



# BEA WebLogic Server™

BEA WebLogic Express™

## WebLogic Server SNMP MIB リファレンス

BEA WebLogic Server バージョン 6.1  
マニュアルの日付：2002 年 6 月 24 日

## 著作権

Copyright © 2001, BEA Systems, Inc. All Rights Reserved.

## 限定的権利条項

本ソフトウェアおよびマニュアルは、BEA Systems, Inc. 又は日本ビー・イー・イー・システムズ株式会社（以下、「BEA」といいます）の使用許諾契約に基づいて提供され、その内容に同意する場合にのみ使用することができ、同契約の条項通りにのみ使用またはコピーすることができます。同契約で明示的に許可されている以外の方法で同ソフトウェアをコピーすることは法律に違反します。このマニュアルの一部または全部を、BEA からの書面による事前の同意なしに、複写、複製、翻訳、あるいはいかなる電子媒体または機械可読形式への変換も行うことはできません。

米国政府による使用、複製もしくは開示は、BEA の使用許諾契約、および FAR 52.227-19 の「Commercial Computer Software-Restricted Rights」条項のサブパラグラフ (c)(1)、DFARS 252.227-7013 の「Rights in Technical Data and Computer Software」条項のサブパラグラフ (c)(1)(ii)、NASA FAR 補遺 16-52.227-86 の「Commercial Computer Software--Licensing」条項のサブパラグラフ (d)、もしくはそれらと同等の条項で定める制限の対象となります。

このマニュアルに記載されている内容は予告なく変更されることがあり、また BEA による責務を意味するものではありません。本ソフトウェアおよびマニュアルは「現状のまま」提供され、商品性や特定用途への適合性を始めとする（ただし、これらには限定されない）いかなる種類の保証も与えません。さらに、BEA は、正当性、正確さ、信頼性などについて、本ソフトウェアまたはマニュアルの使用もしくは使用結果に関していかなる確約、保証、あるいは表明も行いません。

## 商標または登録商標

BEA、WebLogic、Tuxedo、および Jolt は BEA Systems, Inc. の登録商標です。How Business Becomes E-Business、BEA WebLogic E-Business Platform、BEA Builder、BEA Manager、BEA eLink、BEA WebLogic Commerce Server、BEA WebLogic Personalization Server、BEA WebLogic Process Integrator、BEA WebLogic Collaborate、BEA WebLogic Enterprise、および BEA WebLogic Server は、BEA Systems, Inc. の商標です。

その他の商標はすべて、関係各社がその権利を有します。

## WebLogic Server SNMP MIB リファレンス

---

### マニュアルの日付 ソフトウェアのバージョン

---

2002 年 6 月 24 日 BEA WebLogic Server バージョン 6.1

---

---

# 目次

## このマニュアルの内容

対象読者 .....	xxxiii
e-docs Web サイト .....	xxxiii
このマニュアルの印刷方法 .....	xxxiv
サポート情報 .....	xxxiv
表記規則 .....	xxxv

## 1. BEA WebLogic Server SNMP MIB の紹介

MIB オブジェクト識別子 .....	1-2
ASN.1 ファイル .....	1-4
相対オブジェクト識別子と絶対オブジェクト識別子 .....	1-4
オブジェクト識別子の指定 .....	1-5
MIB 定義の構造 .....	1-5

## 2. BEA WebLogic Server 実行時 MIB

実行時クラスタ テーブル .....	2-2
clusterRuntimeIndex .....	2-3
clusterRuntimeObjectName .....	2-3
clusterRuntimeType .....	2-4
clusterRuntimeName .....	2-4
clusterRuntimeParent .....	2-4
clusterRuntimeAliveServerCount .....	2-4
clusterRuntimeResendRequestsCount .....	2-4
clusterRuntimeFragmentsSentCount .....	2-5
clusterRuntimeFragmentsReceivedCount .....	2-5
clusterRuntimeMulticastMessagesLostCount .....	2-5
clusterRuntimeServerNames .....	2-5
clusterRuntimeSecondaryDistributionNames .....	2-5
clusterRuntimePrimaryCount .....	2-6
接続中のコネクタ接続プール テーブル .....	2-6
connectorConnectionPoolRuntimeIndex .....	2-7
connectorConnectionPoolRuntimeObjectName .....	2-8
connectorConnectionPoolRuntimeType .....	2-8

---

connectorConnectionPoolRuntimeName .....	2-8
connectorConnectionPoolRuntimeParent .....	2-8
connectorConnectionPoolRuntimePoolName.....	2-8
connectorConnectionPoolRuntimeJNDIName .....	2-9
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionFactoryName .....	2-9
connectorConnectionPoolRuntimeResourceAdapterLinkRefName .....	2-9
connectorConnectionPoolRuntimeLogFileNames .....	2-9
connectorConnectionPoolRuntimeTransactionSupport .....	2-9
connectorConnectionPoolRuntimeConnections.....	2-10
connectorConnectionPoolRuntimeLoggingEnabled .....	2-10
connectorConnectionPoolRuntimeMaxCapacity .....	2-10
connectorConnectionPoolRuntimeInitialCapacity .....	2-10
connectorConnectionPoolRuntimeCapacityIncrement .....	2-10
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkingEnabled.....	2-11
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkPeriodMinutes .....	2-11
connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount .....	2-11
connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount .....	2-11
connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsCurrentCount .....	2-11
connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsHighCount.....	2-12
connectorConnectionPoolRuntimeAverageActiveUsage .....	2-12
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkCountDownTime .....	2-12
connectorConnectionPoolRuntimeRecycledTotal .....	2-12
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsCreatedTotalCount .....	2-12
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsMatchedTotalCount .....	2-13
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsDestroyedTotalCount.....	2-13
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsRejectedTotalCount .....	2-13
接続中のコネクタ接続テーブル.....	2-13
connectorConnectionRuntimeIndex .....	2-14
connectorConnectionRuntimeObjectName.....	2-14
connectorConnectionRuntimeType .....	2-14
connectorConnectionRuntimeName .....	2-15
connectorConnectionRuntimeParent.....	2-15
connectorConnectionRuntimeActiveHandlesCurrentCount .....	2-15
connectorConnectionRuntimeActiveHandlesHighCount .....	2-15
connectorConnectionRuntimeHandlesCreatedTotalCount .....	2-15
connectorConnectionRuntimeCurrentlyInUse .....	2-16
connectorConnectionRuntimeInTransaction.....	2-16
connectorConnectionRuntimeShared.....	2-16
実行時コネクタ サービス テーブル.....	2-16

connectorServiceRuntimeIndex.....	2-17
connectorServiceRuntimeObjectName .....	2-17
connectorServiceRuntimeType .....	2-17
connectorServiceRuntimeName .....	2-17
connectorServiceRuntimeParent .....	2-18
connectorServiceRuntimeConnectionPoolCurrentCount .....	2-18
connectorServiceRuntimeConnectionPoolsTotalCount .....	2-18
<b>実行時デプロイメント テーブル.....</b>	<b>2-18</b>
deploymentRuntimeIndex .....	2-19
deploymentRuntimeObjectName .....	2-19
deploymentRuntimeType .....	2-19
deploymentRuntimeName .....	2-20
deploymentRuntimeParent .....	2-20
deploymentRuntimeComponent.....	2-20
deploymentRuntimeLocation .....	2-20
deploymentRuntimeState.....	2-20
deploymentRuntimeTimeOfDeployment .....	2-21
deploymentRuntimeVersion .....	2-21
<b>実行時ドメイン テーブル.....</b>	<b>2-21</b>
domainRuntimeIndex .....	2-22
domainRuntimeObjectName .....	2-22
domainRuntimeType .....	2-22
domainRuntimeName .....	2-22
domainRuntimeParent .....	2-22
domainRuntimeActivationTime .....	2-23
domainRuntimeClusters .....	2-23
<b>実行中の EJB コンポーネント テーブル.....</b>	<b>2-23</b>
ejbComponentRuntimeIndex.....	2-24
ejbComponentRuntimeObjectName.....	2-24
ejbComponentRuntimeType.....	2-24
ejbComponentRuntimeName .....	2-24
ejbComponentRuntimeParent.....	2-25
ejbComponentRuntimeStatus .....	2-25
ejbComponentRuntimeBeans .....	2-25
ejbComponentRuntimeDeploymentName.....	2-25
ejbComponentRuntimeEjbComponent.....	2-25
ejbComponentRuntimeEjbHomes .....	2-26
<b>実行中の EJB エンティティ ホーム テーブル.....</b>	<b>2-26</b>
ejbEntityHomeRuntimeIndex .....	2-27

ejbEntityHomeRuntimeObjectName .....	2-27
ejbEntityHomeRuntimeType .....	2-27
ejbEntityHomeRuntimeName .....	2-27
ejbEntityHomeRuntimeParent .....	2-27
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount .....	2-28
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount .....	2-28
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount .....	2-28
ejbEntityHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount .....	2-28
ejbEntityHomeRuntimeBeanType .....	2-28
実行中の EJB メッセージ駆動テーブル .....	2-29
ejbMessageDrivenRuntimeIndex .....	2-29
ejbMessageDrivenRuntimeObjectName .....	2-29
ejbMessageDrivenRuntimeType .....	2-30
ejbMessageDrivenRuntimeName .....	2-30
ejbMessageDrivenRuntimeParent .....	2-30
ejbMessageDrivenRuntimeDestinationName .....	2-30
ejbMessageDrivenDestinationTopic .....	2-30
実行中の EJB ステートフル ホーム テーブル .....	2-31
ejbStatefulHomeRuntimeIndex .....	2-31
ejbStatefulHomeRuntimeObjectName .....	2-32
ejbStatefulHomeRuntimeType .....	2-32
ejbStatefulHomeRuntimeName .....	2-32
ejbStatefulHomeRuntimeParent .....	2-32
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount .....	2-32
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount .....	2-33
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount .....	2-33
ejbStatefulHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount .....	2-33
ejbStatefulHomeRuntimeBeanType .....	2-33
実行中の EJB ステートレス ホーム テーブル .....	2-34
ejbStatelessHomeRuntimeIndex .....	2-35
ejbStatelessHomeRuntimeObjectName .....	2-35
ejbStatelessHomeRuntimeType .....	2-35
ejbStatelessHomeRuntimeName .....	2-35
ejbStatelessHomeRuntimeParent .....	2-35
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount .....	2-36
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount .....	2-36
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount .....	2-36
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount .....	2-36
ejbStatelessHomeRuntimeBeanType .....	2-36

:ejbStatelessHomeRuntimeWaiterTotalCount.....	2-37
ejbStatelessHomeRuntimeTimeoutTotalCount .....	2-37
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansIdleCurrentCount .....	2-37
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansInUseCurrentCount .....	2-37
実行時実行キュー テーブル .....	2-37
executeQueueRuntimeIndex.....	2-38
executeQueueRuntimeObjectName.....	2-38
executeQueueRuntimeType.....	2-39
executeQueueRuntimeName .....	2-39
executeQueueRuntimeParent.....	2-39
executeQueueRuntimeExecuteThreadCurrentIdleCount .....	2-39
executeQueueRuntimePendingRequestOldestTime .....	2-39
executeQueueRuntimePendingRequestCurrentCount.....	2-40
executeQueueRuntimeServicedRequestTotalCount.....	2-40
executeQueueRuntimeExecuteThreads .....	2-40
接続中の JDBC 接続プール テーブル.....	2-40
jdbcConnectionPoolRuntimeIndex.....	2-41
jdbcConnectionPoolRuntimeObjectName.....	2-41
jdbcConnectionPoolRuntimeType.....	2-41
jdbcConnectionPoolRuntimeName .....	2-42
jdbcConnectionPoolRuntimeParent.....	2-42
jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount .....	2-42
jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionCurrentCount .....	2-42
jdbcConnectionPoolRuntimeVersionJDBCdriver .....	2-42
jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount .....	2-43
jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionHighCount .....	2-43
jdbcConnectionPoolRuntimeWaitSecondsHighCount .....	2-43
jdbcConnectionPoolRuntimeConnectionsTotalCount.....	2-43
jdbcConnectionPoolRuntimeMaxCapacity .....	2-43
実行時 JMS 接続テーブル .....	2-44
jmsConnectionRuntimeIndex .....	2-44
jmsConnectionRuntimeObjectName .....	2-45
jmsConnectionRuntimeType .....	2-45
jmsConnectionRuntimeName .....	2-45
jmsConnectionRuntimeParent .....	2-45
jmsConnectionRuntimeClientID .....	2-45
jmsConnectionRuntimeSessions .....	2-46
jmsConnectionRuntimeSessionsCurrentCount .....	2-46
jmsConnectionRuntimeSessionsHighCount.....	2-46

---

	jmsConnectionRuntimeSessionsTotalCount .....	2-46
実行時 JMS コンシューマ テーブル .....		2-47
	jmsConsumerRuntimeIndex .....	2-47
	jmsConsumerRuntimeObjectName .....	2-48
	jmsConsumerRuntimeType .....	2-48
	jmsConsumerRuntimeName .....	2-48
	jmsConsumerRuntimeParent .....	2-48
	jmsConsumerRuntimeMessagesPendingCount .....	2-48
	jmsConsumerRuntimeMessagesReceivedCount .....	2-49
	jmsConsumerRuntimeBytesPendingCount .....	2-49
	jmsConsumerRuntimeBytesReceivedCount .....	2-49
	jmsConsumerRuntimeDestinationName .....	2-49
	jmsConsumerRuntimeSelector .....	2-49
	jmsConsumerRuntimeDurable .....	2-50
実行時 JMS の送り先テーブル .....		2-50
	jmsDestinationRuntimeIndex .....	2-51
	jmsDestinationRuntimeObjectName .....	2-51
	jmsDestinationRuntimeType .....	2-51
	jmsDestinationRuntimeName .....	2-51
	jmsDestinationRuntimeParent .....	2-52
	jmsDestinationRuntimeConsumersCurrentCount .....	2-52
	jmsDestinationRuntimeConsumersHighCount .....	2-52
	jmsDestinationRuntimeConsumersTotalCount .....	2-52
	jmsDestinationRuntimeMessagesCurrentCount .....	2-52
	jmsDestinationRuntimeMessagesPendingCount .....	2-53
	jmsDestinationRuntimeMessagesHighCount .....	2-53
	jmsDestinationRuntimeMessagesReceivedCount .....	2-53
	jmsDestinationRuntimeMessagesThresholdTime .....	2-53
	jmsDestinationRuntimeBytesCurrentCount .....	2-53
	jmsDestinationRuntimeBytesPendingCount .....	2-54
	jmsDestinationRuntimeBytesHighCount .....	2-54
	jmsDestinationRuntimeBytesReceivedCount .....	2-54
	jmsDestinationRuntimeBytesThresholdTime .....	2-54
	jmsDestinationRuntimeDurableSubscribers .....	2-54
実行時 JMS 恒久サブスクライバ テーブル .....		2-55
	jmsDurableSubscriberRuntimeIndex .....	2-55
	jmsDurableSubscriberRuntimeObjectName .....	2-56
	jmsDurableSubscriberRuntimeType .....	2-56
	jmsDurableSubscriberRuntimeName .....	2-56



jMSDurableSubscriberRuntimeParent .....	2-56
jMSDurableSubscriberRuntimeClientID.....	2-56
jMSDurableSubscriberRuntimeSubscriptionName.....	2-57
jMSDurableSubscriberRuntimeSelector .....	2-57
jMSDurableSubscriberRuntimeNoLocal.....	2-57
jMSDurableSubscriberRuntimeActive .....	2-57
jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesPendingCount .....	2-57
jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesCurrentCount .....	2-58
jMSDurableSubscriberRuntimeBytesPendingCount.....	2-58
jMSDurableSubscriberRuntimeBytesCurrentCount .....	2-58
実行時 JMS プロデューサ テーブル .....	2-58
jmsProducerRuntimeIndex .....	2-59
jmsProducerRuntimeObjectName .....	2-59
jmsProducerRuntimeType .....	2-59
jmsProducerRuntimeName .....	2-59
jmsProducerRuntimeParent .....	2-60
jmsProducerRuntimeMessagesPendingCount.....	2-60
jmsProducerRuntimeMessagesSentCount.....	2-60
jmsProducerRuntimeBytesPendingCount .....	2-60
jmsProducerRuntimeBytesSentCount .....	2-60
実行時 JMS テーブル.....	2-61
jmsRuntimeIndex.....	2-61
jmsRuntimeObjectName .....	2-62
jmsRuntimeType .....	2-62
jmsRuntimeName .....	2-62
jmsRuntimeParent .....	2-62
jmsRuntimeConnections.....	2-62
jmsRuntimeConnectionsCurrentCount.....	2-63
jmsRuntimeConnectionsHighCount .....	2-63
jmsRuntimeConnectionsTotalCount .....	2-63
jmsRuntimeJMSServers .....	2-63
jmsRuntimeJMSServersCurrentCount .....	2-63
jmsRuntimeJMSServersHighCount.....	2-64
jmsRuntimeJMSServersTotalCount .....	2-64
実行時 JMS サーバ テーブル .....	2-64
jmsServerRuntimeIndex .....	2-65
jmsServerRuntimeObjectName .....	2-65
jmsServerRuntimeType .....	2-66
jmsServerRuntimeName.....	2-66

jmsServerRuntimeParent.....	2-66
jmsServerRuntimeSessionPoolRuntimes .....	2-66
jmsServerRuntimeSessionPoolsCurrentCount.....	2-66
jmsServerRuntimeSessionPoolsHighCount .....	2-67
jmsServerRuntimeSessionPoolsTotalCount.....	2-67
jmsServerRuntimeDestinations .....	2-67
jmsServerRuntimeDestinationsCurrentCount .....	2-67
jmsServerRuntimeDestinationsHighCount .....	2-67
jmsServerRuntimeDestinationsTotalCount.....	2-68
jmsServerRuntimeMessagesCurrentCount .....	2-68
jmsServerRuntimeMessagesPendingCount .....	2-68
jmsServerRuntimeMessagesHighCount.....	2-68
jmsServerRuntimeMessagesReceivedCount.....	2-68
jmsServerRuntimeMessagesThresholdTime.....	2-69
jmsServerRuntimeBytesCurrentCount.....	2-69
jmsServerRuntimeBytesPendingCount .....	2-69
jmsServerRuntimeBytesHighCount .....	2-69
jmsServerRuntimeBytesReceivedCount .....	2-69
jmsServerRuntimeBytesThresholdTime .....	2-70
<b>接続中の JMS セッション プール テーブル.....</b>	<b>2-70</b>
jmsSessionPoolRuntimeIndex.....	2-70
jmsSessionPoolRuntimeObjectName.....	2-71
jmsSessionPoolRuntimeType.....	2-71
jmsSessionPoolRuntimeName .....	2-71
jmsSessionPoolRuntimeParent.....	2-71
jmsSessionPoolRuntimeJMSServer .....	2-71
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumers .....	2-72
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersCurrentCount .....	2-72
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersHighCount.....	2-72
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersTotalCount .....	2-72
<b>実行時 JMS セッション テーブル.....</b>	<b>2-73</b>
jmsSessionRuntimeIndex .....	2-74
jmsSessionRuntimeObjectName .....	2-74
jmsSessionRuntimeType.....	2-74
jmsSessionRuntimeName.....	2-74
jmsSessionRuntimeParent .....	2-75
jmsSessionRuntimeConsumers .....	2-75
jmsSessionRuntimeConsumersCurrentCount .....	2-75
jmsSessionRuntimeConsumersHighCount .....	2-75

