CTM ドメインマネージャのプロセス ID を取得する場合 <CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 > CTM デーモンのプロセス ID を取得する場合
op	動作情報	Refer
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa executed ctmgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmgetpid を実行しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmgetpid

出力ポイント

コマンド開始時

KFCT94001-I

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT94001-I
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Success
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 > CTM ドメインマネージャのプロセス ID を取得する場合 <CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 > CTM デーモンのプロセス ID を取得する場合
op	動作情報	Refer
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa succeeded in executing ctmgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmgetpid の実行に成功しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmgetpid

出力ポイント

コマンド終了時 (成功)

KFCT94002-E

メッセージの内容

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
msgid	メッセージ ID	KFCT94002-E
ctgry	監査事象の種別	ConfigurationAccess
result	監査事象の結果	Failure
subj:uid	サブジェクト識別情報	<OS のアカウント>

3. システムの監査で使用するメッセージ

出力項目名	出力項目の意味	出力内容
obj	オブジェクト情報	<CTM ドメイン名称 > CTM ドメインマネージャのプロセス ID を取得する場合 <CTM ドメイン名称 >/<CTM 識別子 > CTM デーモンのプロセス ID を取得する場合
op	動作情報	Refer
msg	自由記述	メッセージ本文 aa....aa failed in executing ctmgetpid of bb....bb. 説明 aa....aa は bb....bb で ctmgetpid の実行に失敗しました。

(凡例)

aa....aa : OS のアカウント

bb....bb : オブジェクト情報

「メッセージの内容」以外の出力項目については、「3.1(3) メッセージの出力項目」を参照してください。

コマンド

ctmgetpid

出力ポイント

コマンド終了時(失敗)

付録

付録 A エラーコード一覧

付録 B 場所コード一覧

付録 C 完了状態一覧

付録 D 内容コード一覧

付録 E アボートコード一覧

付録 F Cosminexus DABroker Library のメッセージの注意事項

付録 A エラーコード一覧

エラーコードの一覧を示します。

付録 A.1 KFCT のメッセージのエラーコード

KFCT75499-E が出力された場合のエラーの種類を示すエラーコードの一覧を次の表に示します。このメッセージは、CTM で出力されます。

表 A-1 エラーコード一覧

値	エラーコード	意味
1	BAD_PARAM	CORBA 例外を参照してください。
2	NO_MEMORY	
3	COMM_FAILURE	
4	NO_PERMISSION	
5	INTERNAL	
6	MARSHAL	
7	INITIALIZE	
8	NO_IMPLEMENT	
9	BAD_OPERATION	
10	NO_RESOURCES	
11	NO_RESPONSE	
12	BAD_INV_ORDER	
13	TRANSIENT	
14	OBJECT_NOT_EXISTS	
15	UNKNOWN	
16	INV_OBJREF	
17	IMP_LIMIT	
18	BAD_TYPECODE	
19	PERSIST_STORE	
20	FREE_MEM	
21	INV_IDENT	
22	INV_FLAG	
23	INTF_REPOS	
24	BAD_CONTEXT	
25	OBJ_ADAPTER	
26	DATA_CONVERSION	

値	エラーコード	意味
27	TRANSACTION_REQUIRED	
28	TRANSACTION_ROLLEDBACK	
29	INVALID_TRANSACTION	
30	INV_POLICY	
31	CODESET_INCOMPATIBLE	
32	REBIND	
33	TIMEOUT	
34	TRANSACTION_UNAVAILABLE	
35	TRANSACTION_MODE	
36	BAD_QOS	

付録 A.2 KFDB のメッセージのエラーコード

Cosminexus DABroker Library 関連製品で開発するアプリケーションに、Cosminexus DABroker Library のメッセージ ID と対応するエラーコードを返す場合があります。アプリケーションに返すエラーコードと Cosminexus DABroker Library のメッセージ ID の対応を次に示します。メッセージの詳細は、「2.4 KFDB00001 から KFDB99999 までのメッセージ」を参照してください。

KFDBxxxzy-E aabbxxx

- aa
メッセージ ID の y のけたを次に示すメッセージ ID の変換表によって、変換した y の変換結果の値です。
- bb
メッセージ ID の z のけたを次に示すメッセージ ID の変換表によって、変換した z の変換結果の値です。
- xxx
メッセージ ID の xxx

(例)

KFDB001DB-E 402001

表 A-2 メッセージ ID の変換表

メッセージ ID のコード	y の変換結果	z の変換結果
A	1	01
B	2	02
C	3	03

メッセージ ID のコード	y の変換結果	z の変換結果
D	4	04
E	5	05
F	6	06
G	7	07
H	8	08
I	9	09
J	10	10
K	11	11
L	12	12
M	13	13
N	14	14
O	15	15
P	16	16
Q	17	17
R	18	18
S	19	19
T	20	20
U	21	21
V	22	22
W	23	23
X	24	24
Y	25	25
Z	26	26

付録 B 場所コード一覧

場所コードは、CTM で障害が発生した場所を示す値です。場所コード一覧を次の表に示します。

表 B-1 場所コード一覧

値	場所コード	場所
1	PLACE_CODE_USER_AP	J2EE アプリケーション
2	PLACE_CODE_SERV	J2EE サーバ
3	PLACE_CODE_DAEMON	CTM デモン
4	PLACE_CODE_CLNT	CTM のクライアント機能
9	PLACE_CODE_EJBREG	CTM レギュレータ