jmsSessionRuntimeConsumersTotalCount .....	2-75
jmsSessionRuntimeProducers .....	2-76
jmsSessionRuntimeProducersCurrentCount .....	2-76
jmsSessionRuntimeProducersHighCount .....	2-76
jmsSessionRuntimeProducersTotalCount .....	2-76
jmsSessionRuntimeTransacted .....	2-76
jmsSessionRuntimeAcknowledgeMode .....	2-77
jmsSessionRuntimeMessagesPendingCount .....	2-77
jmsSessionRuntimeMessagesSentCount .....	2-77
jmsSessionRuntimeMessagesReceivedCount .....	2-77
jmsSessionRuntimeBytesPendingCount .....	2-77
jmsSessionRuntimeBytesSentCount .....	2-78
jmsSessionRuntimeBytesReceivedCount .....	2-78
接続中の JOLT 接続プール テーブル .....	2-79
joltConnectionPoolRuntimeIndex .....	2-79
joltConnectionPoolRuntimeObjectName .....	2-79
joltConnectionPoolRuntimeType .....	2-80
joltConnectionPoolRuntimeName .....	2-80
joltConnectionPoolRuntimeParent .....	2-80
joltConnectionPoolRuntimePoolName .....	2-80
joltConnectionPoolRuntimeMaxCapacity .....	2-80
joltConnectionPoolRuntimePoolState .....	2-81
joltConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation .....	2-81
joltConnectionPoolRuntimeConnections .....	2-81
Jolt 接続ランタイム テーブル .....	2-82
joltConnectionRuntimeIndex .....	2-82
joltConnectionRuntimeObjectName .....	2-83
joltConnectionRuntimeType .....	2-83
joltConnectionRuntimeName .....	2-83
joltConnectionRuntimeParent .....	2-83
joltConnectionRuntimeAddress .....	2-83
joltConnectionRuntimeLastAccessTime .....	2-84
joltConnectionRuntimeAlive .....	2-84
joltConnectionRuntimeRequestCount .....	2-84
joltConnectionRuntimePendingRequestCount .....	2-84
joltConnectionRuntimeErrorCount .....	2-84
joltConnectionRuntimeInTransaction .....	2-85
Jolt 接続サービス ランタイム テーブル .....	2-85
joltConnectionServiceRuntimeIndex .....	2-85

joltConnectionServiceRuntimeObjectName .....	2-86
joltConnectionServiceRuntimeType .....	2-86
joltConnectionServiceRuntimeName .....	2-86
joltConnectionServiceRuntimeParent .....	2-86
joltConnectionServiceRuntimeConnectionPoolCount .....	2-86
joltConnectionServiceRuntimeConnectionPools .....	2-87
実行時 JTA テーブル .....	2-87
jtaRuntimeIndex .....	2-88
jtaRuntimeObjectName .....	2-88
jtaRuntimeType .....	2-88
jtaRuntimeName .....	2-88
jtaRuntimeParent .....	2-89
jtaRuntimeTransactionTotalCount .....	2-89
jtaRuntimeTransactionCommittedTotalCount .....	2-89
jtaRuntimeTransactionRolledBackTotalCount .....	2-89
jtaRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount .....	2-89
jtaRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount .....	2-90
jjtaRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount .....	2-90
jtaRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount .....	2-90
jtaRuntimeSecondsActiveTotalCount .....	2-90
jtaRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount .....	2-90
jtaRuntimeTransactionNameRuntimeMBeans .....	2-91
jtaRuntimeTransactionResourceRuntimeMBeans .....	2-91
実行時 JVM テーブル .....	2-91
jvmRuntimeIndex .....	2-92
jvmRuntimeObjectName .....	2-92
jvmRuntimeType .....	2-92
jvmRuntimeName .....	2-92
jvmRuntimeParent .....	2-93
jvmRuntimeHeapFreeCurrent .....	2-93
jvmRuntimeHeapSizeCurrent .....	2-93
jvmRuntimeJavaVersion .....	2-93
jvmRuntimeJavaVendor .....	2-93
jvmRuntimeOSName .....	2-94
jvmRuntimeOSVersion .....	2-94
実行時ログ ブロードキャスタ テーブル .....	2-94
logBroadcasterRuntimeIndex .....	2-95
logBroadcasterRuntimeObjectName .....	2-95
logBroadcasterRuntimeType .....	2-95

logBroadcasterRuntimeName.....	2-95
logBroadcasterRuntimeParent .....	2-95
logBroadcasterRuntimeMessagesLogged .....	2-96
<b>実行時サーバテーブル.....</b>	<b>2-96</b>
serverRuntimeIndex.....	2-97
serverRuntimeObjectName .....	2-97
serverRuntimeType .....	2-97
serverRuntimeName .....	2-97
serverRuntimeParent .....	2-98
serverRuntimeActivationTime .....	2-98
serverRuntimeListenAddress.....	2-98
serverRuntimeListenPort .....	2-98
serverRuntimeSSLListenAddress.....	2-98
serverRuntimeJVMID .....	2-99
serverRuntimeOpenSocketsCurrentCount.....	2-99
serverRuntimeRestartsTotalCount.....	2-99
serverRuntimeState.....	2-99
serverRuntimeWeblogicVersion .....	2-99
serverRuntimeJTARuntime .....	2-100
serverRuntimeAdminServerHost.....	2-100
serverRuntimeAdminServerListenPort .....	2-100
<b>実行時サーバセキュリティテーブル.....</b>	<b>2-101</b>
serverSecurityRuntimeIndex .....	2-101
serverSecurityRuntimeObjectName .....	2-101
serverSecurityRuntimeType .....	2-102
serverSecurityRuntimeName.....	2-102
serverSecurityRuntimeParent .....	2-102
serverSecurityRuntimeUserLockoutTotalCount .....	2-102
serverSecurityRuntimeInvalidLoginAttemptsTotalCount.....	2-102
serverSecurityRuntimeLoginAttemptsWhileLockedTotalCount .....	2-103
serverSecurityRuntimeInvalidLoginUsersHighCount.....	2-103
serverSecurityRuntimeUnlockedUsersTotalCount .....	2-103
serverSecurityRuntimeLockedUsersCurrentCount .....	2-103
<b>実行時サーブレットテーブル.....</b>	<b>2-104</b>
servletRuntimeIndex.....	2-104
servletRuntimeObjectName.....	2-105
servletRuntimeType.....	2-105
servletRuntimeName .....	2-105
servletRuntimeParent.....	2-105

servletRuntimeServletName.....	2-105
servletRuntimeReloadTotalCount .....	2-106
servletRuntimeInvocationTotalCount .....	2-106
servletRuntimePoolMaxCapacity.....	2-106
servletRuntimeExecutionTimeTotal .....	2-106
servletRuntimeExecutionTimeHigh.....	2-106
servletRuntimeExecutionTimeLow .....	2-107
servletRuntimeExecutionTimeAverage .....	2-107
servletRuntimeServletPath .....	2-107
servletRuntimeContextPath.....	2-107
servletRuntimeUrl .....	2-107
接続中のサーブレット セッション テーブル.....	2-108
servletSessionRuntimeIndex .....	2-108
servletSessionRuntimeObjectName .....	2-108
servletSessionRuntimeType .....	2-109
servletSessionRuntimeName.....	2-109
servletSessionRuntimeParent .....	2-109
servletSessionRuntimeTimeLastAccessed.....	2-109
servletSessionRuntimeMainAttribute .....	2-109
実行時 Time サービス テーブル.....	2-110
timeServiceRuntimeIndex .....	2-110
timeServiceRuntimeObjectName.....	2-110
timeServiceRuntimeType.....	2-111
timeServiceRuntimeName .....	2-111
timeServiceRuntimeParent.....	2-111
timeServiceRuntimeScheduledTriggerCount.....	2-111
timeServiceRuntimeExecutionsPerMinute .....	2-111
timeServiceRuntimeExecutionCount .....	2-112
timeServiceRuntimeExceptionCount .....	2-112
実行時トランザクション名テーブル .....	2-112
transactionNameRuntimeIndex .....	2-113
transactionNameRuntimeObjectName.....	2-113
transactionNameRuntimeType.....	2-113
transactionNameRuntimeName .....	2-113
transactionNameRuntimeParent.....	2-114
transactionNameRuntimeTransactionTotalCount.....	2-114
transactionNameRuntimeTransactionCommittedTotalCount.....	2-114
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTotalCount .....	2-114
transactionNameRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount.....	2-114

transactionNameRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount	2-115
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount .....	2-115
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount...	2-115
transactionNameRuntimeSecondsActiveTotalCount .....	2-115
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount	2-115
transactionNameRuntimeTransactionName .....	2-116
<b>実行時トランザクション リソース テーブル .....</b>	<b>2-116</b>
transactionResourceRuntimeIndex .....	2-117
transactionResourceRuntimeObjectName .....	2-117
transactionResourceRuntimeType .....	2-117
transactionResourceRuntimeName .....	2-117
transactionResourceRuntimeParent .....	2-117
transactionNameRuntimeTransactionTotalCount .....	2-118
transactionNameRuntimeTransactionCommittedTotalCount .....	2-118
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTotalCount .....	2-118
transactionNameRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount .....	2-118
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount	2-118
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount .....	2-119
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount...	2-119
transactionNameRuntimeSecondsActiveTotalCount .....	2-119
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount	2-119
transactionResourceRuntimeResourceName.....	2-119
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicCommitTotalCount	2-120
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicRollbackTotalCount.....	2-120
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicMixedTotalCount...	2-120
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicHazardTotalCount..	2-120
<b>実行中の Web App コンポーネント テーブル .....</b>	<b>2-121</b>
webAppComponentRuntimeIndex .....	2-121
webAppComponentRuntimeObjectName .....	2-122
webAppComponentRuntimeType .....	2-122
webAppComponentRuntimeName .....	2-122
webAppComponentRuntimeParent .....	2-122
webAppComponentRuntimeComponentName .....	2-122
webAppComponentRuntimeStatus .....	2-123
webAppComponentRuntimeSourceInfo .....	2-123
webAppComponentRuntimeServletsSessions.....	2-123
webAppComponentRuntimeServlets .....	2-123
webAppComponentRuntimeOpenSessionsCurrentCount.....	2-123

webAppComponentRuntimeOpenSessionsHighCount.....	2-124
webAppComponentRuntimeSessionsOpenedTotalCount .....	2-124
接続中の WLEC 接続プール テーブル .....	2-124
wlecConnectionPoolRuntimeIndex.....	2-125
wlecConnectionPoolRuntimeObjectName.....	2-125
wlecConnectionPoolRuntimeType.....	2-125
wlecConnectionPoolRuntimeName .....	2-125
wlecConnectionPoolRuntimeParent.....	2-126
wlecConnectionPoolRuntimePoolName .....	2-126
wlecConnectionPoolRuntimeWLEDomainName.....	2-126
wlecConnectionPoolRuntimeMaxCapacity .....	2-126
wlecConnectionPoolRuntimePoolState .....	2-126
wlecConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation .....	2-127
wlecConnectionPoolRuntimeCertificateBasedAuthentication .....	2-127
wlecConnectionPoolRuntimeConnections.....	2-127
WLEC 接続ランタイム テーブル.....	2-128
wlecConnectionRuntimeIndex .....	2-128
wlecConnectionRuntimeObjectName .....	2-129
wlecConnectionRuntimeType.....	2-129
wlecConnectionRuntimeName.....	2-129
wlecConnectionRuntimeParent.....	2-129
wlecConnectionRuntimeAddress .....	2-129
wlecConnectionRuntimeLastAccessTime .....	2-130
wlecConnectionRuntimeAlive .....	2-130
wlecConnectionRuntimeRequestCount .....	2-130
wlecConnectionRuntimePendingRequestCount .....	2-130
wlecConnectionRuntimeErrorCount.....	2-130
wlecConnectionRuntimeInTransaction.....	2-131

### 3. BEA WebLogic Server コンフィグレーション MIB

アプリケーション テーブル .....	3-3
applicationIndex .....	3-3
applicationObjectName.....	3-4
applicationType.....	3-4
applicationName.....	3-4
applicationParent.....	3-4
applicationLastModified .....	3-4
applicationDeployed.....	3-5
applicationComponents.....	3-5



applicationApplicationDescriptor.....	3-5
applicationPath .....	3-5
ブリッジの送り先テーブル .....	3-6
bridgeDestinationIndex .....	3-6
bridgeDestinationObjectName .....	3-6
bridgeDestinationType .....	3-7
bridgeDestinationName .....	3-7
bridgeDestinationParent .....	3-7
bridgeDestinationSystem.....	3-7
bridgeDestinationAdapterJNDIName .....	3-7
キャッシング レルム テーブル .....	3-8
cachingRealmIndex .....	3-9
cachingRealmObjectName .....	3-9
cachingRealmType .....	3-10
cachingRealmName.....	3-10
cachingRealmParent .....	3-10
cachingRealmBasicRealm .....	3-10
cachingRealmCacheCaseSensitive .....	3-10
cachingRealmACLCacheEnable .....	3-11
cachingRealmAuthenticationCacheEnable .....	3-11
cachingRealmGroupCacheEnable .....	3-11
cachingRealmPermissionCacheEnable .....	3-11
cachingRealmUserCacheEnable.....	3-11
cachingRealmACLCacheSize .....	3-12
cachingRealmAuthenticationCacheSize.....	3-12
cachingRealmPermissionGroupSize .....	3-12
cachingRealmPermissionCacheSize.....	3-12
cachingRealmUserCacheSize .....	3-12
cachingRealmACLCacheTTLPositive .....	3-13
cachingRealmGroupCacheTTLPositive .....	3-13
cachingRealmPermissionCacheTTLPositive .....	3-13
cachingRealmAuthenticationCacheTTLPositive .....	3-13
cachingRealmUserCacheTTLPositive.....	3-13
cachingRealmACLCacheTTLNegative.....	3-14
cachingRealmGroupCacheTTLNegative .....	3-14
cachingRealmAuthenticationCacheTTLNegative.....	3-14
cachingRealmPermissionCacheTTLNegative.....	3-14
cachingRealmUserCacheTTLNegative .....	3-14
cachingRealmGroupMembershipCacheTTL.....	3-15

---

クラスタ テーブル.....	3-15
clusterIndex .....	3-16
clusterObjectName .....	3-16
clusterType .....	3-16
clusterName.....	3-16
clusterParent .....	3-16
clusterServers .....	3-17
clusterClusterAddress.....	3-17
clusterMulticastAddress .....	3-17
clusterMulticastTTL.....	3-17
clusterMulticastSendDelay.....	3-18
clusterDefaultLoadAlgorithm .....	3-18
clusterServiceAgeThresholdSeconds .....	3-18
ドメイン ログ フィルタ テーブル.....	3-19
domainLogFilterIndex.....	3-19
domainLogFilterObjectName.....	3-20
domainLogFilterType.....	3-20
domainLogFilterName .....	3-20
domainLogFilterParent.....	3-20
domainLogFilterSeverityLevel .....	3-20
domainLogFilterSubsystemNames .....	3-21
domainLogFilterUserIds .....	3-21
ドメイン テーブル.....	3-21
domainIndex .....	3-22
domainObjectName.....	3-22
domainType.....	3-22
domainName .....	3-22
domainParent.....	3-23
domainLastModificationTime.....	3-23
domainActive .....	3-23
domainRootDirectory .....	3-23
domainJTA .....	3-23
domainLog .....	3-24
domainSNMPAgent .....	3-24
EJB コンポーネント テーブル .....	3-24
ejbComponentIndex .....	3-25
ejbComponentObjectName .....	3-25
ejbComponentType .....	3-25
ejbComponentName.....	3-26

ejbComponentParent .....	3-26
ejbComponentJavaCompiler .....	3-26
ejbComponentJavaCompilerPreClassPath .....	3-26
ejbComponentJavaCompilerPostClassPath .....	3-26
ejbComponentExtraRmicOptions .....	3-27
ejbComponentKeepGenerated .....	3-27
ejbComponentTmpPath .....	3-27
ejbComponentEJBDescriptor .....	3-27
ejbComponentApplication .....	3-27
ejbComponentURI .....	3-28
実行キュー テーブル .....	3-28
executeQueueIndex .....	3-28
executeQueueObjectName .....	3-29
executeQueueType .....	3-29
executeQueueName .....	3-29
executeQueueParent .....	3-29
executeQueueThreadCount .....	3-29
JDBC 接続プール テーブル .....	3-30
jdbcConnectionPoolIndex .....	3-31
jdbcConnectionPoolObjectName .....	3-31
jdbcConnectionPoolType .....	3-31
jdbcConnectionPoolName .....	3-31
jdbcConnectionPoolParent .....	3-32
jdbcConnectionPoolACLName .....	3-32
jdbcConnectionPoolURL .....	3-32
jdbcConnectionPoolDriverName .....	3-32
jdbcConnectionPoolProperties .....	3-32
jdbcConnectionPoolLoginDelaySeconds .....	3-33
jdbcConnectionPoolInitialCapacity .....	3-33
jdbcConnectionPoolMaxCapacity .....	3-33
jdbcConnectionPoolCapacityIncrement .....	3-33
jdbcConnectionPoolShrinkingEnabled .....	3-33
jdbcConnectionPoolShrinkPeriodMinutes .....	3-34
jdbcConnectionPoolTestTableName .....	3-34
jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnReserve .....	3-34
jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnRelease .....	3-34
jdbcConnectionPoolSupportsLocalTransaction .....	3-34
jdbcConnectionPoolRefreshMinutes .....	3-35
jdbcConnectionPoolTarget .....	3-35