付録 C 完了状態一覧

完了状態は、障害が発生したときにメソッドの呼び出しが完了しているかどうかを示す値です。完了状態一覧を次の表に示します。

表 C-1 完了状態一覧

値	完了状態	説明
-1	COMPLETED_NO	メソッド呼び出しが完了していません。
0	COMPLETED_MAYBE	メソッド呼び出しの完了状態を決定できません。
1	COMPLETED_YES	メソッド呼び出しが完了しています。

付録 D 内容コード一覧

CTM の例外で使用する内容コードについて、定数値の順に説明します。なお、角括弧内 [] は該当する処理または個所を表します。

付録 D.1 1000 から 1999 までの内容コード

1001 INVALID_TIMEOUT

障害内容

指定したタイムアウト値が不正です。

開発時の対策

EJB クライアントや J2EE サーバで指定したタイムアウト値を確認し、規定の監視時間を指定してください。

1998 TPBROKER_BAD_PARAM

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_PARAM の例外通知を受けました。

付録 D.2 2000 から 2999 までの内容コード

2001 MEM_ALLOC_FAILURE

障害内容

メモリ確保に失敗しました。

[EJB メソッドの呼び出し]

EJB メソッドの処理が完了しているおそれがあります。

[そのほかのシステム提供メソッドの呼び出し]

システム提供メソッドの処理が完了しているおそれがあります。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリの確保に失敗しました。CTM のシステムを終了してください。CTM のシステムを終了したら，プロセス単位またはシステム全体で確保できる最大ユーザメモリサイズを変更し，再度，システムを開始してください。

2998 TPBROKER_NO_MEMORY

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::NO_MEMORY の例外通知を受けました。

付録 D.3 3000 から 3999 までの内容コード

3004 SEND_CLNT_FAILURE

障害内容

CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイと、CTM デーモン間の通信中に障害が発生しました。ただし、EJB メソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。

開発時の対策

[EJB メソッドの呼び出し]

CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイから CTM デーモンへの接続が切断されているおそれがあります。EJB ホームの create 処理から、し直してください。

運用時の対策

[CTM レギュレータの再開始]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、CTM レギュレータを開始してください。

[OTM ゲートウェイの再開始]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、OTM ゲートウェイを開始してください。

3006 SEND_SERV_FAILURE

障害内容

CTM デーモンと J2EE サーバ間の通信中に障害が発生しました。ただし、EJB メソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。

開発時の対策

[EJB メソッドの呼び出し]

再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。ただし、前回の EJB メソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。また、OTM 呼び出しの場合、次の項目についても確認してください。

- TSC プロキシ作成時に JNDI ルックアップ名称を指定しているかどうか
- セッション呼び出しを実施していないかどうか

運用時の対策

[CTM レギュレータの再開始]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、CTM レギュレータを開

始してください。

[OTM ゲートウェイの再開始]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、OTM ゲートウェイを開始してください。

3007 SEND_DAEMON_FAILURE

障害内容

CTM デーモン間の通信中に障害が発生しました。ただし、EJB メソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。

開発時の対策

[EJB メソッドの呼び出し]

再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。ただし、前回の EJB メソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。

運用時の対策

[CTM デーモンの確認]

同じ CTM ドメイン内の CTM デーモンが開始していることを確認してください。CTM デーモンが開始していない場合、CORBA ネーミングサービスの開始から、し直したあと、EJB メソッドを呼び出してください。

3008 SEND_REPLY_FAILURE

障害内容

CTM デーモンから CTM レギュレータ、ORB ゲートウェイ、または OTM ゲートウェイへの通信中に障害が発生しました。ただし、EJB アプリケーションの呼び出しは完了している可能性があります。

運用時の対策

CTM レギュレータ、OTM ゲートウェイが開始されているか確認してください。

3009 BASIC_CONN_FAILURE

障害内容

通信先の CTM デーモンが見つかりませんでした。

運用時の対策

[osagent の確認]

osagent が開始されているかどうかを確認してください。

[環境変数の確認]

osagent、CTM のプロセス、および J2EE サーバの OSAGENT_PORT 環境変数が一致しているかどうかを確認してください。

[CTM デーモンの確認]

接続する CTM デーモンが開始されているかどうかを確認してください。

[その他]

J2EE サーバの ejbserver.ctm.CTMDomain または ejbserver.ctm.CTMID プロパティの指定を確認してください。

3010 CONN_FAILURE

障害内容

通信路の接続に失敗しました。

[J2EE サーバの開始]

J2EE サーバと CTM デーモンの接続の過程で障害が発生しました。

[CTM レギュレータの開始]

CTM レギュレータと CTM デーモンの接続の過程で障害が発生しました。

[OTM ゲートウェイの開始]

OTM ゲートウェイと CTM デーモンの接続の過程で障害が発生しました。

[J2EE アプリケーションの開始]

CTM キューの活性化の過程で通信障害が発生しました。

[J2EE アプリケーションの停止]

CTM キューの閉塞（非活性化）の過程で通信障害が発生しました。

[J2EE サーバの終了]

J2EE サーバと CTM デーモンの切断の過程で障害が発生しました。

[CTM レギュレータの終了]

CTM レギュレータと CTM デーモンの切断の過程で障害が発生しました。

運用時の対策

[最大コネクション数（ファイルディスクリプタ数）の確認]

プロセス単位で確立できる最大コネクション数、または取得できるファイルディスクリプタ数を超えて、コネクションを確立しようとしたおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと、プロセス単位で確立できる最大コネクション数、または取得できるファイルディスクリプタ数の上限を変更し、再度、システムを開始してください。

[CTM デーモンの確認]