JDBC データソース テーブル .....	3-35
jdbcDataSourceIndex .....	3-36
jdbcDataSourceObjectName .....	3-36
jdbcDataSourceType .....	3-36
jdbcDataSourceName .....	3-36
jdbcDataSourceParent .....	3-37
jdbcDataSourceJNDIName .....	3-37
jdbcDataSourceTarget .....	3-37
jdbcDataSourceRowPrefetchEnabled .....	3-37
jdbcDataSourceRowPrefetchSize .....	3-37
jdbcDataSourceStreamChunkSize .....	3-38
JDBC マルチプールの テーブル .....	3-38
jdbcMultiPoolIndex .....	3-39
jdbcMultiPoolObjectName .....	3-39
jdbcMultiPoolType .....	3-39
jdbcMultiPoolName .....	3-39
jdbcMultiPoolParent .....	3-39
jdbcMultiPoolACLName .....	3-40
jdbcMultiPoolPoolList .....	3-40
jdbcMultiPoolLoadBalance .....	3-40
jdbcMultiPoolHighAvail .....	3-40
jdbcMultiPoolTargets .....	3-40
JDBC トランザクション データソース テーブル .....	3-41
jdbcTxDataSourceIndex .....	3-41
jdbcTxDataSourceObjectName .....	3-42
jdbcTxDataSourceType .....	3-42
jdbcTxDataSourceName .....	3-42
jdbcTxDataSourceParent .....	3-42
jdbcTxDataSourceJNDIName .....	3-42
jdbcTxDataSourcePoolName .....	3-43
jdbcTxDataSourceEnableTwoPhaseCommit .....	3-43
jdbcTxDataSourceTargets .....	3-43
jdbcTxDataSourceRowPrefetchEnabled .....	3-43
jdbcTxDataSourceRowPrefetchSize .....	3-43
jdbcTxDataSourceStreamChunkSize .....	3-44
JMS 接続コンシューマ テーブル .....	3-44
jmsConnectionConsumerIndex .....	3-45
jmsConnectionConsumerObjectName .....	3-45
jmsConnectionConsumerType .....	3-45

jmsConnectionConsumerName .....	3-45
jmsConnectionConsumerParent .....	3-45
jmsConnectionConsumerMessagesMaximum .....	3-46
jmsConnectionConsumerSelector .....	3-46
jmsConnectionConsumerDestination .....	3-46
JMS 接続ファクトリ テーブル.....	3-46
jmsConnectionFactoryIndex.....	3-47
jmsConnectionFactoryObjectName.....	3-47
jmsConnectionFactoryType.....	3-48
jmsConnectionFactoryName .....	3-48
jmsConnectionFactoryParent.....	3-48
jmsConnectionFactoryJNDIName.....	3-48
jmsConnectionFactoryClientId.....	3-48
jmsConnectionFactoryDefaultPriority.....	3-49
jmsConnectionFactoryDefaultTimeToLive.....	3-49
jmsConnectionFactoryDefaultDeliveryMode .....	3-49
jmsConnectionFactoryTransactionTimeout .....	3-49
jmsConnectionFactoryUserTransactionsEnabled.....	3-50
jmsConnectionFactoryAllowCloseInOnMessage .....	3-50
jmsConnectionFactoryMessagesMaximum.....	3-50
jmsConnectionFactoryOverrunPolicy .....	3-50
jmsConnectionFactoryTargets .....	3-50
JMS の送り先キー テーブル .....	3-51
jmsDestinationKeyIndex .....	3-51
jmsDestinationKeyObjectName .....	3-51
jmsDestinationKeyType .....	3-52
jmsDestinationKeyName .....	3-52
jmsDestinationKeyParent .....	3-52
jmsDestinationKeyProperty.....	3-52
jmsDestinationKeyKeyType .....	3-52
jmsDestinationKeyDirection .....	3-53
JMS ファイルストア テーブル.....	3-53
jmsFileStoreIndex.....	3-53
jmsJDBCStoreObjectName .....	3-54
jmsFileStoreType.....	3-54
jmsFileStoreName .....	3-54
jmsJDBCStoreParent .....	3-54
jmsFileStoreJMSServer .....	3-54
jmsFileStoreDirectory .....	3-55

---

JMS JDBC ストア テーブル .....	3-55
jmsJDBCStoreIndex .....	3-55
jmsJDBCStoreObjectName .....	3-56
jmsJDBCStoreType .....	3-56
jmsJDBCStoreName .....	3-56
jmsJDBCStoreParent .....	3-56
jmsJDBCStoreJMSServer .....	3-56
jmsJDBCStoreConnectionPool .....	3-57
jmsJDBCStorePrefixName .....	3-57
JMS キュー テーブル .....	3-57
jmsQueueIndex .....	3-58
jmsQueueObjectName .....	3-58
jmsQueueType .....	3-59
jmsQueueName .....	3-59
jmsQueueParent .....	3-59
jmsQueueDestinationKeys .....	3-59
jmsQueueDestinations .....	3-59
jmsQueueBytesMaximum .....	3-60
jmsQueueBytesThresholdHigh .....	3-60
jmsQueueBytesThresholdLow .....	3-60
jmsQueueMessagesMaximum .....	3-60
jmsQueueMessagesThresholdHigh .....	3-60
jmsQueueMessagesThresholdLow .....	3-61
jmsQueuePriorityOverride .....	3-61
jmsQueueTimeToDeliverOverride .....	3-61
jmsQueueRedeliveryDelayOverride .....	3-61
jmsQueueRedeliveryLimit .....	3-61
jmsQueueErrorDestination .....	3-62
jmsQueueTimeToLiveOverride .....	3-62
jmsQueueDeliveryModeOverride .....	3-62
jmsQueueJNDIName .....	3-62
jmsQueueStoreEnabled .....	3-62
JMS サーバ テーブル .....	3-63
jmsServerIndex .....	3-64
jmsServerObjectName .....	3-64
jmsServerType .....	3-64
jmsServerName .....	3-64
jmsServerParent .....	3-64
jmsServerTargets .....	3-65

jmsServerSessionPools	3-65
jmsServerDestinations	3-65
jmsServerStore	3-65
jmsServerBytesMaximum	3-65
jmsServerBytesThresholdHigh	3-66
jmsServerBytesThresholdLow	3-66
jmsServerMessagesMaximum	3-66
jmsServerMessagesThresholdHigh	3-66
jmsServerMessagesThresholdLow	3-66
JMS セッション プール テーブル	3-67
jmsSessionPoolIndex	3-67
jmsSessionPoolObjectName	3-67
jmsSessionPoolType	3-68
jmsSessionPoolName	3-68
jmsSessionPoolParent	3-68
jmsSessionPoolConnectionConsumers	3-68
jmsSessionPoolConnectionFactory	3-69
jmsSessionPoolListenerClass	3-69
jmsSessionPoolAcknowledgeMode	3-69
jmsSessionPoolSessionsMaximum	3-69
jmsSessionPoolTransacted	3-69
JMS トピック テーブル	3-70
jmsTopicIndex	3-71
jmsTopicObjectName	3-71
jmsTopicType	3-71
jmsTopicName	3-72
jmsTopicParent	3-72
jmsTopicDestinationKeys	3-72
jmsTopicDestinations	3-72
jmsTopicBytesMaximum	3-72
jmsTopicBytesThresholdHigh	3-73
jmsTopicBytesThresholdLow	3-73
jmsTopicMessagesMaximum	3-73
jmsTopicMessagesThresholdHigh	3-73
jmsTopicMessagesThresholdLow	3-73
jmsTopicPriorityOverride	3-74
jmsTopicTimeToDeliverOverride	3-74
jmsTopicRedeliveryDelayOverride	3-74
jmsTopicRedeliveryLimit	3-74

jmsTopicErrorDestination .....	3-74
jmsTopicTimeToLiveOverride .....	3-75
jmsTopicDeliveryModeOverride .....	3-75
jmsTopicJNDIName.....	3-75
jmsTopicStoreEnabled .....	3-75
jmsTopicMulticastAddress.....	3-75
jmsTopicMulticastTTL .....	3-76
jmsTopicMulticastPort .....	3-76
JTA テーブル .....	3-76
jtaIndex .....	3-77
jtaObjectName.....	3-77
jtaType.....	3-77
jtaName .....	3-77
jtaParent.....	3-78
jtaTimeoutSeconds .....	3-78
jtaAbandonTimeoutSeconds .....	3-78
jtaForgetHeuristics .....	3-78
jtaBeforeCompletionIterationLimit.....	3-78
jtaMaxTransactions .....	3-79
jtaMaxUniqueNameStatistics .....	3-79
ログ テーブル .....	3-79
logIndex.....	3-80
logObjectName.....	3-80
logType.....	3-80
logName .....	3-80
logParent.....	3-81
logFileName .....	3-81
logRotationType.....	3-81
logNumberOfFilesLimited .....	3-81
logFileCount.....	3-82
logFileTimeSpan .....	3-82
logFileMinSize .....	3-82
メッセージングブリッジ テーブル .....	3-82
messagingBridgeIndex .....	3-83
messagingBridgeObjectName .....	3-84
messagingBridgeType .....	3-84
messagingBridgeName.....	3-84
messagingBridgeParent .....	3-84
messagingBridgeTargets .....	3-84



messagingBridgeSourceDestination .....	3-85
messagingBridgeTargetDestination.....	3-85
messagingBridgeSourceUser .....	3-85
messagingBridgeTargetUser .....	3-85
messagingBridgeSelector .....	3-85
messagingBridgeForwardingPolicy.....	3-86
messagingBridgeScheduleTime .....	3-86
messagingBridgeDeliveryModeOverride .....	3-86
messagingBridgeQualityOfService .....	3-86
messagingBridgeDurable.....	3-86
messagingBridgeRetryTime .....	3-87
messagingBridgeMaximumWaitTime.....	3-87
messagingBridgeTransactionTimeout.....	3-87
messagingBridgeAsyncDisabled .....	3-87
messagingBridgeQOSDegradationAllowed .....	3-87
RDBMS レルム テーブル .....	3-88
rdbmsRealmIndex.....	3-88
rdbmsRealmObjectName.....	3-88
rdbmsRealmType.....	3-89
rdbmsRealmName .....	3-89
rdbmsRealmParent.....	3-89
rdbmsRealmRealmClassName .....	3-89
rdbmsRealmDatabaseDriver.....	3-89
rdbmsRealmDatabaseURL .....	3-90
サーバ テーブル .....	3-90
serverIndex .....	3-93
serverObjectName .....	3-93
serverType .....	3-93
serverName .....	3-93
serverParent .....	3-93
serverDeployments .....	3-94
serverReverseDNSAllowed.....	3-94
serverDefaultProtocol .....	3-94
serverDefaultSecureProtocol .....	3-94
serverThreadPoolSize .....	3-94
serverNativeIOEnabled .....	3-95
serverThreadPoolPercentSocketReaders .....	3-95
serverMaxT3MessageSize .....	3-95
serverMaxHTTPMessageSize .....	3-95

---

serverMaxIOPMessageSize .....	3-96
serverCompleteT3MessageTimeout.....	3-96
serverCompleteHTTPMessageTimeout .....	3-96
serverCompleteIOPMessageTimeout .....	3-96
serverStdoutEnabled.....	3-97
serverStdoutSeverityLevel .....	3-97
serverLogRemoteExceptionsEnabled .....	3-97
serverInstrumentStackTraceEnabled.....	3-97
serverRootDirectory .....	3-98
serverMachine .....	3-98
serverListenPort .....	3-98
serverLoginTimeout.....	3-98
serverCluster.....	3-98
serverClusterWeight.....	3-99
serverReplicationGroup .....	3-99
serverPreferredSecondaryGroup .....	3-99
serverWebServer .....	3-99
serverExpectedToRun .....	3-99
serverApplications.....	3-100
serverJDBCLoggingEnabled.....	3-100
serverJDBCLogFileNames .....	3-100
serverZACEEnabled .....	3-100
serverZACPublishRoot .....	3-100
serverIIOPEntered .....	3-101
serverDefaultIIOPEntered.....	3-101
serverHttpdEnabled.....	3-101
serverHelpPageURL.....	3-101
serverWorkspaceShowUserKeysOnly .....	3-102
serverConsoleInputEnabled .....	3-102
serverListenThreadStartDelaySecs .....	3-102
serverListenAddress .....	3-102
serverLoginTimeoutMillis .....	3-102
serverAdministrationPort .....	3-103
serverJavaCompiler .....	3-103
serverJavaCompilerPreClassPath.....	3-103
serverJavaCompilerPostClassPath .....	3-103
serverExtraRmicOptions .....	3-103
serverTransactionLogFilePrefix.....	3-104
serverEnabledForDomainLog .....	3-104

serverTunnelingEnabled.....	3-104
serverTunnelingClientTimeoutSecs .....	3-104
serverTunnelingClientPingSecs.....	3-105
serverJMSDefaultConnectionFactoriesEnabled .....	3-105
serverDomainLogFilter .....	3-105
スタートアップ クラス テーブル.....	3-106
startupClassIndex.....	3-106
startupClassObjectName .....	3-106
startupClassType .....	3-107
startupClassName .....	3-107
startupClassParent .....	3-107
startupClassFailureIsFatal .....	3-107
仮想ホスト テーブル.....	3-108
virtualHostIndex .....	3-109
virtualHostObjectName .....	3-109
virtualHostType .....	3-110
virtualHostName.....	3-110
virtualHostParent .....	3-110
virtualHostTargets .....	3-110
virtualHostLoggingEnabled.....	3-110
virtualHostLogFileFormat .....	3-111
virtualHostLogFileName .....	3-111
virtualHostLogFileBufferKBytes .....	3-111
virtualHostMaxLogFileSizeKBytes .....	3-111
virtualHostLogRotationType.....	3-111
virtualHostLogRotationPeriodMins .....	3-112
virtualHostLogFileFlushSecs .....	3-112
virtualHostLogRotationTimeBegin .....	3-112
virtualHostKeepAliveEnabled.....	3-112
virtualHostKeepAliveSecs.....	3-112
virtualHostHttpsKeepAliveSecs .....	3-113
virtualHostPostTimeoutSecs .....	3-113
virtualHostMaxPostTimeSecs .....	3-113
virtualHostMaxPostSize .....	3-113
virtualHostDefaultWebApp.....	3-113
virtualHostCharsets .....	3-114
virtualHostisWAPEnabled.....	3-114
virtualHostisClusteringEnabled.....	3-114
virtualHostURLResource .....	3-114

---

virtualHostVirtualHostNames.....	3-114
Web アプリケーション コンポーネント テーブル.....	3-115
webAppComponentIndex.....	3-116
webAppComponentObjectName .....	3-116
webAppComponentType .....	3-116
webAppComponentName .....	3-116
webAppComponentParent .....	3-116
webAppComponentApplication.....	3-117
webAppComponentURI.....	3-117
webAppComponentWebServers .....	3-117
webAppComponentIndexDirectoryEnabled .....	3-117
webAppComponentServletExtensionCaseSensitive .....	3-117
webAppComponentServletReloadCheckSecs .....	3-118
webAppComponentSingleThreadedServletPoolSize.....	3-118
webAppComponentAuthRealmName.....	3-118
webAppComponentWebAppDescriptor .....	3-118
Web デプロイメント テーブル.....	3-119
webDeploymentIndex .....	3-119
webDeploymentObjectName .....	3-119
webDeploymentType .....	3-120
webDeploymentName .....	3-120
webDeploymentParent .....	3-120
webDeploymentTargets .....	3-120
webDeploymentWebServers.....	3-120
Web サーバ テーブル.....	3-121
webServerIndex.....	3-122
webServerObjectName.....	3-122
webServerType.....	3-122
webServerName .....	3-123
webServerParent.....	3-123
webServerTargets.....	3-123
webServerLoggingEnabled .....	3-123
webServerLogFileFormat.....	3-123
webServerLogFileName.....	3-124
webServerLogFileBufferKBytes.....	3-124
webServerMaxLogFileSizeKBytes.....	3-124
webServerLogRotationType .....	3-124
webServerLogRotationPeriodMins.....	3-124
webServerLogFileFlushSecs.....	3-125

webServerLogRotationTimeBegin .....	3-125
webServerKeepAliveEnabled .....	3-125
webServerKeepAliveSecs .....	3-125
webServerHttpsKeepAliveSecs .....	3-125
webServerPostTimeoutSecs .....	3-126
webServerMaxPostTimeSecs .....	3-126
webServerMaxPostSize .....	3-126
webServerDefaultWebApp .....	3-126
webServerCharsets .....	3-126
webServerWAPEnabled .....	3-127
webServerClusteringEnabled .....	3-127
webServerURLResource .....	3-127
WLEC 接続プール テーブル .....	3-127
wlecConnectionPoolIndex .....	3-128
wlecConnectionPoolObjectName .....	3-128
wlecConnectionPoolType .....	3-129
wlecConnectionPoolName .....	3-129
wlecConnectionPoolParent .....	3-129
wlecConnectionPoolPrimaryAddresses .....	3-129
wlecConnectionPoolFailoverAddresses .....	3-129
wlecConnectionPoolMinimumPoolSize .....	3-130
wlecConnectionPoolMaximumPoolSize .....	3-130
wlecConnectionPoolUserName .....	3-130
wlecConnectionPoolUserRole .....	3-130
wlecConnectionPoolWLEDomain .....	3-130
wlecConnectionPoolMinimumEncryptionLevel .....	3-131
wlecConnectionPoolMaximumEncryptionLevel .....	3-131
wlecConnectionPoolCertificateAuthenticationEnabled .....	3-131
wlecConnectionPoolSecurityContextEnabled .....	3-131
wlecConnectionPoolTargets .....	3-131
XML エンティティ キャッシュ テーブル .....	3-132
xmlEntityCacheIndex .....	3-132
xmlEntityCacheObjectName .....	3-132
xmlEntityCacheType .....	3-133
xmlEntityCacheName .....	3-133
xmlEntityCacheParent .....	3-133
xmlEntityCacheCacheMemorySize .....	3-133
xmlEntityCacheCacheDiskSize .....	3-133
xmlEntityCacheCacheTimeoutInterval .....	3-134

XML エンティティ仕様レジストリ テーブル .....	3-134
xmlEntitySpecRegistryIndex .....	3-135
xmlEntitySpecRegistryObjectName .....	3-135
xmlEntitySpecRegistryType .....	3-135
xmlEntitySpecRegistryName .....	3-135
xmlEntitySpecRegistryParent .....	3-135
xmlEntitySpecRegistryPublicId .....	3-136
xmlEntitySpecRegistrySystemId .....	3-136
xmlEntitySpecRegistryEntityURI .....	3-136
xmlEntitySpecRegistryWhenToCache .....	3-136
xmlEntitySpecRegistryCacheTimeoutInterval .....	3-136
XML パーサ選択レジストリ テーブル .....	3-137
xmlParserSelectRegistryIndex .....	3-137
xmlParserSelectRegistryObjectName .....	3-138
xmlParserSelectRegistryType .....	3-138
xmlParserSelectRegistryName .....	3-138
xmlParserSelectRegistryParent .....	3-138
xmlParserSelectRegistryPublicId .....	3-138
xmlParserSelectRegistrySystemId .....	3-139
xmlParserSelectRegistryRootElementTag .....	3-139
xmlParserSelectRegistryDocumentBuilderFactory .....	3-139
xmlParserSelectRegistrySAXParserFactory .....	3-139
xmlParserSelectRegistryTransformerFactory .....	3-139
XML レジストリ テーブル .....	3-140
xmlRegistryIndex .....	3-140
xmlRegistryObjectName .....	3-141
xmlRegistryType .....	3-141
xmlRegistryName .....	3-141
xmlRegistryParent .....	3-141
xmlRegistryRegistryEntries .....	3-141
xmlRegistryParserSelectRegistryEntries .....	3-142
xmlRegistryEntitySpecRegistryEntries .....	3-142
xmlRegistryDocumentBuilderFactory .....	3-142
xmlRegistrySAXParserFactory .....	3-142
xmlRegistryTransformerFactory .....	3-142
xmlRegistryWhenToCache .....	3-143