J2EE アプリケーションの停止でこの例外が発生した場合、CTM キューの閉塞処理が完了していないため、J2EE アプリケーションが開始できないおそれがあります。J2EE サーバを終了させ、CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、J2EE サーバを開始してください。

3011 INCOMPATIBLE_PROTOCOL

障害内容

CTM の通信プロトコルで、バージョンの不一致がありました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

同じ CTM ドメインに含まれる CTM のプログラムにバージョンの不一致があります。確認してください。

3012 NOT_IGNORE_PROTOCOL

障害内容

[EJB メソッドの呼び出し]

CTM の一部の機能についてバージョンの不一致があり処理できません。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

一部の機能について，場所コードで示されるプロセスのバージョンが，ほかのプロセスのバージョンと不一致です。確認してください。

3013 ACTIVATE_TIMED_OUT

障害内容

J2EE アプリケーションの開始処理でタイムアウトが発生しました。

運用時の対策

ejbserver.ctm.ActivateTimeOut の値を見直し，再度，J2EE サーバを開始してください。

3014 DEACTIVATE_TIMED_OUT

障害内容

J2EE アプリケーションの停止処理でタイムアウトが発生しました。

開発時の対策

EJB 業務のリクエスト処理が完了するのを待ち合わせるため，PRFなどで実行状態を確認してください。

運用時の対策

[J2EE サーバの終了]

CTM キューの閉塞処理が完了していないため，J2EE アプリケーションが開始できなくなるおそれがあります。J2EE サーバを終了させ，再度，J2EE サーバを開始してください。

3015 CLNT_CONN_TIMED_OUT

障害内容

ORB ゲートウェイの開始処理でタイムアウトが発生しました。

運用時の対策

J2EE アプリケーションを開始する前に ORB ゲートウェイを開始してください。

3016 CLNT_DISCONN_TIMED_OUT

障害内容

ORB ゲートウェイの終了処理でタイムアウトが発生しました。

運用時の対策

複数の ORB ゲートウェイを同時に開始または終了しないでください。

3017 SERV_CONN_TIMED_OUT

障害内容

J2EE アプリケーションの起動時にタイムアウトが発生しました。

運用時の対策

[J2EE アプリケーションの再起動]

J2EE アプリケーションを再度起動してください。

エラーが多発する場合は、内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、システム管理者に連絡してください。

3018 SERV_DISCONN_TIMED_OUT

障害内容

J2EE アプリケーションの停止にタイムアウトが発生しました。

運用時の対策

[CTM デーモンの再起動]

CTM デーモンを再起動してください。

エラーが多発する場合は、内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、システム管理者に連絡してください。

3021 DEACTIVATE_FAILURE

障害内容

J2EE アプリケーションの停止処理中にエラーが発生しました。次の要因が考えられます。

- J2EE アプリケーションが実行中で正常に閉塞ができない。
- 通信処理中に CTM デーモンで通信障害が発生しました。
- 通信処理中に CTM デーモンでタイムアウトを検知しました。

運用時の対策

[J2EE サーバの終了]

エラーの詳細については、メッセージ「KFCT75122-E」を参照してください。

CTM キューの閉塞処理が完了していないため、J2EE アプリケーションが開始でき

なくなるおそれがあります。J2EE サーバを終了させ、再度、J2EE サーバを開始してください。

3022 SEND_INS_FAILURE

障害内容

CORBA ネーミングサービスへの登録、または削除に失敗しました。

運用時の対策

[CORBA ネーミングサービスの確認]

CORBA ネーミングサービスが開始していることを確認してから、再度、J2EE アプリケーションを開始してください。

CORBA ネーミングサービスの情報が不整合となった場合、J2EE アプリケーションを開始できません。CORBA ネーミングサービスと CTM デーモンを終了させ、CORBA ネーミングサービスの開始から、し直してください。

3998 TPBROKER_COMM_FAILURE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::COMM_FAILURE の例外通知を受けました。

付録 D.4 4000 から 4999 までの内容コード

4001 CALL_IN_HOLD

障害内容

次の要因が考えられます。

- 該当する EJB オブジェクトが提供するサービスが閉塞中です。
- J2EE サーバが異常終了しました。

開発時の対策

[リトライ (閉塞解除できる場合)]

再度、EJB メソッドを呼び出してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

該当する EJB オブジェクトが提供するサービスが閉塞中の場合は、それらのサービスを閉塞解除してから、再度、EJB メソッドを呼び出してください。

J2EE サーバが異常終了している場合は、必要に応じて J2EE サーバを再開始してから、再度、EJB メソッドを呼び出してください。

4005 SERV_CONN_IN_END

障害内容

CTM デーモンの終了処理中に J2EE サーバを開始しました。

運用時の対策

[CTM デーモンの再開始]

CTM デーモンを再開始したあと、J2EE サーバの開始から、し直してください。

4007 CLNT_CONN_IN_END

障害内容

CTM デーモンの終了処理中に CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイを開始しました。

運用時の対策

[CTM デーモンの再開始]

CTM デーモンを再開始したあと、CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイの開始から、し直してください。

4009 CALL_IN_END

障害内容

CTM デーモン終了処理中に EJB オブジェクトを呼び出しました。EJB メソッドの呼び出しは完了していません。

開発時の対策

[リトライ (CORBA ネーミングサービス)]

ほかの CTM デーモンを検索するため、JNDI の Lookup 処理から、し直してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

[CTM デーモンの再開始]

CTM デーモンを再開始したあと、JNDI の Lookup 処理から、し直してください。

4011 SERV_CONN_IN_START

障害内容

CTM デーモンの開始処理中に J2EE サーバを開始しました。

運用時の対策

[CTM デーモンの確認]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、J2EE サーバを開始してください。

4012 CLNT_CONN_IN_START

障害内容

CTM デーモンの開始処理中に CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイを開始しました。

運用時の対策

[CTM デーモンの確認]

CTM デーモンが開始していることを確認してから、再度、CTM レギュレータまたは OTM ゲートウェイを開始してください。

4013 CTMD_IS_NOT_MY_HOST

障害内容

J2EE アプリケーションを CTM デーモンとは異なるホストで開始しました。

運用時の対策

[再開始]

J2EE アプリケーションと CTM デーモンを同一ホストで起動してください。

4015 NOT_SUPPORTED

障害内容

機能をサポートしていません。

[EJB ホームの create]

ステートレスセッション Bean の EJB ホームに対して、create 以外のメソッドが実行されました。

開発時の対策

[リトライ (EJB ホームの create)]

EJB ホームに対して、create 以外のメソッドを発行していないかどうかを確認してから、し直してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

[上記以外]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得して、システム管理者に連絡してください。

4016 ACTIVATE_IN_START

障害内容

CTM デーモンの開始中に J2EE アプリケーションの開始が実行されました。

運用時の対策

CTM デーモンが開始したあと、J2EE アプリケーションまたは J2EE サーバを再開してください。

4018 DEACTIVATE_IN_END

障害内容

CTM デーモンの終了中に J2EE アプリケーションの停止が実行されました。

運用時の対策

CTM デーモンを終了する前に、J2EE アプリケーションまたは J2EE サーバを終了してください。

4020 CLNT_DISCONN_IN_END

障害内容

CTM デーモンの終了中に ORB ゲートウェイを終了しようとした。

運用時の対策

CTM デーモンを終了する前に、ORB ゲートウェイを終了してください。

4022 ACTIVATE_WITH_DIFF_PROP

障害内容

すでに同じ CTM キュー名称で登録されている J2EE アプリケーションが提供する EJB オブジェクトの種類が一致しません。

開発時の対策

[J2EE アプリケーションの確認]

CTM キュー名称を変更するか、CTM キューを共有する場合は、J2EE アプリケーションに登録する EJB オブジェクトの種類を一致させてください。

4035 INVALID_NAME_PAIR

障害内容

INS 登録名称とインタフェース名称の組み合わせが、すでに登録されている組み合わせと異なります。

開発時の対策

[J2EE アプリケーションの定義変更]

J2EE アプリケーションに登録されている EJB オブジェクトのインタフェース名称と INS 登録名称の組み合わせについて確認したあと、再度、J2EE アプリケーションを開始してください。

4037 QUEUE_IS_ACTIVE

障害内容

指定された CTM キューはすでに活性化状態です。

運用時の対策

[J2EE サーバの終了]

J2EE アプリケーションの停止処理で CTM キューを正常に閉塞できていないおそれがあります。J2EE サーバを終了させ、再度、J2EE サーバを開始してください。

4998 TPBROKER_NO_PERMISSION

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::NO_PERMISSION の例外通知を受けました。

付録 D.5 5000 から 5999 までの内容コード**5001 PROPERTIES_FAILURE**

障害内容

プロパティ定義の解析中に障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、システム管理者に連絡してください。

5002 MSG_TYPE_FAILURE

障害内容

通信プロトコルの処理中に障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、システム管理者に連絡してください。

5003 MUTEX_FAILURE

障害内容

排他制御の処理で障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリが不足しているおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと，プロセス単位の最大ユーザメモリサイズを大きくして，再度，システムを開始してください。

5004 SIG_COND_FAILURE

障害内容

排他制御付きスレッド間通信の処理で障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリが不足しているおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと，プロセス単位の最大ユーザメモリサイズを大きくして，再度，システムを開始してください。

5005 EVENT_FAILURE

障害内容

スレッド間通信の処理で障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリが不足しているおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと，プロセス単位の最大ユーザメモリサイズを大きくして，再度，システムを開始してください。

5006 SH_MEM_FAILURE

障害内容

共有メモリの初期化処理で障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード，場所コード，完了状態，および保守コード 1 ~ 4 を取得し，CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

CTMSPOOL 環境変数と CTM ドメイン名称の関係が正しいかどうかを確認してください。また、ctmstart コマンドの -CTMServerCacheSize オプション引数の指定値が正しいかどうかを確認してください。

5007 THREAD_CREATE_FAILURE

障害内容

スレッド生成の処理中に障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード, 場所コード, 完了状態, および保守コード 1 ~ 4 を取得し, CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

プロセス単位の最大スレッド数の上限を超えて, スレッドを生成しようとしてしました。プロセス単位のスレッド数の上限を大きくしてください。

5008 TSD_FAILURE

障害内容

スレッド固有メモリの初期化処理で障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード, 場所コード, 完了状態, および保守コード 1 ~ 4 を取得し, CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリが不足しているおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと, プロセス単位の最大ユーザメモリサイズを大きくして, 再度, システムを開始してください。

5011 CONN_INFO_FAILURE

障害内容

コネクション識別子の取得に失敗しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード, 場所コード, 完了状態, および保守コード 1 ~ 4 を取得し, CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

場所コードで示される部分でメモリが不足しているおそれがあります。CTM のシステムを終了してください。そのあと, プロセス単位の最大ユーザメモリサイズを大きくして, 再度, システムを開始してください。

5998 TPBROKER_INTERNAL

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INTERNAL の例外通知を受けました。

5999 PROGRAM_ERROR

障害内容

CTM のシステム内で、そのほかの障害が発生しました。

開発時の対策

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。また、EJB クライアントアプリケーションまたは J2EE サーバのプロセスを終了させてください。