#### 4. BEA WebLogic Server トラップ MIB

トラップの変数バインド .....	4-1
-------------------	-----

---

trapTime.....	4-1
trapServerName.....	4-1
trapMachineName.....	4-2
trapLogThreadId.....	4-2
trapLogTransactionId.....	4-2
trapLogUserId.....	4-2
trapLogSubsystem.....	4-2
trapLogMsgId.....	4-2
trapLogSeverity.....	4-3
trapLogMessage.....	4-3
trapMonitorType.....	4-3
trapMonitorThreshold.....	4-3
trapMonitorValue.....	4-3
trapMBeanName.....	4-3
trapMBeanType.....	4-4
trapAttributeName.....	4-4
trapAttributeType.....	4-4
trapAttributeChangeType.....	4-4
trapAttributeOldVal.....	4-4
trapAttributeNewVal.....	4-4
トラップ定義.....	4-5
wlsAttributeChange.....	4-5
wlsLogNotification.....	4-5
wlsMonitorNotification.....	4-5
wlsServerShutDown.....	4-6
wlsServerStart.....	4-6





---

# このマニュアルの内容

このマニュアルでは、BEA-WEBLOGIC-MIB.ASN1 ファイルで提供されている管理情報ベース定義について説明します。これらの定義により、マネージャおよびエージェントが WebLogic SNMP エージェントを使用して管理できるソースの共通定義を持つことができます。このリファレンスの内容は以下のとおりです。

- 第 1 章「BEA WebLogic Server SNMP MIB の紹介」では、WebLogic SNMP MIB を理解するための多数の SNMP コンセプトについて説明します。
- 第 2 章「BEA WebLogic Server 実行時 MIB」では、WebLogic 実行時 MBean から派生する SNMP 変数について説明します。これらの変数は、読み取り専用です。
- 第 3 章「BEA WebLogic Server コンフィグレーション MIB」では、WebLogic コンフィグレーション MBean から派生する SNMP 変数について説明します。これらの変数は、現在のリリースでは読み取り専用です。
- 第 4 章「BEA WebLogic Server トラップ MIB」では、WebLogic SNMP エージェントによって生成可能なトラップ通知について説明します。

## 対象読者

このマニュアルは主に、WebLogic Server プラットフォームとその各種サブシステムを管理するシステム管理者を対象としています。

## e-docs Web サイト

BEA 製品のドキュメントは、BEA の Web サイトで入手できます。BEA のホームページで [製品のドキュメント] をクリックします。

---

# このマニュアルの印刷方法

Web ブラウザの [ファイル | 印刷] オプションを使用すると、Web ブラウザからこのマニュアルのメイン トピックを一度に 1 つずつ印刷できます。

このマニュアルの PDF 版は、Web サイトで入手できます。PDF を Adobe Acrobat Reader で開くと、マニュアルの全体 (または一部分) を書籍の形式で印刷できます。PDF を表示するには、WebLogic Server ドキュメントのホームページを開き、[ドキュメントのダウンロード] をクリックして、印刷するマニュアルを選択します。

Adobe Acrobat Reader は、Adobe の Web サイト (<http://www.adobe.co.jp>) から無料で入手できます。

## サポート情報

BEA のドキュメントに関するユーザからのフィードバックは弊社にとって非常に重要です。質問や意見などがあれば、電子メールで [docsupport-jp@bea.com](mailto:docsupport-jp@bea.com) までお送りください。寄せられた意見については、ドキュメントを作成および改訂する BEA の専門の担当者が直に目を通します。

電子メールのメッセージには、ご使用のソフトウェア名とバージョン名、およびマニュアルのタイトルと作成日付をお書き添えください。本バージョンの BEA WebLogic Server について不明な点がある場合、または BEA WebLogic Server のインストールおよび動作に問題がある場合は、BEA WebSUPPORT ([www.bea.com](http://www.bea.com)) を通じて BEA カスタマ サポートまでお問い合わせください。カスタマ サポートへの連絡方法については、製品パッケージに同梱されているカスタマ サポート カードにも記載されています。

カスタマ サポートでは以下の情報をお尋ねしますので、お問い合わせの際はあらかじめご用意ください。

- お名前、電子メールアドレス、電話番号、ファクス番号
- 会社の名前と住所
- お使いの機種とコード番号

- 製品の名前とバージョン
- 問題の状況と表示されるエラー メッセージの内容

## 表記規則

このマニュアルでは、全体を通して以下の表記規則が使用されています。

表記法	適用
[Ctrl] + [Tab]	同時に押すキーを示す。
斜体	強調または本のタイトルを示す。
等幅テキスト	コード サンプル、コマンドとそのオプション、Java クラス、データ型、ディレクトリ、およびファイル名とその拡張子を示す。等幅テキストはキーボードから入力するテキストも示す。 例： <pre>import java.util.Enumeration; chmod u+w * config/examples/applications .java config.xml float</pre>
斜体の等幅テキスト	コード内の変数を示す。 例： <pre>String <i>CustomerName</i>;</pre>
すべて大文字のテキスト	デバイス名、環境変数、および論理演算子を示す。 例： <pre>LPT1 BEA_HOME OR</pre>

表記法	適用
{ }	構文内の複数の選択肢を示す。
[ ]	構文内の任意指定の項目を示す。 例： <pre>java utils.MulticastTest -n name -a address [-p portnumber] [-t timeout] [-s send]</pre>
	構文の中で相互に排他的な選択肢を区切る。 例： <pre>java weblogic.deploy [list deploy undeploy update] password {application} {source}</pre>
...	コマンドラインで以下のいずれかを示す。 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 引数を複数回繰り返すことができる。</li> <li>■ 任意指定の引数が省略されている。</li> <li>■ パラメータや値などの情報を追加入力できる。</li> </ul>
.	コード サンプルまたは構文で項目が省略されていることを示す。 . .

---

# 1 BEA WebLogic Server SNMP MIB の紹介

この章では次の内容について説明します。

- MIB オブジェクト識別子
- MIB 定義の構造

WebLogic 管理サーバは、Simple Network Management Protocol (SNMP) エージェントとして機能します。WebLogic SNMP エージェントは、SNMP マネージャからの要求に応答するサービスとして実行され、SNMP トラップ通知を SNMP マネージャに送信します。WebLogic SNMP エージェントでは、標準の Java Management Extension (JMX) インタフェースを使用して WebLogic 属性にアクセスします。エージェントでは、次の機能を提供します。

- 管理サーバ上で JMX Management Bean (MBean) を介して使用可能な属性をモニタするための実行時情報へのアクセス (GET)
- 管理サーバ上で JMX Bean を介した WebLogic ドメイン コンフィグレーション情報へのアクセス (GET)
- WebLogic Server によってイベントのモニタまたはログ用に生成された JMX 通知のサブスクライブ
- コンフィグレーション可能なログベースのエンタープライズ固有 SNMP トラップ通知サポート
- WebLogic SNMP エージェントを変更せずに WebLogic 実装の管理を拡張するためのユーザ定義 SNMP 管理情報ベース (MIB) の導入

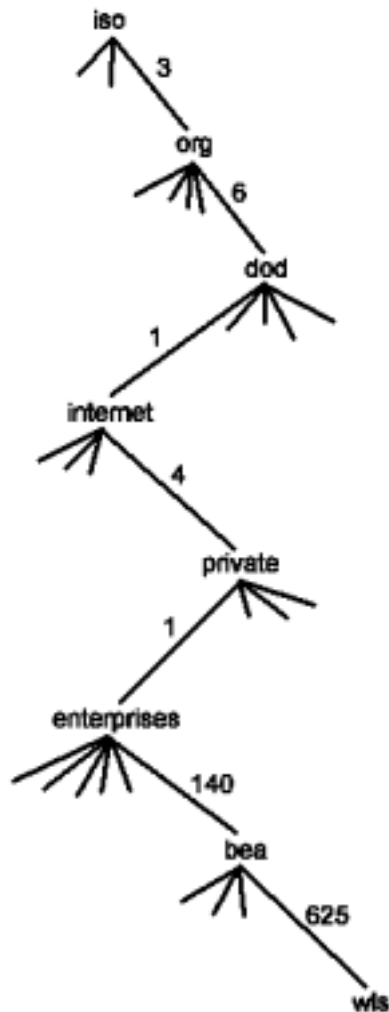
管理サーバ上に常駐する MBean には、次の 2 つのタイプがあります。実行時 MBean では、WebLogic リソースの現在の状態に関するモニタ情報を取得 (GET) できます (BEA WebLogic Server 実行時 MIB を参照)。コンフィグレーション MBean (BEA WebLogic Server コンフィグレーション MIB を参照) を使用すると、管理サーバがリソースのコンフィグレーション属性の変更 (SET) お

よびコンフィギュレーション可能属性の現在の状態に関する情報を取得 (GET) できます。このリリースの WebLogic Server 用の SNMP サービスでは、コンフィギュレーション属性情報の取得 (GET) のみがサポートされています。

# MIB オブジェクト識別子

SNMP 管理フレームワークでは、SNMP リクエストが属性の値に関する情報を取得 (GET) または属性の値を変更 (SET) できる場合、リソースは管理可能であるとします。SNMP 管理ソフトウェアの分野では、管理属性は「オブジェクト」と呼ばれ、管理情報ベース (MIB) として情報の階層構造に配置されます。MIB 内の各オブジェクトには、オブジェクト識別子 (OID) があり、マネージャがオブジェクトの値をエージェントから要求するために使用されます。OID は、OID ツリーまたは「登録ツリー」と呼ばれるツリー構造を通じて管理対象オブジェクトへのパスを定義することによって、オブジェクトをユニークに識別する並べられた整数です。SNMP エージェントが特定の管理対象オブジェクトにアクセスする必要がある場合、OID ツリーを移動してオブジェクトを見つけます。

図 1-1 WebLogic オブジェクト識別子



WebLogic Server の場合は、管理可能属性は WebLogic Server ソフトウェアにある BEA WebLogic 非公開 MIB ファイル内で SNMP オブジェクトとして定義されます。このファイルは `BEA-WEBLOGIC-MIB.asn1` という名前が付けられています。

この階層では、WebLogic エージェント ソフトウェアが管理する各 BEA WebLogic 非公開 MIB オブジェクトはユニークなオブジェクト識別子を持ちます。BEA WebLogic オブジェクトでは、.1.3.6.1.4.1.140.625 プレフィックスを使用して BEA 非公開 MIB 内でオブジェクトとしてファイルを識別します。BEA WebLogic 非公開 MIB 内のオブジェクトの ASN.1 表記法での完全なリストについては、BEA WebLogic ASN.1 ファイルを参照してください。

## ASN.1 ファイル

BEA WebLogic SNMP MIB は、抽象構文記法 1 (ASN.1) のコーディング規格に準拠しています。ASN.1 ファイルは、SNMP 準拠 MIB を構成するオブジェクトを定義する標準 SNMP ファイルです。ファイル内の各オブジェクトは、SNMP 規格に準拠して定義されます。BEA WebLogic Server ソフトウェアは、SNMP 用の BEA WebLogic MIB を定義するための ASN.1 ファイル

BEA-WEBLOGIC-MIB.asn1 を含みます。BEA WebLogic SNMP MIB は、SNMP 標準で要求される RFC 1212 に準拠して記述されます。

## 相対オブジェクト識別子と絶対オブジェクト識別子

OID は、相対および絶対の 2 つの方法で指定できます。絶対 OID は、OID ツリーのルートから属性までのパスを指定します。絶対 OID 名は、最初にドットが付き、最上位ノードから特定の管理対象オブジェクトまでの OID ツリーの各ノードを指定する必要があります。次に例を示します。

.1.3.6.1.2.1.1.1

相対 OID は、OID ツリー内のあるノードに対して相対的な属性へのパスを指定します。次に例を示します。

2.1.1.7

上記のパスは、OID ツリー内のインターネット ノードに対して相対的な `system` グループ内の MIBII `sysContact` オブジェクトを指定します。



## オブジェクト識別子の指定

ドットで区切られた一連の整数で OID を記述するドット (.) 表記の使用に加えて、数字の代わりにテキスト記号を使用してオブジェクトへのパス内のノードを示すか、または整数とテキスト記号の組み合わせを使用して OID を表すことができます。シンボリック OID では、ニーモニック キーワードを使用して管理対象オブジェクトを指定します。次に例を示します。

```
mgmt.mib-2.system.sysDescr
```

次の数値 OID では、整数を使用して同じ管理対象オブジェクトを指定します。

```
2.1.1.1
```

この例は相対 OID であることに注意してください。

OID は、OID ツリーの個々のノードを表すためにシンボリックおよび数値の両方を組み合わせることができます。次に例を示します。

```
mgmt.mib-2.1.sysDescr
```

WebLogic ASN.1 ファイルを参考にすることによって、OID ノードと等価のニーモニックまたはテキストを WebLogic 非公開 MIB 内で見つけることができます。625 の等価テキストである登録ツリー内の WebLogic Server ノードは (.1.3.6.1.4.1.140.625) wls です。

## MIB 定義の構造

次のキーワードが、MIB 管理対象オブジェクトの定義に使用されます。

### 構文

そのオブジェクト タイプに対応する抽象データ構造体を定義します。この目的には、ASN.1 言語が使用されます。ただし、SMI では使用可能な ASN.1 構成を意図的に制限しています。これらの制限は、簡便化のために明示的に行われます。

### アクセス

オブジェクト値を、取得のみで変更できない設定（読み取り専用）にするか、変更可能（読み取りおよび書き込み可能）にするかどうかを定義します。

**注意:** タブ区切りオブジェクトの場合は、新規行の作成中に読み取り書き込み可能オブジェクトのみが設定可能です。これが有効の場合、その MIB オブジェクトの説明セクションに示されます。

### 説明

解釈に必要なすべてのセマンティック定義を提供するそのオブジェクトタイプのテキスト定義を含みます。この句は一般的に、そのオブジェクトに関連付けられている任意の ASN.1 コメント注釈で通信される情報を含みます。

**注意:** テーブル内の各行は、そのテーブルの下の Entry オブジェクトのインスタンスです。テーブル (jdbcConnectionPoolTable など) の下の Entry オブジェクトの説明セクションには、新規行の作成方法、値がローカルマシンにのみ関連するかどうか、およびテーブルオブジェクトに関するその他の関連情報などの、行の作成に最低限必要なカラム値情報が含まれます。

---

## 2 BEA WebLogic Server 実行時 MIB

WebLogic Server MIB は、WebLogic 管理サーバ SNMP サービスから返される実行時属性についての情報を記述します。それぞれの情報は、次の SNMP テーブルに示されています。

- 実行時クラスタ テーブル
- 実行時デプロイメント テーブル
- 実行中の EJB コンポーネント テーブル
- 実行中の EJB エンティティ ホーム テーブル
- 実行中の EJB メッセージ駆動テーブル
- 実行中の EJB ステートレス ホーム テーブル
- 実行時実行キュー テーブル
- 接続中の JDBC 接続プール テーブル
- 実行時 JMS 接続テーブル
- 実行時 JMS コンシューマ テーブル
- 実行時 JMS の送り先テーブル
- 実行時 JMS プロデューサ テーブル
- 実行時 JMS テーブル
- 実行時 JMS サーバ テーブル
- 接続中の JMS セッション プール テーブル
- 実行時 JMS セッション テーブル
- 接続中の JOLT 接続プール テーブル

- Jolt 接続ランタイム テーブル
- Jolt 接続サービス ランタイム テーブル
- 実行時 JTA テーブル
- 実行時 JVM テーブル
- 実行時 JVM テーブル
- 実行時ログ ブロードキャスト テーブル
- 実行時サーバ テーブル
- 実行時サーバ セキュリティ テーブル
- 実行時サーブレット テーブル
- 接続中のサーブレット セッション テーブル
- 実行時 Time サービス テーブル
- 実行時トランザクション名テーブル
- 実行時トランザクション リソース テーブル
- 実行中の Web App コンポーネント テーブル
- 接続中の WLEC 接続プール テーブル
- WLEC 接続ランタイム テーブル

# 実行時クラスタ テーブル

このテーブルは、WebLogic ドメイン内で WebLogic クラスタのメンバーのサーバの表示をモニタするために使用します。clusterRuntimeEntry は 1.3.6.1.4.1.140.625.110.1 です。clusterRuntimeIndex はテーブルへのインデックスです。

変数名	オブジェクト識別子
clusterRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.1
clusterRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.5
clusterRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.10
clusterRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.20
clusterRuntimeAliveServerCount	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.25
clusterRuntimeResendRequestsCount	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.30
clusterRuntimeFragmentsSentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.35
clusterRuntimeFragmentsReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.40
clusterRuntimeMulticastMessagesLostCount	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.45
clusterRuntimeServerNames	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.50
clusterRuntimeSecondaryDistributionNames	1.3.6.1.4.1.140.625.110.1.55

## clusterRuntimeIndex

- 構文 DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## clusterRuntimeObjectName

- 構文 DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## clusterRuntimeType

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## clusterRuntimeName

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

## clusterRuntimeParent

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## clusterRuntimeAliveServerCount

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 クラスタ内で現在稼働中のサーバ総数。

## clusterRuntimeResendRequestsCount

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 クラスタ内の受信サーバがメッセージを受信できなかったために、再送信しなければならなかったステータスデルタメッセージの数。

## clusterRuntimeFragmentsSentCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーバからクラスタに送信されたマルチキャストフラグメントの総数。

## clusterRuntimeFragmentsReceivedCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーバがクラスタから受信したマルチキャストメッセージの総数。

## clusterRuntimeMulticastMessagesLostCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーバによって失われた受信マルチキャストメッセージの総数。

## clusterRuntimeServerNames

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタ内のサーバの名前。

## clusterRuntimeSecondaryDistributionNames

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	ローカルサーバがセカンダリオブジェクトをホストしているリモートサーバの名前 (myserver など)。この名前は、そのサーバの代わりにホストされるセカンダリの数を示す数値に追加されます。

**clusterRuntimePrimaryCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ローカル サーバがプライマリとしてホストするオブジェクトの数。

**接続中のコネクタ接続プール テーブル**

このテーブルは、WebLogic コネクタ接続プールをモニタするために使用しません。

変数名	オブジェクト識別子
connectorConnectionPoolRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.1
connectorConnectionPoolRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.5
connectorConnectionPoolRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.10
connectorConnectionPoolRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.15
connectorConnectionPoolRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.20
connectorConnectionPoolRuntimePoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.25
connectorConnectionPoolRuntimeJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.30
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionFactoryName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.35
connectorConnectionPoolRuntimeResourceAdapterLinkRefName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.40
connectorConnectionPoolRuntimeLogFileName	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.45
connectorConnectionPoolRuntimeTransactionSupport	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.50
connectorConnectionPoolRuntimeConnections	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.55
connectorConnectionPoolRuntimeLoggingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.60



変数名	オブジェクト識別子
connectorConnectionPoolRuntimeMaxCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.65
connectorConnectionPoolRuntimeInitialCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.70
connectorConnectionPoolRuntimeCapacityIncrement	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.75
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.80
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkPeriodMinutes	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.85
connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.90
connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.95
connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.100
connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.105
connectorConnectionPoolRuntimeAverageActiveUsage	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.110
connectorConnectionPoolRuntimeShrinkCountDownTime	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.115
connectorConnectionPoolRuntimeRecycledTotal	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.120
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsCreatedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.125
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsMatchedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.130
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsDestroyedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.135
connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsRejectedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.452.1.140

## connectorConnectionPoolRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 connectorConnectionPoolRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

### **connectorConnectionPoolRuntimeObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

### **connectorConnectionPoolRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **connectorConnectionPoolRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **connectorConnectionPoolRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **connectorConnectionPoolRuntimePoolName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続プールを使用してコンフィグレーションした接続ファクトリの論理名。

## connectorConnectionPoolRuntimeJNDIName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	コネクタ接続プールを使用してコンフィグレーションした接続ファクトリの JNDI 名。

## connectorConnectionPoolRuntimeConnectionFactoryName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリが既存のリソース アダプタのデプロイメントを指している場合は、リソース アダプタ リンク参照。

## connectorConnectionPoolRuntimeResourceAdapterLinkRefName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリが既存のリソース アダプタのデプロイメントを指している場合は、リソース アダプタ リンク参照。

## connectorConnectionPoolRuntimeLogFileName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	コネクタ接続プールのためにリソース アダプタが使用するログ ファイル。

## connectorConnectionPoolRuntimeTransactionSupport

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用

説明 コネクタ接続プールのためのリソースアダプタのトランザクションサポートレベル。

### **connectorConnectionPoolRuntimeConnections**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続の実行時 Mbean の配列。各配列はコネクタ接続の統計を表します。

### **connectorConnectionPoolRuntimeLoggingEnabled**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ロギングが有効な場合は、ブール値 True。

### **connectorConnectionPoolRuntimeMaxCapacity**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続プールにコンフィグレーション可能な最大容量。

### **connectorConnectionPoolRuntimeInitialCapacity**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続プールにコンフィグレーションする初期容量。

### **connectorConnectionPoolRuntimeCapacityIncrement**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 増加容量。

### **connectorConnectionPoolRuntimeShrinkingEnabled**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続プールの縮小が有効な場合は True。

### **connectorConnectionPoolRuntimeShrinkPeriodMinutes**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コネクタ接続プールの縮小期間 (単位: 分)。

### **connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在アクティブな接続の総数。

### **connectorConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 プールのインスタンス化以降、コネクタ プールでのアクティブな接続の最大数。

### **connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在フリーな接続総数。

### **connectorConnectionPoolRuntimeFreeConnectionsHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 プールのインスタンス化以降、コネクタ プールでのフリーな接続の最大数。

### **connectorConnectionPoolRuntimeAverageActiveUsage**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後にプールが縮小されて以降、コネクタ プールでのアクティブな作成済み接続の実行時平均使用率。

### **connectorConnectionPoolRuntimeShrinkCountDownTime**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 プールの縮小が次回に行われるまでの残り時間（単位：分）。

### **connectorConnectionPoolRuntimeRecycledTotal**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 プールのインスタンス化以降、コネクタ プールで作成されたコネクタ接続の総数。

### **connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsCreatedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 プールのインスタンス化以降、コネクタ プールで作成されたコネクタ接続の総数。

### connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsMatchedTotalCount

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 プールのインスタンス化以降、作成された既存の接続を使用することによってコネクタ接続リクエストが可能になった回数の総数。

### connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsDestroyedTotalCount

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 プールのインスタンス化以降、コネクタ プールで破棄されたコネクタ接続の総数。

### connectorConnectionPoolRuntimeConnectionsRejectedTotalCount

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 コネクタ接続の実行時 Mbean の配列。各配列はコネクタ接続の統計を表します。

## 接続中のコネクタ接続テーブル

このテーブルは、個々の WebLogic コネクタ接続をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
connectorConnectionRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.1
connectorConnectionRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.5
connectorConnectionRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.10

変数名	オブジェクト識別子
connectorConnectionRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.15
connectorConnectionRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.20
connectorConnectionRuntimeActiveHandlesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.25
connectorConnectionRuntimeActiveHandlesHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.30
connectorConnectionRuntimeHandlesCreatedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.35
connectorConnectionRuntimeCurrentlyInUse	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.40
connectorConnectionRuntimeInTransaction	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.45
connectorConnectionRuntimeShared	1.3.6.1.4.1.140.625.454.1.50

### connectorConnectionRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 `connectorConnectionRuntimeObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

### connectorConnectionRuntimeObjectName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

### connectorConnectionRuntimeType

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。



## connectorConnectionRuntimeName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

## connectorConnectionRuntimeParent

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## connectorConnectionRuntimeActiveHandlesCurrentCount

- 構文 `INTEGER`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 接続のための現在アクティブな接続処理総数。

## connectorConnectionRuntimeActiveHandlesHighCount

- 構文 `INTEGER`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 接続の作成以降、接続のためのアクティブな接続処理の最大数。

## connectorConnectionRuntimeHandlesCreatedTotalCount

- 構文 `INTEGER`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 接続の作成以降、接続のために作成された接続処理の総数。

### **connectorConnectionRuntimeCurrentlyInUse**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 接続が現在使用されているかどうかを示すインジケータ。

### **connectorConnectionRuntimeInTransaction**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 トランザクションで接続が現在使用されている場合は True。

### **connectorConnectionRuntimeShared**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 接続が現在複数の呼び出し元によって共有されているかどうかを示すインジケータ。

## **実行時コネクタ サービス テーブル**

このテーブルは、WebLogic コネクタ サービスをモニタするために使用します。

<b>変数名</b>	<b>オブジェクト識別子</b>
connectorServiceRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.1
connectorServiceRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.5
connectorServiceRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.10
connectorServiceRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.15

変数名	オブジェクト識別子
connectorServiceRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.20
connectorServiceRuntimeConnectionPoolCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.25
connectorServiceRuntimeConnectionPoolsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.456.1.30

## connectorServiceRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 connectorServiceRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## connectorServiceRuntimeObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## connectorServiceRuntimeType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## connectorServiceRuntimeName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### connectorServiceRuntimeParent

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### connectorServiceRuntimeConnectionPoolCurrentCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在デプロイされている接続プールの数。

### connectorServiceRuntimeConnectionPoolsTotalCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバの起動以降にインスタンス化された、デプロイされた接続プールの総数。

## 実行時デプロイメント テーブル

このテーブルは、WebLogic デプロイメントをモニタするために使用します。エントリ オブジェクト `deploymentRuntimeEntry` は、1.3.6.1.4.1.140.625.120.1 の OID を持ちます。このテーブルへのインデックスは `deploymentRuntimeIndex` です。

変数名	オブジェクト識別子
<code>deploymentRuntimeIndex</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.1
<code>deploymentRuntimeObjectName</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.5
<code>deploymentRuntimeType</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.10

変数名	オブジェクト識別子
deploymentRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.15
deploymentRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.20
deploymentRuntimeComponent	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.25
deploymentRuntimeLocation	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.30
deploymentRuntimeState	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.35
deploymentRuntimeTimeOfDeployment	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.40
deploymentRuntimeVersion	1.3.6.1.4.1.140.625.120.1.45

## deploymentRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `ObjectName` によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## deploymentRuntimeObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## deploymentRuntimeType

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## deploymentRuntimeName

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

## deploymentRuntimeParent

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## deploymentRuntimeComponent

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 デプロイメントが表すコンポーネント。

## deploymentRuntimeLocation

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 エンティティがデプロイされる場所。

## deploymentRuntimeState

構文 DisplayString SIZE(1..16)  
アクセス 読み取り専用  
説明 エンティティのデプロイメント ステート。使用可能な値は、`Deployed` または `NotDeployed` です。

## deploymentRuntimeTimeOfDeployment

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントの時間。

## deploymentRuntimeVersion

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイされたエンティティのバージョン。

# 実行時ドメイン テーブル

このテーブルは、WebLogic が実行しているドメインをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
domainRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.1
domainRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.5
domainRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.10
domainRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.15
domainRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.20
domainRuntimeActivationTime	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.25
domainRuntimeClusters	1.3.6.1.4.1.140.625.130.1.30

### domainRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	ObjectName から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

### domainRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

### domainRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

### domainRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

### domainRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。



## domainRuntimeActivationTime

- 構文 DisplayString SIZE(1..32)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ドメインがアクティブになった時刻。

## domainRuntimeClusters

- 構文 DisplayString SIZE(1..2048)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ドメイン内のアクティブなクラスタの名前。

# 実行中の EJB コンポーネント テーブル

このテーブルは、EJBDeployment を表します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbComponentRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.1
ejbComponentRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.5
ejbComponentRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.10
ejbComponentRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.15
ejbComponentRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.20
ejbComponentRuntimeStatus	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.25
ejbComponentRuntimeBeans	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.30
ejbComponentRuntimeDeploymentName	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.35
ejbComponentRuntimeEjbComponent	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.40

変数名	オブジェクト識別子
ejbComponentRuntimeEjbHomes	1.3.6.1.4.1.140.625.140.1.45

### ejbComponentRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	ObjectName から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

### ejbComponentRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

### ejbComponentRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

### ejbComponentRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## ejbComponentRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## ejbComponentRuntimeStatus

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	EJB コンポーネントがアクティブになった時刻。

## ejbComponentRuntimeBeans

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	jar ファイルにデプロイされるすべての Bean。

## ejbComponentRuntimeDeploymentName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	EJB をデプロイするために使用する名前。

## ejbComponentRuntimeEjbComponent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	コンポーネントのコンフィグレーション Mbean。

## ejbComponentRuntimeEjbHomes

構文 DisplayString SIZE(1..2048)

アクセス 読み取り専用

説明 デプロイメントに関連付けられている EJB ホームの配列。

# 実行中の EJB エンティティ ホーム テーブル

このテーブルは、エンティティ Bean の EJBHome オブジェクトをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbEntityHomeRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.1
ejbEntityHomeRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.5
ejbEntityHomeRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.10
ejbEntityHomeRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.15
ejbEntityHomeRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.20
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.25
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.30
ejbEntityHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.35
ejbEntityHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.40
ejbEntityHomeRuntimeBeanType	1.3.6.1.4.1.140.625.150.1.45

## ejbEntityHomeRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	ObjectName から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## ejbEntityHomeRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## ejbEntityHomeRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## ejbEntityHomeRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## ejbEntityHomeRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

### **ejbEntityHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によってコミットされるトランザクションの総数。

### **ejbEntityHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によってロールバックされるトランザクションの総数。

### **ejbEntityHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によるアクティブ トランザクションの総数。

### **ejbEntityHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在キャッシュ内にある Bean の数。

### **ejbEntityHomeRuntimeBeanType**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 Bean のタイプ - Stateful Session、Stateless Session、Entity、または Message Driven。

# 実行中の EJB メッセージ駆動テーブル

このテーブルは、メッセージ駆動 Bean の実行時表現を示します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbMessageDrivenRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.1
ejbMessageDrivenRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.5
ejbMessageDrivenRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.10
ejbMessageDrivenRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.15
ejbMessageDrivenRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.20
ejbMessageDrivenRuntimeDestinationName	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.25
ejbMessageDrivenDestinationTopic	1.3.6.1.4.1.140.625.160.1.30

## ejbMessageDrivenRuntimeIndex

- 構文** DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## ejbMessageDrivenRuntimeObjectName

- 構文** DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** JMX 標準 MBean 名。

## **ejbMessageDrivenRuntimeType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

## **ejbMessageDrivenRuntimeName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

## **ejbMessageDrivenRuntimeParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **ejbMessageDrivenRuntimeDestinationName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明

## **ejbMessageDrivenDestinationTopic**

構文    INTEGER { true(1), false(2) }  
アクセス    読み取り専用  
説明    ブール値 ( true または false)。



# 実行中の EJB ステートフル ホーム テーブル

このテーブルはステートフル Bean の EJB ホーム オブジェクトをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbStatefulHomeRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.1
ejbStatefulHomeRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.5
ejbStatefulHomeRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.10
ejbStatefulHomeRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.15
ejbStatefulHomeRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.20
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.25
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.30
ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.35
ejbStatefulHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.40
ejbStatefulHomeRuntimeBeanType	1.3.6.1.4.1.140.625.458.1.45

## ejbStatefulHomeRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `ejbStatefulHomeRuntimeObjectName` から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## **ejbStatefulHomeRuntimeObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMX 標準 MBean 名。

## **ejbStatefulHomeRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## **ejbStatefulHomeRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

## **ejbStatefulHomeRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 ホームの Bean によってコミットされるトランザクションの総数。

## **ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ホームの Bean によってロールバックされるトランザクションの総数。

## **ejbStatefulHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ホームの Bean によるアクティブ トランザクションの総数。

## **ejbStatefulHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	現在キャッシュ内にある Bean の数。

## **ejbStatefulHomeRuntimeBeanType**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	Bean のタイプ。指定できる値は、Stateful Session、Stateless Session、Entity、または Message Driven です。

# 実行中の EJB ステートレス ホーム テーブル

このテーブルはステートレス Bean の EJBHome オブジェクトをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbStatelessHomeRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.1
ejbStatelessHomeRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.5
ejbStatelessHomeRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.10
ejbStatelessHomeRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.15
ejbStatelessHomeRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.20
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.25
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.30
ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.35
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.40
ejbStatelessHomeRuntimeBeanType	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.45
ejbStatelessHomeRuntimeWaiterTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.50
ejbStatelessHomeRuntimeTimeoutTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.55
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansIdleCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.60
ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansInUseCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.170.1.65

## ejbStatelessHomeRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用しません。

## ejbStatelessHomeRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

## ejbStatelessHomeRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## ejbStatelessHomeRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## ejbStatelessHomeRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

### **ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsCommittedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によってコミットされるトランザクションの総数。

### **ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsRolledBackTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によってロールバックされるトランザクションの総数。

### **ejbStatelessHomeRuntimeTransactionsInFlightTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ホームの Bean によるアクティブ トランザクションの総数。

### **ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在キャッシュ内にある Bean の数。

### **ejbStatelessHomeRuntimeBeanType**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 Bean のタイプ - Stateful Session、Stateless Session、Entity、または Message Driven。

## **:ejbStatelessHomeRuntimeWaiterTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	クライアントがフリープールからステートレス セッション Bean のインスタンスの取得を待たなければならなかった回数の総数。

## **ejbStatelessHomeRuntimeTimeoutTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	クライアントがフリープールからステートレス セッション Bean のインスタンスの取得を待っている間にタイムアウトが発生した回数の総数。

## **ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansIdleCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	割り当てられたがアイドル状態の Bean の数。

## **ejbStatelessHomeRuntimeCachedBeansInUseCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	現在使用されている Bean の数。

# 実行時実行キュー テーブル

このテーブルは、実行キューの実行時属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
executeQueueRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.1
executeQueueRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.5
executeQueueRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.10
executeQueueRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.15
executeQueueRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.20
executeQueueRuntimeExecuteThreadCurrentIdleCount	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.25
executeQueueRuntimePendingRequestOldestTime	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.30
executeQueueRuntimePendingRequestCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.35
executeQueueRuntimeServicedRequestTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.40
executeQueueRuntimeExecuteThreads	1.3.6.1.4.1.140.625.180.1.45

### executeQueueRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

### executeQueueRuntimeObjectName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。



## executeQueueRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## executeQueueRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## executeQueueRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## executeQueueRuntimeExecuteThreadCurrentIdleCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	キューに割り当てられたアイドル状態のスレッドの数。

## executeQueueRuntimePendingRequestOldestTime

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最も長く待っているリクエストがキューに配置された時刻。

### **executeQueueRuntimePendingRequestCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 キュー内の待機中のリクエストの数。

### **executeQueueRuntimeServicedRequestTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 キューによって処理されたリクエストの数。

### **executeQueueRuntimeExecuteThreads**

構文 DisplayString SIZE(1..2048)

アクセス 読み取り専用

説明 現在キューに割り当てられている実行スレッドの数。

## **接続中の JDBC 接続プール テーブル**

このテーブルは、WebLogic JDBC 接続プールをモニタするために使用します。

<b>変数名</b>	<b>オブジェクト識別子</b>
jdbcConnectionPoolRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.1
jdbcConnectionPoolRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.5
jdbcConnectionPoolRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.10
jdbcConnectionPoolRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.15
jdbcConnectionPoolRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.20

変数名	オブジェクト識別子
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.25
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionCurrentCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.30
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeVersionJDBCdriver</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.35
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.40
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionHighCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.45
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeWaitSecondsHighCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.50
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeConnectionsTotalCount</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.55
<code>jdbcConnectionPoolRuntimeMaxCapacity</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.190.1.60

## **jdbcConnectionPoolRuntimeIndex**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使  
用します。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeObjectName**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 名。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeType**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jdbcConnectionPoolRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

### **jdbcConnectionPoolRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsCurrentCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 現在アクティブな接続の総数。

### **jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionCurrentCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 現在接続を待っている数。

### **jdbcConnectionPoolRuntimeVersionJDBCdriver**

構文 DisplayString SIZE(1..32)  
アクセス 読み取り専用  
説明 ドライバのクラス名と *major: XX, minor: YY* を連結した形式で表される JDBC ドライバのバージョン。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeActiveConnectionsHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JDBCConnectionPoolRuntimeMBean 内のアクティブな接続の最大数。 JDBCConnectionPoolRuntimeMBean がインスタンス化されるたびにカウントはゼロからスタートします。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeWaitingForConnectionHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JDBCConnectionPoolRuntimeMBean 内で接続を待っている最大数。 JDBCConnectionPoolRuntimeMBean がインスタンス化されるたびにカウントはゼロからスタートします。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeWaitSecondsHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最も長く接続を待っている秒数。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeConnectionsTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	プールのインスタンス化以降の JDBCConnectionPoolRuntimeMBean 内の JDBC 接続の総数。

## **jdbcConnectionPoolRuntimeMaxCapacity**

構文	INTEGER
----	---------

アクセス 読み取り専用

説明 JDBC プールの最大容量。

## 実行時 JMS 接続テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS 接続をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsConnectionRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.1
jmsConnectionRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.5
jmsConnectionRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.10
jmsConnectionRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.15
jmsConnectionRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.20
jmsConnectionRuntimeClientID	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.25
jmsConnectionRuntimeSessions	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.30
jmsConnectionRuntimeSessionsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.35
jmsConnectionRuntimeSessionsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.40
jmsConnectionRuntimeSessionsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.200.1.45

### jmsConnectionRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## **jmsConnectionRuntimeObjectName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMX 標準 MBean 名。

## **jmsConnectionRuntimeType**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## **jmsConnectionRuntimeName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

## **jmsConnectionRuntimeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **jmsConnectionRuntimeClientID**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 接続のクライアント ID。

## **jmsConnectionRuntimeSessions**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 接続のセッションの配列。

## **jmsConnectionRuntimeSessionsCurrentCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 接続の現在のセッションの数。

## **jmsConnectionRuntimeSessionsHighCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降の接続のセッションのピーク数。

## **jmsConnectionRuntimeSessionsTotalCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降の接続のセッションの数。



# 実行時 JMS コンシューマ テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS コンシューマをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsConsumerRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.1
jmsConsumerRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.5
jmsConsumerRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.10
jmsConsumerRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.15
jmsConsumerRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.20
jmsConsumerRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.25
jmsConsumerRuntimeMessagesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.30
jmsConsumerRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.35
jmsConsumerRuntimeBytesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.40
jmsConsumerRuntimeDestinationName	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.45
jmsConsumerRuntimeSelector	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.50
jmsConsumerRuntimeDurable	1.3.6.1.4.1.140.625.210.1.55

## jmsConsumerRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## **jmsConsumerRuntimeObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 名。

## **jmsConsumerRuntimeType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

## **jmsConsumerRuntimeName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

## **jmsConsumerRuntimeParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **jmsConsumerRuntimeMessagesPendingCount**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    コンシューマが保留している（コミットされず確認応答されていない）メッセージの数。

## **jmsConsumerRuntimeMessagesReceivedCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にコンシューマが受信したメッセージの数。

## **jmsConsumerRuntimeBytesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	コンシューマが保留している（コミットされず確認応答されていない）バイト数。

## **jmsConsumerRuntimeBytesReceivedCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にコンシューマが受信したバイト数。

## **jmsConsumerRuntimeDestinationName**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	コンシューマの送り先。

## **jmsConsumerRuntimeSelector**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	コンシューマのセレクタ。

## jmsConsumerRuntimeDurable

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 ( true または false)。恒久コンシューマの場合、この値は true です。

## 実行時 JMS の送り先テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS の送り先をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsDestinationRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.1
jmsDestinationRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.5
jmsDestinationRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.10
jmsDestinationRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.15
jmsDestinationRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.20
jmsDestinationRuntimeConsumersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.25
jmsDestinationRuntimeConsumersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.30
jmsDestinationRuntimeConsumersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.35
jmsDestinationRuntimeMessagesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.40
jmsDestinationRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.45
jmsDestinationRuntimeMessagesHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.50
jmsDestinationRuntimeMessagesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.55
jmsDestinationRuntimeMessagesThresholdTime	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.60
jmsDestinationRuntimeBytesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.65

変数名	オブジェクト識別子
jmsDestinationRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.70
jmsDestinationRuntimeBytesHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.75
jmsDestinationRuntimeBytesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.80
jmsDestinationRuntimeBytesThresholdTime	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.85
jmsDestinationRuntimeDurableSubscribers	1.3.6.1.4.1.140.625.220.1.90

## jmsDestinationRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `ObjectName` から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## jmsDestinationRuntimeObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## jmsDestinationRuntimeType

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## jmsDestinationRuntimeName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **jmsDestinationRuntimeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jmsDestinationRuntimeConsumersCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在、接続先にアクセスしているコンシューマの数。

### **jmsDestinationRuntimeConsumersHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降に接続先にアクセスしたコンシューマのピーク数。

### **jmsDestinationRuntimeConsumersTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降に接続先にアクセスしたコンシューマの総数。

### **jmsDestinationRuntimeMessagesCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 接続先の現在のメッセージ数。保留中のメッセージは含まれません。

## **jmsDestinationRuntimeMessagesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続先の保留中のメッセージ数。保留中のメッセージが、現在のメッセージ数を超えています。

## **jmsDestinationRuntimeMessagesHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降の接続先のメッセージのピーク数。

## **jmsDestinationRuntimeMessagesReceivedCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	リセット以降に接続先で受信したメッセージ数。

## **jmsDestinationRuntimeMessagesThresholdTime**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にしきい値の条件下にあった時間。

## **jmsDestinationRuntimeBytesCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続先に格納されている現在のバイト数。保留中のバイトは含まれません。

## **jmsDestinationRuntimeBytesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続先に格納されている保留中のバイト数。保留中のバイトが、現在のバイト数を超えています。

## **jmsDestinationRuntimeBytesHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、接続先に格納されているバイトのピーク数。

## **jmsDestinationRuntimeBytesReceivedCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降に接続先で受信したバイト数。

## **jmsDestinationRuntimeBytesThresholdTime**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にしきい値の条件下にあった時間。

## **jmsDestinationRuntimeDurableSubscribers**

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	接続先の恒久サブスクリバの実行時 MBean の配列。



# 実行時 JMS 恒久サブスクライバ テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS 恒久サブスクライバをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jMSDurableSubscriberRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.1
jMSDurableSubscriberRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.5
jMSDurableSubscriberRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.10
jMSDurableSubscriberRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.15
jMSDurableSubscriberRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.20
jMSDurableSubscriberRuntimeClientID	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.25
jMSDurableSubscriberRuntimeSubscriptionName	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.30
jMSDurableSubscriberRuntimeSelector	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.35
jMSDurableSubscriberRuntimeNoLocal	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.40
jMSDurableSubscriberRuntimeActive	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.45
jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.50
jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.55
jMSDurableSubscriberRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.60
jMSDurableSubscriberRuntimeBytesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.460.1.65

## jMSDurableSubscriberRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 jMSDurableSubscriberRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeClientID**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバのクライアント ID。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeSubscriptionName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバのサブスクリプション名。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeSelector**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバのセレクタ。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeNoLocal**

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバの `noLocal` ブール値。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeActive**

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバがこのサブスクリプションを使用している場合は `True`。

### **jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesPendingCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバが保留している（コミットされず確認応答されていない）メッセージの数。

**jMSDurableSubscriberRuntimeMessagesCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバがまだ使用できるメッセージの数。

**jMSDurableSubscriberRuntimeBytesPendingCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバが保留しているバイト数。

**jMSDurableSubscriberRuntimeBytesCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 恒久サブスクライバが受信したバイト数。

## 実行時 JMS プロデューサ テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS プロデューサをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsProducerRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.1
jmsProducerRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.5
jmsProducerRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.10
jmsProducerRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.15
jmsProducerRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.20

変数名	オブジェクト識別子
jmsProducerRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.25
jmsProducerRuntimeMessagesSentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.30
jmsProducerRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.35
jmsProducerRuntimeBytesSentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.230.1.40

## jmsProducerRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用しません。

## jmsProducerRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## jmsProducerRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## jmsProducerRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## **jmsProducerRuntimeParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## **jmsProducerRuntimeMessagesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	プロデューサが保留している（コミットされず確認応答されていない）メッセージの数。

## **jmsProducerRuntimeMessagesSentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にプロデューサが送信したメッセージの数。

## **jmsProducerRuntimeBytesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	プロデューサが保留している（コミットされず確認応答されていない）バイト数。

## **jmsProducerRuntimeBytesSentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にプロデューサが送信したバイト数。

# 実行時 JMS テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS サービスをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.1
jmsRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.5
jmsRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.10
jmsRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.15
jmsRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.20
jmsRuntimeConnections	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.25
jmsRuntimeConnectionsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.30
jmsRuntimeConnectionsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.35
jmsRuntimeConnectionsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.40
jmsRuntimeJMSServers	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.45
jmsRuntimeJMSServersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.50
jmsRuntimeJMSServersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.55
jmsRuntimeJMSServersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.240.1.60

## jmsRuntimeIndex

- 構文** DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## **jmsRuntimeObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 登録名。

## **jmsRuntimeType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

## **jmsRuntimeName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

## **jmsRuntimeParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **jmsRuntimeConnections**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMS サーバへの接続。



## **jmsRuntimeConnectionsCurrentCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMS サーバへの現在の接続数。

## **jmsRuntimeConnectionsHighCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最後のリセット以降の JMS サーバへの接続のピーク数。

## **jmsRuntimeConnectionsTotalCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最後のリセット以降に行われた JMS サーバへの接続総数。

## **jmsRuntimeJMSServers**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMS サービスの JMS サーバ。

## **jmsRuntimeJMSServersCurrentCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMS サービスに現在接続されている JMS サーバの数。

## jmsRuntimeJMSServersHighCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバの起動以降に JMS サービスに接続されている JMS サーバのピーク数。

## jmsRuntimeJMSServersTotalCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバの起動以降に JMS サービスに接続された JMS サーバの数。

# 実行時 JMS サーバ テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS サーバをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsServerRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.1
jmsServerRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.5
jmsServerRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.10
jmsServerRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.15
jmsServerRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.20
jmsServerRuntimeSessionPoolRuntimes	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.25
jmsServerRuntimeSessionPoolsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.30
jmsServerRuntimeSessionPoolsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.35
jmsServerRuntimeSessionPoolsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.40

変数名	オブジェクト識別子
jmsServerRuntimeDestinations	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.45
jmsServerRuntimeDestinationsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.50
jmsServerRuntimeDestinationsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.55
jmsServerRuntimeDestinationsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.60
jmsServerRuntimeMessagesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.65
jmsServerRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.70
jmsServerRuntimeMessagesHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.75
jmsServerRuntimeMessagesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.80
jmsServerRuntimeMessagesThresholdTime	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.85
jmsServerRuntimeBytesCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.90
jmsServerRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.95
jmsServerRuntimeBytesHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.100
jmsServerRuntimeBytesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.105
jmsServerRuntimeBytesThresholdTime	1.3.6.1.4.1.140.625.250.1.110

## jmsServerRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## jmsServerRuntimeObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **jmsServerRuntimeType**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jmsServerRuntimeName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **jmsServerRuntimeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jmsServerRuntimeSessionPoolRuntimes**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMS サーバ上のセッション プールを返します。

### **jmsServerRuntimeSessionPoolsCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 JMS サーバで現在実行されているセッション プールの数。

## **jmsServerRuntimeSessionPoolsHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降の JMS サーバ上のセッション プールのピーク数。

## **jmsServerRuntimeSessionPoolsTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、JMS サーバでインスタンス化されたセッション プールの数。

## **jmsServerRuntimeDestinations**

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバ上の接続先の配列。

## **jmsServerRuntimeDestinationsCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバの現在の接続先の数。

## **jmsServerRuntimeDestinationsHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降の JMS サーバ上の接続先のピーク数。

## **jmsServerRuntimeDestinationsTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、JMS サーバ上でインスタンス化された接続先の数。

## **jmsServerRuntimeMessagesCurrentCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバで現在格納されているメッセージの数。保留中のメッセージは含まれません。

## **jmsServerRuntimeMessagesPendingCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバに格納されている現在保留中（コミットされず確認応答されていない）のメッセージ数。保留中のメッセージが、現在のメッセージ数を超過しています。

## **jmsServerRuntimeMessagesHighCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、JMS サーバに格納されているメッセージのピーク数。

## **jmsServerRuntimeMessagesReceivedCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、JMS サーバで受信したメッセージの数。

## jmsServerRuntimeMessagesThresholdTime

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にしきい値の条件下にあった時間。

## jmsServerRuntimeBytesCurrentCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバに現在格納されているバイト数。保留中のバイトは含まれません。

## jmsServerRuntimeBytesPendingCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバに格納されている保留中のバイト数。保留中のバイトが、現在のバイト数を超えています。

## jmsServerRuntimeBytesHighCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降、JMS サーバに格納されているバイトのピーク数。

## jmsServerRuntimeBytesReceivedCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降に JMS サーバで受信したバイト数。

## jmsServerRuntimeBytesThresholdTime

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降にしきい値の条件下にあった時間。

# 接続中の JMS セッション プール テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS セッション プールをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsSessionPoolRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.1
jmsSessionPoolRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.5
jmsSessionPoolRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.10
jmsSessionPoolRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.15
jmsSessionPoolRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.20
jmsSessionPoolRuntimeJMSServer	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.25
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumers	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.30
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.35
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.40
jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.260.1.45

## jmsSessionPoolRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)



アクセス 読み取り専用

説明 オブジェクト名から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用しません。

### **jmsSessionPoolRuntimeObjectName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **jmsSessionPoolRuntimeType**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jmsSessionPoolRuntimeName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **jmsSessionPoolRuntimeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jmsSessionPoolRuntimeJMSServer**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 セッション プール用の JMS サーバ。

### **jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumers**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 セッション プール用の接続コンシューマ。

### **jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 セッション プール用の現在の接続コンシューマの数。

### **jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 セッション プール用の同時接続コンシューマのピーク数。

### **jmsSessionPoolRuntimeConnectionConsumersTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降、セッション プールが作成した接続コンシューマの総数。

# 実行時 JMS セッション テーブル

このテーブルは、WebLogic JMS セッションをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsSessionRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.1
jmsSessionRuntimeObjectName	.3.6.1.4.1.140.625.270.1.5
jmsSessionRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.10
jmsSessionRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.15
jmsSessionRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.20
jmsSessionRuntimeConsumers	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.25
jmsSessionRuntimeConsumersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.30
jmsSessionRuntimeConsumersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.35
jmsSessionRuntimeConsumersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.40
jmsSessionRuntimeProducers	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.45
jmsSessionRuntimeProducersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.50
jmsSessionRuntimeProducersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.55
jmsSessionRuntimeProducersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.60
jmsSessionRuntimeTransacted	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.65
jmsSessionRuntimeAcknowledgeMode	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.70
jmsSessionRuntimeMessagesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.75
jmsSessionRuntimeMessagesSentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.80
jmsSessionRuntimeMessagesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.85
jmsSessionRuntimeBytesPendingCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.90

変数名	オブジェクト識別子
jmsSessionRuntimeBytesSentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.95
jmsSessionRuntimeBytesReceivedCount	1.3.6.1.4.1.140.625.270.1.100

### **jmsSessionRuntimeIndex**

- 構文 DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 jmsSessionRuntimeObjectName から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

### **jmsSessionRuntimeObjectName**

- 構文 DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **jmsSessionRuntimeType**

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jmsSessionRuntimeName**

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

## jmsSessionRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## jmsSessionRuntimeConsumers

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	セッション用コンシューマの配列。

## jmsSessionRuntimeConsumersCurrentCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	セッション用の現在のコンシューマの数。

## jmsSessionRuntimeConsumersHighCount

構文 最後のリセット以降のセッション用コンシューマのピーク数。

## jmsSessionRuntimeConsumersTotalCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にセッションによってインスタンス化されたコンシューマの数。

## **jmsSessionRuntimeProducers**

構文 DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス 読み取り専用  
説明 セッション用プロデューサの配列。

## **jmsSessionRuntimeProducersCurrentCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 セッション用の現在のプロデューサの数。

## **jmsSessionRuntimeProducersHighCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最後のリセット以降のセッション用プロデューサのピーク数。

## **jmsSessionRuntimeProducersTotalCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最後のリセット以降のセッション用プロデューサの数。

## **jmsSessionRuntimeTransacted**

構文 INTEGER {yes(1), no(2)}  
アクセス 読み取り専用  
説明 ブール値 (yes または no)。セッションがトランザクション処理される場合、この値は yes です。

## jmsSessionRuntimeAcknowledgeMode

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	次の確認応答モードのいずれかを返します。 <ul style="list-style-type: none"><li>■ AUTO_ACKNOWLEDGE</li><li>■ CLIENT_ACKNOWLEDGE</li><li>■ DUPS_OK_ACKNOWLEDGE</li><li>■ NO_ACKNOWLEDGE</li></ul>

## jmsSessionRuntimeMessagesPendingCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	セッション用に保留されている（コミットされず確認応答されていない）メッセージの数。

## jmsSessionRuntimeMessagesSentCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にセッションが送信したバイト数。

## jmsSessionRuntimeMessagesReceivedCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最後のリセット以降にセッションが送信したメッセージ数。

## jmsSessionRuntimeBytesPendingCount

構文	INTEGER
----	---------

アクセス 読み取り専用

説明 セッション用に保留されている（コミットされず確認応答されていない）メッセージの数。

### **jmsSessionRuntimeBytesSentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降にセッションが送信したバイト数。

### **jmsSessionRuntimeBytesReceivedCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最後のリセット以降にセッションが受信したバイト数。



# 接続中の JOLT 接続プール テーブル

このテーブルは、WebLogic Jolt 接続プールをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
joltConnectionPoolRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.1
joltConnectionPoolRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.5
joltConnectionPoolRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.10
joltConnectionPoolRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.15
joltConnectionPoolRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.20
joltConnectionPoolRuntimePoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.25
joltConnectionPoolRuntimeMaxCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.30
joltConnectionPoolRuntimePoolState	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.35
joltConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.40
joltConnectionPoolRuntimeConnections	1.3.6.1.4.1.140.625.280.1.45

## joltConnectionPoolRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 joltConnectionPoolRuntimeObjectName から派生するユニークな値。テーブルへのインデックスとして使用します。

## joltConnectionPoolRuntimeObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **joltConnectionPoolRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **joltConnectionPoolRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **joltConnectionPoolRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **joltConnectionPoolRuntimePoolName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 Jolt プールのコンフィグレーションされている名前。

### **joltConnectionPoolRuntimeMaxCapacity**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 Jolt プール用にコンフィグレーションされた最大接続数。

## joltConnectionPoolRuntimePoolState

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	Active または Suspended のどちらかのプール ステート。

## joltConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (yes または no)。セキュリティ コンテキストが伝播される場合は、yes を返します。

## joltConnectionPoolRuntimeConnections

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	JoltConnectionRuntimeMBeans の配列。各配列は Jolt 接続の統計を表します。

## Jolt 接続ランタイム テーブル

このテーブルは、個々の WebLogic Jolt 接続をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
joltConnectionRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.1
joltConnectionRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.5
joltConnectionRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.10
joltConnectionRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.15
joltConnectionRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.20
joltConnectionRuntimeAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.25
joltConnectionRuntimeLastAccessTime	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.30
joltConnectionRuntimeAlive	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.35
joltConnectionRuntimeRequestCount	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.40
joltConnectionRuntimePendingRequestCount	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.45
joltConnectionRuntimeErrorCount	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.50
joltConnectionRuntimeInTransaction	1.3.6.1.4.1.140.625.290.1.55

### joltConnectionRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 joltConnectionRuntimeObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## joltConnectionRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## joltConnectionRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## joltConnectionRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## joltConnectionRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## joltConnectionRuntimeAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続アドレス。

### **joltConnectionRuntimeLastAccessTime**

構文 `DisplayString SIZE(1..32)`

アクセス 読み取り専用

説明 最後のアクセスの日付と時刻。

### **joltConnectionRuntimeAlive**

構文 `INTEGER { yes(1), no(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (`yes` または `no`)。接続が有効な場合は、`yes` を返します。

### **joltConnectionRuntimeRequestCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 接続リクエストの数。

### **joltConnectionRuntimePendingRequestCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 保留中のリクエストの数。

### **joltConnectionRuntimeErrorCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 リクエスト エラーの数。

## joltConnectionRuntimeInTransaction

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (yes または no) トランザクション インジケータで接続を返します。

# Jolt 接続サービス ランタイム テーブル

このテーブルは、WebLogic Jolt コンポーネントをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
joltConnectionServiceRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.1
joltConnectionServiceRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.5
joltConnectionServiceRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.10
joltConnectionServiceRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.15
joltConnectionServiceRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.20
joltConnectionServiceRuntimeConnectionPoolCount	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.25
joltConnectionServiceRuntimeConnectionPools	1.3.6.1.4.1.140.625.300.1.30

## joltConnectionServiceRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 joltConnectionServiceRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## **joltConnectionServiceRuntimeObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 登録名。

## **joltConnectionServiceRuntimeType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

## **joltConnectionServiceRuntimeName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

## **joltConnectionServiceRuntimeParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **joltConnectionServiceRuntimeConnectionPoolCount**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    コンフィグレーションされている Jolt 接続プールの数。



## joltConnectionServiceRuntimeConnectionPools

- 構文**    DisplayString SIZE(1..2048)
- アクセス**    読み取り専用
- 説明**    JoltConnectionPoolRuntimeMBeans の配列。各配列は Jolt 接続プールの統計を表します。

# 実行時 JTA テーブル

このテーブルは、WebLogic Server 内のトランザクション実行時の特性にアクセスするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jtaRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.1
jtaRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.5
jtaRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.10
jtaRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.15
jtaRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.20
jtaRuntimeTransactionTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.2
jtaRuntimeTransactionCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.30
jtaRuntimeTransactionRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.35
jtaRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.40
jtaRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.45
jtaRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.50
jtaRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.55
jtaRuntimeSecondsActiveTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.60

変数名	オブジェクト識別子
jtaRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.65
jtaRuntimeTransactionNameRuntimeMBeans	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.70
jtaRuntimeTransactionResourceRuntimeMBeans	1.3.6.1.4.1.140.625.310.1.75

### **jtaRuntimeIndex**

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 jtaRuntimeObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

### **jtaRuntimeObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **jtaRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **jtaRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

## **jtaRuntimeParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## **jtaRuntimeTransactionTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	処理されるトランザクションの総数。総数には、コミットされたトランザクション、ロールバックされたトランザクション、ヒューリスティックに終了したトランザクションがすべて含まれます。

## **jtaRuntimeTransactionCommittedTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	コミットされたトランザクションの数。

## **jtaRuntimeTransactionRolledBackTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ロールバックされたトランザクションの数。

## **jtaRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ヒューリスティックに終了したトランザクションの数。

### **jtaRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソース エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **jjtaRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーション エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **jtaRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 内部システム エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **jtaRuntimeSecondsActiveTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

### **jtaRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

## jtaRuntimeTransactionNameRuntimeMBeans

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	トランザクション名ごとに分類された、サーバのすべてのトランザクションの統計を表す TransactionNameRuntimeMBeans の配列。

## jtaRuntimeTransactionResourceRuntimeMBeans

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	TransactionResourceRuntimeMBeans の配列。各配列はトランザクション リソースの統計を表します。

# 実行時 JVM テーブル

このテーブルは、サーバの Java 仮想マシン上の実行時データを示します。

変数名	オブジェクト識別子
jvmRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.1
jvmRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.5
jvmRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.10
jvmRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.15
jvmRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.20
jvmRuntimeHeapFreeCurrent	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.25
jvmRuntimeHeapSizeCurrent	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.30
jvmRuntimeJava Version	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.35

変数名	オブジェクト識別子
jvmRuntimeJavaVendor	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.40
jvmRuntimeOSName	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.45
jvmRuntimeOSVersion	1.3.6.1.4.1.140.625.340.1.50

### jvmRuntimeIndex

- 構文 DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 jvmRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

### jvmRuntimeObjectName

- 構文 DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### jvmRuntimeType

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### jvmRuntimeName

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

## jvmRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## jvmRuntimeHeapFreeCurrent

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMV ヒープ内の現在の空きメモリ容量 (単位: バイト)。

## jvmRuntimeHeapSizeCurrent

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	現在の JVM ヒープのサイズ (単位: バイト)。

## jvmRuntimeJavaVersion

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	JVM の Java バージョン。

## jvmRuntimeJavaVendor

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	JVM のベンダ。

## jvmRuntimeOSName

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 JVM が動作しているオペレーティングシステム。

## jvmRuntimeOSVersion

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 JVM が動作しているオペレーティングシステムのバージョン。

# 実行時ログブロードキャストテーブル

このテーブルは、ローカルの WebLogic Server で生成された各ログメッセージの JMX 通知をブロードキャストします。各 WebLogic Server には、この MBean の実装が厳密に 1 つあります。JMX リスナはこの Mbean に登録でき、ログ通知を受け取ることができます。生成される通知のタイプは、WebLogicLogNotification です。

変数名	オブジェクト識別子
logBroadcasterRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.1
logBroadcasterRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.5
logBroadcasterRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.10
logBroadcasterRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.15
logBroadcasterRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.20
logBroadcasterRuntimeMessagesLogged	1.3.6.1.4.1.140.625.350.1.25



## logBroadcasterRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	logBroadcasterRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## logBroadcasterRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## logBroadcasterRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## logBroadcasterRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## logBroadcasterRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

**logBroadcasterRuntimeMessagesLogged**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 WebLogic Server のインスタンスによって生成されたログ メッセージの総数。

**実行時サーバ テーブル**

このテーブルは、サーバの実行時属性を示します。

変数名	オブジェクト識別子
serverRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.1
serverRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.5
serverRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.10
serverRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.15
serverRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.20
serverRuntimeActivationTime	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.25
serverRuntimeListenAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.30
serverRuntimeListenPort	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.35
serverRuntimeSSLListenAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.40
serverRuntimeJVMID	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.45
serverRuntimeOpenSocketsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.50
serverRuntimeRestartsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.55
serverRuntimeState	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.60
serverRuntimeWeblogicVersion	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.65

変数名	オブジェクト識別子
serverRuntimeJTARuntime	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.70
serverRuntimeAdminServerHost	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.75
serverRuntimeAdminServerListenPort	1.3.6.1.4.1.140.625.360.1.80

## serverRuntimeIndex

- 構文 DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 serverRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## serverRuntimeObjectName

- 構文 DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## serverRuntimeType

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## serverRuntimeName

- 構文 DisplayString SIZE(1..64)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

### serverRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

### serverRuntimeActivationTime

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバが起動した時刻。

### serverRuntimeListenAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバが接続をリスンしているアドレス。たとえば、次のような文字列が返される場合があります。  santiago/172.17.9.220

### serverRuntimeListenPort

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーバが接続をリスンしているポート。

### serverRuntimeSSLListenAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用

**説明** サーバが接続をリスンしているアドレス。たとえば、次のような文字列が返される場合があります。

```
santiago/172.17.9.220
```

## serverRuntimeJVMID

**構文** DisplayString SIZE(1..64)

**アクセス** 読み取り専用

**説明** サーバの Java 仮想マシン ID。

## serverRuntimeOpenSocketsCurrentCount

**構文** INTEGER

**アクセス** 読み取り専用

**説明** サーバ上でソケット マキシング用に登録された現在のソケット数。

## serverRuntimeRestartsTotalCount

**構文** INTEGER

**アクセス** 読み取り専用

**説明** クラスタが最後にアクティブになってから、サーバが再起動された回数の総数。

## serverRuntimeState

**構文** DisplayString SIZE(1..16)

**アクセス** 読み取り専用

**説明** サーバの現在のステート。有効な値は、Initializing、Suspended、Running、ShuttingDown です。

## serverRuntimeWeblogicVersion

**構文** DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 WebLogic Server のバージョン。

### **serverRuntimeJTARuntime**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 サーバのトランザクションの実行時 MBean。

### **serverRuntimeAdminServerHost**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 管理サーバが接続をリスンしているアドレス。たとえば、文字列 `santiago` が返されることがあります。

### **serverRuntimeAdminServerListenPort**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 管理サーバが接続をリスンしているポート。

# 実行時サーバセキュリティ テーブル

このテーブルは、WebLogic のセキュリティ情報をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
serverSecurityRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.1
serverSecurityRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.5
serverSecurityRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.10
serverSecurityRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.15
serverSecurityRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.20
serverSecurityRuntimeUserLockoutTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.25
serverSecurityRuntimeInvalidLoginAttemptsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.30
serverSecurityRuntimeLoginAttemptsWhileLockedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.35
serverSecurityRuntimeInvalidLoginUsersHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.40
serverSecurityRuntimeUnlockedUsersTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.45
serverSecurityRuntimeLockedUsersCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.370.1.50

## serverSecurityRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 serverSecurityRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## serverSecurityRuntimeObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 MX 標準 MBean 登録名。

### **serverSecurityRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **serverSecurityRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **serverSecurityRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **serverSecurityRuntimeUserLockoutTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバで行われたユーザ ロックアウトの累積数。

### **serverSecurityRuntimeInvalidLoginAttemptsTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用



説明 サーバで試みられた無効なログインの累積数。

### **serverSecurityRuntimeLoginAttemptsWhileLockedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ユーザがロックアウトされている間にサーバに対して試みられた無効なログインの累積数。

### **serverSecurityRuntimeInvalidLoginUsersHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバにログインできなかった無効なログインを試みたユーザの最大数。

### **serverSecurityRuntimeUnlockedUsersTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバでユーザのロックが解除された回数。

### **serverSecurityRuntimeLockedUsersCurrentCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 現在サーバでロックされているユーザの数。

## 実行時サーブレット テーブル

このテーブルは、サーブレットの属性を示します。

変数名	オブジェクト識別子
servletRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.1
servletRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.5
servletRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.10
servletRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.15
servletRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.20
servletRuntimeServletName	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.25
servletRuntimeReloadTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.30
servletRuntimeInvocationTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.35
servletRuntimePoolMaxCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.40
servletRuntimeExecutionTimeTotal	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.45
servletRuntimeExecutionTimeHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.50
servletRuntimeExecutionTimeLow	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.55
servletRuntimeExecutionTimeAverage	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.60
servletRuntimeServletPath	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.65
servletRuntimeContextPath	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.70
servletRuntimeUrl	1.3.6.1.4.1.140.625.380.1.75

### servletRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 `servletRuntimeObjectName` から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## **servletRuntimeObjectName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## **servletRuntimeType**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## **servletRuntimeName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

## **servletRuntimeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **servletRuntimeServletName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用  
説明 サブレットの名前。

### **servletRuntimeReloadTotalCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 サブレットが再ロードされた回数の総数。

### **servletRuntimeInvocationTotalCount**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 サブレットが呼び出された回数の総数。

### **servletRuntimePoolMaxCapacity**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 シングル スレッド モデル サブレット用のサブレット最大容量。

### **servletRuntimeExecutionTimeTotal**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 サブレットが作成されてからのサブレットの呼び出しにかかった総時間。

### **servletRuntimeExecutionTimeHigh**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用

説明 サブレットが作成されて以降、そのサーブレットが行なった単一の最長呼び出し時間。

### **servletRuntimeExecutionTimeLow**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サブレットが作成されて以降、そのサーブレットが行なった単一の最短呼び出し時間。

### **servletRuntimeExecutionTimeAverage**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サブレットが作成されて以降、そのサーブレットが行なったすべての呼び出しの平均時間。

### **servletRuntimeServletPath**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 サブレットのパス。

### **servletRuntimeContextPath**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 コンテキストパス。

### **servletRuntimeUrl**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 URL のフォームは、`http://host:port/context-path/servlet-path` です。

# 接続中のサーブレット セッション テーブル

このテーブルは、WebLogic Server 内の Weblogic サーブレット セッションをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
<code>servletSessionRuntimeIndex</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.1
<code>servletSessionRuntimeObjectName</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.5
<code>servletSessionRuntimeType</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.10
<code>servletSessionRuntimeName</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.15
<code>servletSessionRuntimeParent</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.20
<code>servletSessionRuntimeTimeLastAccessed</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.25
<code>servletSessionRuntimeMainAttribute</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.390.1.30

## `servletSessionRuntimeIndex`

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 `servletSessionRuntimeObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## `servletSessionRuntimeObjectName`

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## ServletSessionRuntimeType

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## ServletSessionRuntimeName

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 BEA 独自の MBean 名。

## ServletSessionRuntimeParent

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## ServletSessionRuntimeTimeLastAccessed

構文 `DisplayString SIZE(1..32)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 サーブレットへの最後のアクセス時刻。

## ServletSessionRuntimeMainAttribute

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 セッションに関連付けられているユーザ（ユーザ名など）によって指定された属性を表す文字列。

# 実行時 Time サービス テーブル

このテーブルは、WebLogic の Time サービスをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
timeServiceRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.1
timeServiceRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.5
timeServiceRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.10
timeServiceRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.15
timeServiceRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.20
timeServiceRuntimeScheduledTriggerCount	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.25
timeServiceRuntimeExecutionsPerMinute	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.30
timeServiceRuntimeExecutionCount	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.35
timeServiceRuntimeExceptionCount	1.3.6.1.4.1.140.625.400.1.40

## timeServiceRuntimeIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	timeServiceRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## timeServiceRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。



## timeServiceRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## timeServiceRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## timeServiceRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## timeServiceRuntimeScheduledTriggerCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	現在アクティブなスケジューリング済みトリガの数。

## timeServiceRuntimeExecutionsPerMinute

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	1 分あたりに実行されるトリガの平均数。

## timeServiceRuntimeExecutionCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 実行されたトリガの総数。

## timeServiceRuntimeExceptionCount

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 スケジューリング済みトリガを実行している間に送出された例外の総数。

# 実行時トランザクション名テーブル

このテーブルは、トランザクション名カテゴリの実行時統計を示します。

変数名	オブジェクト識別子
transactionNameRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.1
transactionNameRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.5
transactionNameRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.10
transactionNameRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.15
transactionNameRuntimeParent	.3.6.1.4.1.140.625.410.1.20
transactionNameRuntimeTransactionTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.25
transactionNameRuntimeTransactionCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.30
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.35
transactionNameRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.40

変数名	オブジェクト識別子
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.45
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.50
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.55
transactionNameRuntimeSecondsActiveTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.60
transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.65
transactionNameRuntimeTransactionName	1.3.6.1.4.1.140.625.410.1.70

## transactionNameRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 transactionNameRuntimeObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## transactionNameRuntimeObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## transactionNameRuntimeType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## transactionNameRuntimeName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **transactionNameRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **transactionNameRuntimeTransactionTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 処理されるトランザクションの総数。総数には、コミットされたトランザクション、ロールバックされたトランザクション、ヒューリスティックに終了したトランザクションがすべて含まれます。

### **transactionNameRuntimeTransactionCommittedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ヒューリスティックに終了したトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソース エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーション エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 内部システム エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeSecondsActiveTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

### transactionNameRuntimeTransactionName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 トランザクションの名前。

# 実行時トランザクション リソース テーブル

このテーブルは、トランザクション リソースの実行時統計を示します。

変数名	オブジェクト識別子
transactionResourceRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.1
transactionResourceRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.5
transactionResourceRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.10
transactionResourceRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.15
transactionResourceRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.20
transactionResourceRuntimeTransactionTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.25
transactionResourceRuntimeTransactionCommittedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.30
transactionResourceRuntimeTransactionRolledBackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.35
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.40
transactionResourceRuntimeResourceName	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.45
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicCommitTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.50
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicRollbackTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.55
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicMixedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.60

変数名	オブジェクト識別子
transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicHazardTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.420.1.65

## transactionResourceRuntimeIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 transactionResourceRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## transactionResourceRuntimeObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## transactionResourceRuntimeType

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## transactionResourceRuntimeName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

## transactionResourceRuntimeParent

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **transactionNameRuntimeTransactionTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 処理されるトランザクションの総数。総数には、コミットされたトランザクション、ロールバックされたトランザクション、ヒューリスティックに終了したトランザクションがすべて含まれます。

### **transactionNameRuntimeTransactionCommittedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionHeuristicsTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ヒューリスティックに終了したトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackResourceTotalCount**

構文 INTEGER



アクセス 読み取り専用

説明 リソース エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackAppTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーション エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackSystemTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 内部システム エラーのためにロールバックされたトランザクションの数。

### **transactionNameRuntimeSecondsActiveTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

### **transactionNameRuntimeTransactionRolledBackTimeoutTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 コミットされたすべてのトランザクションの総秒数。

### **transactionResourceRuntimeResourceName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 リソースの名前。

### **transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicCommitTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソースがヒューリスティックなコミットの決定を返したトランザクションの数。

### **transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicRollbackTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソースがヒューリスティックなロールバックの決定を返したトランザクションの数。

### **transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicMixedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソースが混合ヒューリスティックの決定を報告したトランザクションの数。

### **transactionResourceRuntimeTransactionHeuristicHazardTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リソースがヒューリスティック障害の決定を報告したトランザクションの数。

# 実行中の Web App コンポーネント テーブル

このテーブルは、サーブレットのコンポーネント（サーブレット コンテキスト）について記述します。

変数名	オブジェクト識別子
webAppComponentRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.1
webAppComponentRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.5
webAppComponentRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.10
webAppComponentRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.15
webAppComponentRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.20
webAppComponentRuntimeComponentName	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.25
webAppComponentRuntimeStatus	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.30
webAppComponentRuntimeSourceInfo	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.35
webAppComponentRuntimeServletsSessions	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.40
webAppComponentRuntimeServlets	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.45
webAppComponentRuntimeOpenSessionsCurrentCount	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.50
webAppComponentRuntimeOpenSessionsHighCount	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.55
webAppComponentRuntimeSessionsOpenedTotalCount	1.3.6.1.4.1.140.625.430.1.60

## webAppComponentRuntimeIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 webAppComponentRuntimeObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

### **webAppComponentRuntimeObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

### **webAppComponentRuntimeType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

### **webAppComponentRuntimeName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **webAppComponentRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **webAppComponentRuntimeComponentName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネントの名前。

## **webAppComponentRuntimeStatus**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネントのステータス。

## **webAppComponentRuntimeSourceInfo**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネントのソースに関する情報文字列。

## **webAppComponentRuntimeServletSessions**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネントに関連付けられている `ServletRuntimeMBeans` の配列。

## **webAppComponentRuntimeServlets**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネントに関連付けられている `ServletRuntimeMBeans` の配列。

## **webAppComponentRuntimeOpenSessionsCurrentCount**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 コンポーネント内の現在オープンなセッションの総数。

**webAppComponentRuntimeOpenSessionsHighCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

サーバ内のオープンなセッション総数の最大数。サーバがアクティブになるたびに、カウントはゼロからスタートします。

**webAppComponentRuntimeSessionsOpenedTotalCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 サーバ内でオープンにされているセッションの総数。

**接続中の WLEC 接続プール テーブル**

このテーブルは、WebLogic WLEC 接続プールをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
wlecConnectionPoolRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.1
wlecConnectionPoolRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.5
wlecConnectionPoolRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.10
wlecConnectionPoolRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.15
wlecConnectionPoolRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.20
wlecConnectionPoolRuntimePoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.25
wlecConnectionPoolRuntimeWLEDomainName	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.30
wlecConnectionPoolRuntimeMaxCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.35
wlecConnectionPoolRuntimePoolState	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.40

変数名	オブジェクト識別子
wlecConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.45
wlecConnectionPoolRuntimeCertificateBasedAuthentication	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.50
wlecConnectionPoolRuntimeConnections	1.3.6.1.4.1.140.625.440.1.55

## wlecConnectionPoolRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 wlecConnectionPoolRuntimeObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## wlecConnectionPoolRuntimeObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## wlecConnectionPoolRuntimeType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## wlecConnectionPoolRuntimeName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

### **wlecConnectionPoolRuntimeParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **wlecConnectionPoolRuntimePoolName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 WLEC プールのコンフィグレーションされている名前。