運用時の対策

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、システム管理者に連絡してください。

付録 D.6 6000 から 6999 までの内容コード

6998 TPBROKER_MARSHAL

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::MARSHAL の例外通知を受けました。

付録 D.7 7000 から 7999 までの内容コード

7005 LOAD_SHLIB_FAILURE

障害内容

共有ライブラリの読み込みに失敗しました。

運用時の対策

ライブラリパス環境変数が正しく設定されているか確認してください。

7006 INVALID_DEF_CTMID

障害内容

プロパティ ejbserver.ctm.CTMID に指定した CTM 識別子が不正です。

運用時の対策

プロパティ ejbserver.ctm.CTMID に、規定の CTM 識別子 (1 ~ 31 文字の英数字)

を指定してください。

7007 INVALID_DEF_DOMAIN_NAME

障害内容

プロパティ `ejbserver.ctm.CTMDomain` に指定した CTM ドメイン名称が不正です。

運用時の対策

プロパティ `ejbserver.ctm.CTMDomain` に、規定の CTM ドメイン名称（1～31 文字の英数字）を指定してください。

7009 INVALID_ENV_CTMDIR

障害内容

`CTMDIR` 環境変数または `CTMSPOOL` 環境変数が不正です。

運用時の対策

CTM がインストールされているディレクトリを `CTMDIR` 環境変数に指定してください。または `CTMSPOOL` ディレクトリがあるかどうか、アクセス権限があるかどうかを確認してください。

7020 INVALID_DEF_MY_HOST

障害内容

プロパティ `ejbserver.ctm.CTMMyHost` に指定したホスト名称または IP アドレスが不正です。

運用時の対策

プロパティ `ejbserver.ctm.CTMMyHost` に規定のホスト名称または IP アドレス（1～64 文字の文字列）を指定してください。

7032 INVALID_DEF_ACTIVATE_TIMEOUT

障害内容

J2EE アプリケーションの活性化処理タイムアウトを設定するプロパティ（`ejbserver.ctm.ActivateTimeOut`）に指定した値が不正です。

運用時の対策

[J2EE サーバの再開始]

プロパティに指定したタイムアウト値を確認し、規定の監視時間を指定して、J2EE サーバを再開始してください。

7033 INVALID_DEF_DEACTIVATE_TIMEOUT

障害内容

J2EE アプリケーションの非活性化処理タイムアウトを設定するプロパティ（`ejbserver.ctm.DeactivateTimeOut`）に指定した値が不正です。

運用時の対策

[J2EE サーバの再開始]

プロパティに指定したタイムアウト値を確認し、規定の監視時間を指定して、J2EE サーバを再開始してください。

7040 INVALID_DEF_QUEUE_LENGTH

障害内容

プロパティ `ejbserver.ctm.QueueLength` で指定した CTM キューの長さが不正です。

運用時の対策

J2EE サーバのプロパティで指定した CTM キューの長さを見直し、規定の CTM キューの長さを指定してください。

7998 TPBROKER_INITIALIZE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INITIALIZE の例外通知を受けました。

付録 D.8 8000 から 8999 までの内容コード

8001 NO_SUCH_INTERF

障害内容

クライアントから EJB ホームまたは EJB オブジェクトを呼び出しましたが、J2EE アプリケーションが開始されていません。そのため、該当する EJB オブジェクト呼び出しに失敗しました。

開発時の対策

[リトライ (EJB メソッドの呼び出し)]

該当するインタフェースの EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションを開始させたあと、再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、EJB オブジェクト呼び出しを終了してください。

運用時の対策

[J2EE アプリケーションの開始]

該当するインタフェースの EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションを開始させたあと、再度、EJB オブジェクトのユーザメソッドを呼び出す処理をしてください。

[環境設定の確認]

CTM ドメインマネージャの環境設定に誤りがないかどうかを確認し、再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。次に示す環境設定に誤りがあるおそれがありま

す。

- OSAGENT_PORT 環境変数の指定値
- コマンドオプション引数 -CTMDomain の指定値
- コマンドオプション引数 -CTMPort の指定値
- コマンドオプション引数 -CTMSendInterval の指定値

8002 NO_SUCH_NAME

障害内容

クライアントから、EJB オブジェクトを呼び出しましたが、同じインタフェース名称で、かつ、同じ INS 登録名称の EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションが開始されていません。そのため、該当する EJB オブジェクト呼び出しは失敗しました。

開発時の対策

[リトライ (EJB メソッドの呼び出し)]

該当するインタフェース名称、INS 登録名称の EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションを開始させたあと、再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、EJB オブジェクト呼び出しを終了してください。

運用時の対策

該当するインタフェース名称、および INS 登録名称の EJB オブジェクトを開始させたあと、再度、EJB メソッドを呼び出す処理を実行してください。

8003 NO_SUCH_REGLTD

障害内容

クライアントから、EJB オブジェクトを呼び出しましたが、J2EE アプリケーションを開始した CTM デーモンに CTM レギュレータが開始されていません。そのため、該当する EJB オブジェクト呼び出しは失敗しました。

開発時の対策

[リトライ (EJB ホームの create)]

J2EE アプリケーションを開始する CTM デーモンに CTM レギュレータおよび J2EE サーバを開始したあと、再度、EJB ホームに対して、create メソッドを呼び出してください。

[処理の終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、EJB オブジェクト呼び出しを終了してください。

運用時の対策

[CTM レギュレータの確認]

J2EE アプリケーションを開始した CTM デーモンに CTM レギュレータが開始していることを確認してください。CTM レギュレータが開始していない場合、CTM レギュレータを開始したあと、再度、EJB メソッドを呼び出す処理を実行してください。

8998 TPBROKER_NO_IMPLEMENT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::NO_IMPLEMENT の例外通知を受けました。

付録 D.9 9000 から 9999 までの内容コード

9998 TPBROKER_BAD_OPERATION

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_OPERATION の例外通知を受けました。

付録 D.10 10000 から 10999 までの内容コード

10001 OVER_MAX_CLNT

障害内容

[CTM レギュレータの開始]

CTM レギュレータの数が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 -CTMClientConnectCount で指定した値を超えました。

[OTM ゲートウェイの開始]

OTM ゲートウェイの数が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 -CTMClientConnectCount で指定した値を超えました。

運用時の対策

[定義の変更]

CTM デーモンを終了後、コマンドオプション引数 -CTMClientConnectCount の値を増加させて、再度、開始してください。

10002 OVER_MAX_SERV

障害内容

[J2EE サーバの開始]

CTM デーモンに接続する J2EE サーバの数が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 -CTMServerConnectCount で指定した値を超えました。

運用時の対策

[定義の変更]

CTM デーモンを終了後、コマンドオプション引数 `-CTMServerConnectCount` の値を増加させて、再度、開始してください。

10006 OVER_ADM_MAX_SERV

障害内容

[J2EE サーバの開始]

CTM デーモンに管理されるプロセス数が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 `-CTMEntryCount` で指定した値を超えました。

運用時の対策

[定義の変更]

CTM デーモンを終了後、コマンドオプション引数 `-CTMEntryCount` (省略している場合は `-CTMServerConnectCount`) の値を増加させて、再度、開始してください。

10007 OVER_MAX_QUEUE

障害内容

[J2EE アプリケーションの開始]

CTM デーモンに登録する CTM キュー数が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 `-CTMQueueCount` または `-CTMQueueRegistCount` に指定した値を超えました。

運用時の対策

[定義の変更]

CTM デーモンを終了後、コマンドオプション引数 `-CTMQueueCount`、または `-CTMQueueRegistCount` の値を増加させて、再度、開始してください。

10008 OVER_MAX_THIN_CLIENT

障害内容

[EJB メソッドの呼び出し]

CTM レギュレータ、ORB ゲートウェイ、または OTM ゲートウェイに接続するクライアントの数が、`-CTMClientConnectCount` オプション引数で指定した値を超えました。

運用時の対策

CTM レギュレータ、ORB ゲートウェイ、または OTM ゲートウェイのプロセス数を増やすか、`-CTMClientConnectCount` オプションの指定値を見直して再開始してください。

10009 OVER_MAX_DISPATCH_PARALLEL

障害内容

[J2EE アプリケーションの開始]

CTM デーモンに登録する CTM キューの平行カウント (常駐スレッド数) の和が、CTM デーモンのコマンドオプション引数 -CTMDispatchParallelCount で指定した値を超えました。

運用時の対策

[定義の変更]

CTM デーモンを終了後、コマンドオプション引数 -CTMDispatchParallelCount の値を増加させて、再度、開始してください。

10010 OVER_MAX_REQUEST_COUNT

障害内容

[EJB メソッドの呼び出し]

クライアントから呼び出したインタフェースの EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションの、スケジュールキューの最大値を超えました。

開発時の対策

[リトライ]

再度、EJB オブジェクトを呼び出してください。スケジュールキューに空きがあるおそれがあります。

長時間連続して発生する場合は、該当するインタフェースの EJB オブジェクトを提供する J2EE アプリケーションの平行カウント、または J2EE サーバのプロセス数を増加してください。

[処理を終了]

内容コード、場所コード、完了状態、および保守コード 1 ~ 4 を取得し、CTM の処理を終了してください。

運用時の対策

[定義の変更]

該当するインタフェース名称と同じ EJB オブジェクトを持つ J2EE アプリケーションを増加するか、J2EE アプリケーションの平行カウント数を増加させて、再度、J2EE アプリケーションを開始してください。

10998 TPBROKER_NO_RESOURCES

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::NO_RESOURCES の例外通知を受けました。

付録 D.11 11000 から 11999 までの内容コード

11001 TIMED_OUT

障害内容

[EJB メソッドの呼び出し]

EJB オブジェクトのユーザメソッド呼び出しの応答が、監視時間を超えても戻りません。EJB オブジェクトのユーザメソッドの呼び出しは完了しているおそれがあります。

11998 TPBROKER_NO_RESPONSE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::NO_RESPONSE の例外通知を受けました。

付録 D.12 12000 から 12999 までの内容コード

12002 ALREADY_ACTIVE

障害内容

[J2EE アプリケーションの開始]

すでに J2EE アプリケーションは開始されており、CTM キューは活性化状態です。

運用時の対策

[J2EE サーバの終了]

J2EE アプリケーションの停止処理で CTM キューを正常に閉塞できていないおそれがあります。J2EE サーバを終了させ、再度、J2EE サーバを開始してください。

12015 DUPLICATE_QUEUE_NAME

障害内容

同じ CTM キュー名称の J2EE アプリケーションがすでに登録されています。

開発時の対策

[CTM キュー名称の変更]

J2EE アプリケーションの CTM キュー名称を J2EE サーバ内で一意になるように設定してください。

12998 TPBROKER_BAD_INV_ORDER

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_INV_ORDER の例外通知を受けました。

付録 D.13 13000 以降の内容コード

13998 TPBROKER_TRANSIENT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::TRANSIENT の例外通知を受けました。

14998 TPBROKER_OBJECT_NOT_EXIST

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::OBJECT_NOT_EXIST の例外通知を受けました。

15998 TPBROKER_UNKNOWN

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::UNKNOWN の例外通知を受けました。

16998 TPBROKER_INV_OBJREF

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INV_OBJREF の例外通知を受けました。

17998 TPBROKER_IMP_LIMIT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::IMPLIMIT の例外通知を受けました。

18998 TPBROKER_BAD_TYPECODE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_TYPECODE の例外通知を受けました。

19998 TPBROKER_PERSIST_STORE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::PERSIST_STORE の例外通知を受けました。

20998 TPBROKER_FREE_MEM

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::FREE_MEM の例外通知を受けました。

21998 TPBROKER_INV_IDENT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INV_IDENT の例外通知を受けました。

22998 TPBROKER_INV_FLAG

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INV_FLAG の例外通知を受けました。

23998 TPBROKER_INTF_REPOS

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::INTF_REPOS の例外通知を受けました。

24998 TPBROKER_BAD_CONTEXT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_CONTEXT の例外通知を受けました。

25998 TPBROKER_OBJ_ADAPTER

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::OBJ_ADAPTER の例外通知を受けました。

26998 TPBROKER_DATA_CONVERSION

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::DATA_CONVERSION の例外通知を受けました。

27998 TPBROKER_TRANSACTION_REQUIRED

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::TRANSACTION_REQUIRED の例外通知を受けました。

28998 TPBROKER_TRANSACTION_ROLLEDBACK

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: TRANSACTION_ROLLEDBACK の例外通知を受けました。

29998 TPBROKER_INVALID_TRANSACTION

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: INVALID_TRANSACTION の例外通知を受けました。

30998 TPBROKER_INV_POLICY

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: INV_POLICY の例外通知を受けました。

31998 TPBROKER_CODESET_INCOMPATIBLE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: CODESET_INCOMPATIBLE の例外通知を受けました。

32998 TPBROKER_REBIND

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: REBIND の例外通知を受けました。

33998 TPBROKER_TIMEOUT

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: TIMEOUT の例外通知を受けました。

34998 TPBROKER_TRANSACTION_UNAVAILABLE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: TRANSACTION_UNAVAILABLE の例外通知を受けました。

35998 TPBROKER_TRANSACTION_MODE

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA:: TRANSACTION_MODE の例外通知を受けました。

36998 TPBROKER_BAD_QOS

障害内容

[CORBA メソッド]

CORBA::BAD_QOS の例外通知を受けました。

付録 E アボートコード一覧

CTM, PRF のメッセージが出力するアボートコードについて、コード順に次の表に示します。表にないアボートコードが出力された場合は、core ファイルを取得して、保守員に連絡してください。

表 E-1 アボートコード一覧

アボートコード	要因	対処
bCo003 bCo011 bCo023 bCo024 bSh001 bSh003 bSh004 bSh007 bSh011 bSh024 bSh030 bSh033 bSh042	メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直してください。
eEVT001 ~ eEVT999	コネクション切断処理中に、同期制御でエラーが発生しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
eFLK001 ~ eFLK999	コネクション切断処理中に、排他確保に失敗しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
eFPM001 ~ eFPM999	CTM デーモン内で、メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直して、再度実行してください。
eNPM001 ~ eNPM999	通信処理中に、メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直して、再度実行してください。
eULK001 ~ eULK999	CTM デーモン内で、排他解放に失敗しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
eCNM001 ~ eCNM999	メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直して、再度実行してください。

アボートコード	要因	対処
eCUL001 ~ eCUL999	排他解放に失敗しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
eCFL001 ~ eCFL999	排他処理に失敗しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
eCEV001 ~ eCEV999	コネクション切断を検知しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。また、CTM デーモンが起動しているかどうかを確認してください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
r000000 ~ r001900	排他確保処理、または解放処理でエラーが発生しました。	プロセス固有メモリ不足が発生している可能性があります。メモリ不足が発生している場合は、メモリサイズを見直してください。 繰り返しエラーが発生する場合は、保守員に連絡してください。
r002000	コネクション切断を検知しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。また、CTM デーモンが起動しているかどうかを確認してください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
s000002 s002000 s002001 s003000 s003001 s004000 s004001 s008000 ~ s008010	排他確保処理、または解放処理でエラーが発生しました。	プロセス固有メモリ不足が発生している可能性があります。メモリ不足が発生している場合は、再度メモリを見直してください。 繰り返しエラーが発生する場合は、保守員に連絡してください。
s005000	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。 繰り返しエラーが発生する場合は、保守員に連絡してください。

アポートコード	要因	対処
s007000	スケジュールキュー滞留監視機能によって、処理率の低下が検出されました。	PRF トレースファイルと稼働統計情報ファイルを参照して、処理ができない要因を洗い出すか、キュー滞留監視設定を見直してください。
uFPM001 ~ uFPM999	メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直して、再度実行してください。
uLCK001 ~ uLCK999	排他確保に失敗しました。	動作中のメモリ不足が考えられます。動作環境のメモリを増やしてください。 引き続きエラーが多発する場合は、保守員に連絡してください。
uNPM001 ~ uNPM999	メモリ不足が発生しました。	メモリを見積もり直して、再度実行してください。
tnad01	メモリ不足が発生しました。	メモリサイズを見直してください。 繰り返しエラーが発生する場合は、保守員に連絡してください。
WshM02	Windows で共用メモリとして使用するファイルの作成に失敗しました。	環境変数「PRFSPOOL」または環境変数「CTMSPOOL」にディスク容量が十分あるかどうかを確認してください。

付録 F Cosminexus DABroker Library のメッセージの注意事項

出力されたメッセージの内容に「Cosminexus DABroker Library 動作環境定義ファイルの環境変数」という記述がある場合は、Windows 環境では、環境設定ユーティリティで設定する項目を指します。環境変数と環境設定ユーティリティの対応を次の表に示します。

環境設定ユーティリティおよび項目の詳細については、マニュアル「Cosminexus システム構築ガイド」を参照してください。

表 F-1 環境変数と環境設定ユーティリティの項目の対応表

環境変数名	環境設定ユーティリティで対応する項目
DABTMP	作業ディレクトリ
DABSVLOGSIZE	ログファイルサイズ [dabsv.log]
DABSELECTCOLCNT	表検索カラム数
DABSELECTINFCNT	更新・検索条件カラム数
DABORACLE_TYPE	使用する ORACLE のバージョン
DABSQL_HiRDB_DICTIONARY_DATATYPE	HiRDB のディクショナリ表のデータ属性
DAB_HIRDB_DBINF_ESC	HiRDB 環境変数区切り文字
DABHIRDBA_BLOBBUFSIZE	BLOB 型データ受取バッファサイズ (HiRDB)
DABORADBA_LONGBUFSIZE	LONG 型データ受取バッファサイズ (ORACLE)
DABLANGMODE	漢字コードセット
DABAGTFILMAX	実行結果格納ファイル容量
DABAGT_LOG_INFO	取得メッセージ種別 (インフォメーション)
DABAGT_LOG_ERROR	取得メッセージ種別 (エラー)
DABAGTGRP	グループ管理用ディレクトリ
DABAGTWCHALDAY	実行予約日を経過しても有効にする日数
DABAGTWCHALTIME	実行予約日を経過しても有効にする秒数
DABAGTEXEDIRETIME	即時配信実行監視時間
DABCPP_EVTTRC_SIZE	トレース取得サイズ (DABroker for C++)
DABCPP_EVTTRC_LEVEL	トレース取得レベル (DABroker for C++)
DAB_XA_ERROR	XA トレースを取得する

ソフトウェアマニュアルのサービス ご案内

1. マニュアル情報ホームページ

ソフトウェアマニュアルの情報をインターネットで公開しています。

URL <http://www.hitachi.co.jp/soft/manual/>

ホームページのメニューは次のとおりです。

マニュアル一覧	日立コンピュータ製品マニュアルを製品カテゴリ、マニュアル名称、資料番号のいずれかから検索できます。
CD-ROMマニュアル	日立ソフトウェアマニュアルと製品群別CD-ROMマニュアルの仕様について記載しています。
マニュアルのご購入	マニュアルご購入時のお申し込み方法を記載しています。
オンラインマニュアル	一部製品のマニュアルをインターネットで公開しています。
サポートサービス	ソフトウェアサポートサービスお客様向けページでのマニュアル公開サービスを記載しています。
ご意見・お問い合わせ	マニュアルに関するご意見、ご要望をお寄せください。

2. インターネットでのマニュアル公開

2種類のマニュアル公開サービスを実施しています。

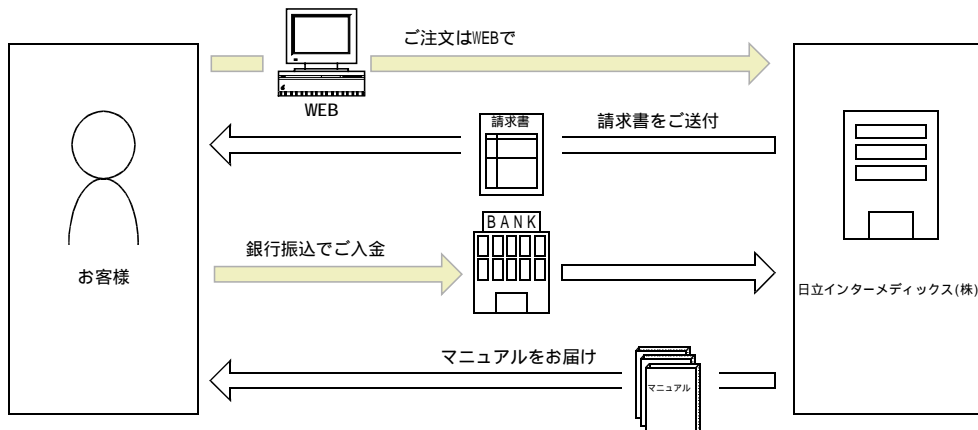
(1) マニュアル情報ホームページ「オンラインマニュアル」での公開

製品をよりご理解いただくためのご参考として、一部製品のマニュアルを公開しています。

(2) ソフトウェアサポートサービスお客様向けページでのマニュアル公開

ソフトウェアサポートサービスご契約のお客様向けにマニュアルを公開しています。公開しているマニュアルの一覧、本サービスの対象となる契約の種別などはマニュアル情報ホームページの「サポートサービス」をご参照ください。

3. マニュアルのご注文



マニュアル情報ホームページの「マニュアルのご購入」にアクセスし、お申し込み方法をご確認のうえWEBからご注文ください。ご注文先は日立インターメディアックス(株)となります。

ご注文いただいたマニュアルについて請求書をお送りします。

請求書の金額を指定銀行へ振り込んでください。

入金確認後7日以内にお届けします。在庫切れの場合は、納期を別途ご案内いたします。