### **wlecConnectionPoolRuntimeWLEDomainName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 WLEC プールの接続先 WLE ドメインの名前。

### **wlecConnectionPoolRuntimeMaxCapacity**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 WLEC プール用にコンフィグレーションされた最大容量。

### **wlecConnectionPoolRuntimePoolState**

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 Active または Suspended のどちらかのプール ステート。



## wlecConnectionPoolRuntimeSecurityContextPropagation

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値 (yes または no)。セキュリティ コンテキストが伝播される場合、この値は yes です。

## wlecConnectionPoolRuntimeCertificateBasedAuthentication

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値 (yes または no)。証明書に基づく認証が有効な場合、この値は yes です。

## wlecConnectionPoolRuntimeConnections

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	WLEC ConnectionRuntimeMBeans の配列。各配列は WLEC 接続の統計を表します。

## WLEC 接続ランタイム テーブル

このテーブルは、個々の Weblogic WLEC 接続をモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
wlecConnectionRuntimeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.1
wlecConnectionRuntimeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.5
wlecConnectionRuntimeType	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.10
wlecConnectionRuntimeName	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.15
wlecConnectionRuntimeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.20
wlecConnectionRuntimeAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.25
wlecConnectionRuntimeLastAccessTime	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.30
wlecConnectionRuntimeAlive	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.35
wlecConnectionRuntimeRequestCount	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.40
wlecConnectionRuntimePendingRequestCount	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.45
wlecConnectionRuntimeErrorCount	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.50
wlecConnectionRuntimeInTransaction	1.3.6.1.4.1.140.625.450.1.55

### wlecConnectionRuntimeIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 wlecConnectionRuntimeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## wlecConnectionRuntimeObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## wlecConnectionRuntimeType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## wlecConnectionRuntimeName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## wlecConnectionRuntimeParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## wlecConnectionRuntimeAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続アドレス。

### **wlecConnectionRuntimeLastAccessTime**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 最後のアクセスの日付と時刻。

### **wlecConnectionRuntimeAlive**

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (yes または no)。接続が有効な場合、この値は yes です。

### **wlecConnectionRuntimeRequestCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リクエストの総数。

### **wlecConnectionRuntimePendingRequestCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 保留中のリクエストの数。

### **wlecConnectionRuntimeErrorCount**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リクエスト エラーの数。

---

**wlecConnectionRuntimeInTransaction**

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( yes または no )。接続がトランザクション中の場合、この値は yes です。



---

## 3 BEA WebLogic Server コンフィグレーション MIB

WebLogic Server MIB は、WebLogic 管理サーバ SNMP サービスから返されるコンフィグレーション属性についての情報を記述します。それぞれの情報は、次の SNMP テーブルに示されています。

- アプリケーション テーブル
- ブリッジの送り先テーブル
- キャッシング レルム テーブル
- クラスタ テーブル
- ドメイン ログ フィルタ テーブル
- ドメイン テーブル
- EJB コンポーネント テーブル
- 実行キュー テーブル
- JDBC 接続プール テーブル
- JDBC データ ソース テーブル
- JDBC マルチプール テーブル
- JDBC トランザクション データ ソース テーブル
- JMS 接続コンシューマ テーブル
- JMS 接続ファクトリ テーブル
- JMS の送り先キー テーブル
- JMS ファイル ストア テーブル
- JMS JDBC ストア テーブル

- JMS キュー テーブル
- JMS サーバ テーブル
- JMS セッション プール テーブル
- JMS トピック テーブル
- JTA テーブル
- ログ テーブル
- メッセージング ブリッジ テーブル
- RDBMS レルム テーブル
- サーバ テーブル
- スタートアップ クラス テーブル
- 仮想ホスト テーブル
- Web アプリケーション コンポーネント テーブル
- Web デプロイメント テーブル
- Web サーバ テーブル
- WLEC 接続プール テーブル
- XML エンティティ キャッシュ テーブル
- XML エンティティ仕様レジストリ テーブル
- XML パーサ選択レジストリ テーブル
- XML レジストリ テーブル



# アプリケーション テーブル

アプリケーション エントリは、EAR ファイルまたは EAR ディレクトリに格納されている J2EE アプリケーションを表します。EAR ファイルは、WAR、EJB、および JMS JAR コンポーネントなどの一連のコンポーネントで構成され、各コンポーネントは 1 つまたは複数のロールにデプロイすることができます。たとえば、ロールはドメイン全体、ロールを実装する一連のサーバ、または特定のサーバの場合があります。コンポーネントには、EJB、サーブレット、JMS の送り先、または WebLogic のスタートアップ クラスやシャットダウン クラスなどがあります。

変数名	オブジェクト識別子
applicationIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.1
applicationObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.5
applicationType	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.10
applicationName	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.15
applicationParent	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.20
applicationLastModified	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.25
applicationDeployed	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.30
applicationComponents	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.35
applicationApplicationDescriptor	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.40
applicationPath	1.3.6.1.4.1.140.625.500.1.45

## applicationIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 applicationObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### **applicationObjectName**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

#### **applicationType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **applicationName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

#### **applicationParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **applicationLastModified**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーションが最後にロードされた時刻。

## applicationDeployed

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 ( yes または no )。アプリケーションがデプロイされている場合、yes。

## applicationComponents

構文 DisplayString SIZE(1..2048)

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーションを構成するコンポーネント。

## applicationApplicationDescriptor

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーションの記述子 Mbean。

## applicationPath

構文 DisplayString SIZE(1..1024)

アクセス 読み取り専用

説明 アプリケーションの EAR ファイルを示すパス。ファイルの場所は、管理サーバのファイル システムに対する相対パスです。

# ブリッジの送り先テーブル

このテーブルは、ブリッジの送り先を定義します。

変数名	オブジェクト識別子
bridgeDestinationIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.1
bridgeDestinationObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.5
bridgeDestinationType	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.10
bridgeDestinationName	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.15
bridgeDestinationParent	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.20
bridgeDestinationSystem	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.25
bridgeDestinationAdapterJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.782.1.30

## bridgeDestinationIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 bridgeDestinationObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## bridgeDestinationObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## bridgeDestinationType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## bridgeDestinationName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## bridgeDestinationParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## bridgeDestinationSystem

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先が存在するシステムの名前。

## bridgeDestinationAdapterJNDIName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	アダプタの JNDI 名。

## キャッシング レルム テーブル

このテーブルは、CachingRealm のコンフィグレーション プロパティを表します。

変数名	オブジェクト識別子
cachingRealmIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.1
cachingRealmObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.5
cachingRealmType	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.10
cachingRealmName	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.15
cachingRealmParent	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.20
cachingRealmBasicRealm	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.25
cachingRealmCacheCaseSensitive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.30
cachingRealmACLCacheEnable	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.35
cachingRealmAuthenticationCacheEnable	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.40
cachingRealmGroupCacheEnable	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.45
cachingRealmPermissionCacheEnable	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.50
cachingRealmUserCacheEnable	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.55
cachingRealmACLCacheSize	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.60
cachingRealmAuthenticationCacheSize	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.65
cachingRealmPermissionGroupSize	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.70
cachingRealmPermissionCacheSize	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.75
cachingRealmUserCacheSize	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.80
cachingRealmACLCacheTTLPositive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.85

変数名	オブジェクト識別子
cachingRealmGroupCacheTTLPositive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.90
cachingRealmPermissionCacheTTLPositive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.95
cachingRealmAuthenticationCacheTTLPositive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.100
cachingRealmUserCacheTTLPositive	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.105
cachingRealmACLCacheTTLNegative	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.110
cachingRealmGroupCacheTTLNegative	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.115
cachingRealmAuthenticationCacheTTLNegative	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.120
cachingRealmPermissionCacheTTLNegative	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.125
cachingRealmUserCacheTTLNegative	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.130
cachingRealmGroupMembershipCacheTTL	1.3.6.1.4.1.140.625.784.1.135

## cachingRealmIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 cachingRealmObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## cachingRealmObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

#### **cachingRealmType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **cachingRealmName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **cachingRealmParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **cachingRealmBasicRealm**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    使用する代替レルムを指定します。

#### **cachingRealmCacheCaseSensitive**

構文    INTEGER { true(1), false(2) }  
アクセス    読み取り専用  
説明    ユーザ名の大文字と小文字が区別される場合は true。大文字と小文字が区別されない場合は false。



### **cachedRealmACLCacheEnable**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ACL キャッシュが有効な場合は true。

### **cachedRealmAuthenticationCacheEnable**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 認証キャッシュが有効な場合は true。

### **cachedRealmGroupCacheEnable**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 グループ キャッシュが有効な場合は true。

### **cachedRealmPermissionCacheEnable**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 パーミッション キャッシュが有効な場合は true。

### **cachedRealmUserCacheEnable**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ユーザ キャッシュが有効な場合は true。

### **cachingRealmACLCacheSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ACL キャッシュ サイズ (素数でなければならない)。

### **cachingRealmAuthenticationCacheSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 認証キャッシュ サイズ (素数でなければならない)。

### **cachingRealmPermissionGroupSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 グループ キャッシュ サイズ (素数でなければならない)。

### **cachingRealmPermissionCacheSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 パーミッション キャッシュ サイズ (素数でなければならない)。

### **cachingRealmUserCacheSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ユーザ キャッシュ サイズ (素数でなければならない)。

### **cachedRealmACLCacheTTLPositive**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 ACL キャッシュの成功時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachedRealmGroupCacheTTLPositive**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 グループ キャッシュの成功時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachedRealmPermissionCacheTTLPositive**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 パーミッション キャッシュの成功時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachedRealmAuthenticationCacheTTLPositive**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 認証キャッシュの成功時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachedRealmUserCacheTTLPositive**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 ユーザ キャッシュの成功時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachingRealmACLCacheTTLNegative**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ACL キャッシュの失敗時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachingRealmGroupCacheTTLNegative**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 グループ キャッシュの失敗時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachingRealmAuthenticationCacheTTLNegative**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 認証キャッシュの失敗時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachingRealmPermissionCacheTTLNegative**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 パーミッション キャッシュの失敗時の生存期間 (単位: 秒)。

### **cachingRealmUserCacheTTLNegative**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ユーザ キャッシュの失敗時の生存期間 (単位: 秒)。

**cachingRealmGroupMembershipCacheTTL**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 グループ メンバーシップ キャッシュの生存期間 (単位: 秒)

## クラスタ テーブル

このテーブルは、ドメイン内のクラスタを表します。サーバは、クラスタの論理名を使って `ServerMBean.setCluster` を呼び出すことによって、クラスタに参加します。コンフィグレーションでは、ゼロまたは1つ以上のクラスタを定義できます。クラスタは、論理名によってルックアップできます。

変数名	オブジェクト識別子
clusterIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.1
clusterObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.5
clusterType	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.10
clusterName	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.15
clusterParent	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.20
clusterServers	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.25
clusterClusterAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.30
clusterMulticastAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.35
clusterMulticastTTL	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.40
clusterMulticastSendDelay	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.45
clusterDefaultLoadAlgorithm	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.50
clusterServiceAgeThresholdSeconds	1.3.6.1.4.1.140.625.510.1.55

#### clusterIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	clusterObjectName から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

#### clusterObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

#### clusterType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

#### clusterName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

#### clusterParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は type:name。

## clusterServers

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタ内でメンバーシップを宣言したサーバ。

## clusterClusterAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタに接続するためにクライアントが使用するアドレス。このアドレスは、複数の IP アドレスにマップされる DNS ホスト名か、単一アドレス ホスト名または IP アドレスのカンマ区切りリストです。

## clusterMulticastAddress

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタ メンバーが互いに通信するために使用するマルチキャスト アドレス。

## clusterMulticastTTL

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタ マルチキャスト メッセージの送信で許可されるネットワーク ホップ 数。値が 1 の場合、クラスタは 1 つのサブネットに制限されます。最小値は 1、最大値は 255 です。

## clusterMulticastSendDelay

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 OS レベルのバッファ オーバーフローを回避するために、マルチキャストでメッセージを送信するのを遅らせるミリ秒。ほとんどの場合、デフォルト値が適切ですが、一般的ではないコンフィグレーションの場合はチューニングが必要になります。

## clusterDefaultLoadAlgorithm

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 特定のサービスに対して何も指定されていない場合、レプリケートされるサービス間のロード バランシングに使用されるアルゴリズム。

## clusterServiceAgeThresholdSeconds

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 1 つのサービスが他方よりも古いと判断するために必要な、2 つの衝突するサービスの存続期間の違い (単位: 秒数)。



# ドメイン ログ フィルタ テーブル

このテーブルは、ドメイン ログファイルに記録されるログ メッセージを限定するためのフィルタを表します。メッセージは、細かく指定されたフィルタの基準を通過する必要があります。必要に応じて、この MBean の複数のインスタンスを定義できます。複数のインスタンスが存在する場合、メッセージは少なくとも 1 つのフィルタを通過しなければドメイン ログファイルに記録されません。

変数名	オブジェクト識別子
domainLogFilterIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.1
domainLogFilterObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.5
domainLogFilterType	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.10
domainLogFilterName	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.15
domainLogFilterParent	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.20
domainLogFilterSeverityLevel	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.25
domainLogFilterSubsystemNames	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.30
domainLogFilterUserIds	1.3.6.1.4.1.140.625.520.1.35

## domainLogFilterIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	domainLogFilterObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### **domainLogFilterObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 登録名。

#### **domainLogFilterType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **domainLogFilterName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **domainLogFilterParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **domainLogFilterSeverityLevel**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    フィルタを通過するメッセージの重要度の最低レベル。指定した重要度とそれよりも高い重要度のメッセージが通過します。重要度は、低い順に INFO ( 64 )  
WARNING ( 32 ) ERROR ( 16 ) NOTICE ( 8 ) CRITICAL ( 4 ) ALERT  
( 2 ) EMERGENCY ( 1 ) となります。

## domainLogFilterSubsystemNames

- 構文** DisplayString SIZE(1..2048)
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** フィルタを通過するメッセージが生成されるサブシステムのリストを定義します。何も指定しない場合、すべてのサブシステムからのメッセージが通過します。

## domainLogFilterUserIds

- 構文** DisplayString SIZE(1..2048)
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** フィルタを通過するメッセージを生成するユーザのリストを定義します。ID を何も指定しない場合、すべてのユーザ ID からのメッセージが通過します。

# ドメイン テーブル

このテーブルは、WebLogic 管理ドメインの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
domainIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.1
domainObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.5
domainType	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.10
domainName	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.15
domainParent	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.20
domainLastModificationTime	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.25
domainActive	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.30

変数名	オブジェクト識別子
domainRootDirectory	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.35
domainJTA	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.40
domainLog	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.45
domainSNMPAgent	1.3.6.1.4.1.140.625.530.1.50

#### domainIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 domainObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### domainObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 登録名。

#### domainType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### domainName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

## domainParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## domainLastModificationTime

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	ドメインが最後に更新された時刻。これは、特定のトランザクション変更に対してユニークになります。

## domainActive

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (yes または no)。ドメインがアクティブな場合、この値は yes です。

## domainRootDirectory

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	管理サーバ上のドメインのルート ディレクトリ。

## domainJTA

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	ドメインの JTA コンフィグレーション MBean の名前。この Mbean にはドメインの JTA コンフィグレーションがあります。

## domainLog

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 ドメイン ログ Mbean の名前。この Mbean にはドメインのドメイン ログ ファイル コンフィグレーションがあります。

## domainSNMPAgent

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 SNMP エージェント Mbean の名前。SNMP エージェント MBean は、SNMP エージェント コンフィグレーションの詳細を記述するシングルトンの Mbean です。この MBean は他の SNMP 関連のコンフィグレーション Mbean のゲッターとセッターを持ちます。

# EJB コンポーネント テーブル

このテーブルは、アプリケーションの EJB コンポーネントを表します。

変数名	オブジェクト識別子
ejbComponentIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.1
ejbComponentObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.5
ejbComponentType	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.10
ejbComponentName	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.15
ejbComponentParent	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.20
ejbComponentJavaCompiler	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.25
ejbComponentJavaCompilerPreClassPath	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.30

変数名	オブジェクト識別子
ejbComponentJavaCompilerPostClassPath	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.35
ejbComponentExtraRmicOptions	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.40
ejbComponentKeepGenerated	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.45
ejbComponentTmpPath	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.50
ejbComponentEJBDescriptor	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.55
ejbComponentApplication	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.60
ejbComponentURI	1.3.6.1.4.1.140.625.540.1.65

## ejbComponentIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `ejbComponentObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## ejbComponentObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

## ejbComponentType

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **ejbComponentName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **ejbComponentParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **ejbComponentJavaCompiler**

構文    DisplayString SIZE(1..32)  
アクセス    読み取り専用  
説明    EJB をコンパイルするのに使う Java コンパイラへのパス。

#### **ejbComponentJavaCompilerPreClassPath**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    Java コードをコンパイルする必要があるときに Java コンパイラ クラスパスの先頭に追加するオプション。

#### **ejbComponentJavaCompilerPostClassPath**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    Java コードをコンパイルする必要があるときに Java コンパイラ クラスパスの末尾に追加するオプション。



## ejbComponentExtraRmicOptions

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバサイド生成中に RMIC に渡される追加のオプション。

## ejbComponentKeepGenerated

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (yes または no)。この値は、EJB コンパイラが生成済みのソース ファイルを保持する必要がある場合には yes、生成済みのソース ファイルをコンパイル後に削除する必要がある場合には no です。

## ejbComponentTmpPath

構文	DisplayString SIZE(1..1024)
アクセス	読み取り専用
説明	EJB コンパイラが生成済みのファイルを格納する一時ディレクトリ。

## ejbComponentEJBDescriptor

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	EJB コンポーネントのメイン EJBdescriptor。

## ejbComponentApplication

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	The application this component is a part of. This is guaranteed to never be null.

## ejbComponentURI

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	アプリケーション コンポーネントを示す URI (Uniform Resource Identifier) であり、通常は管理サーバ上にあります。

## 実行キュー テーブル

このテーブルは、サーバの実行キューの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
executeQueueIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.1
executeQueueObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.5
executeQueueType	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.10
executeQueueName	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.15
executeQueueParent	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.20
executeQueueThreadCount	1.3.6.1.4.1.140.625.550.1.25

## executeQueueIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	executeQueueObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## executeQueueObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## executeQueueType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## executeQueueName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## executeQueueParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## executeQueueThreadCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	キューに割り当てられたスレッド数。

## JDBC 接続プール テーブル

このテーブルは、JDBC 接続プールを表します。

変数名	オブジェクト識別子
jdbcConnectionPoolIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.1
jdbcConnectionPoolObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.5
jdbcConnectionPoolType	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.10
jdbcConnectionPoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.15
jdbcConnectionPoolParent	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.20
jdbcConnectionPoolACLName	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.25
jdbcConnectionPoolURL	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.30
jdbcConnectionPoolDriverName	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.35
jdbcConnectionPoolProperties	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.40
jdbcConnectionPoolLoginDelaySeconds	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.45
jdbcConnectionPoolInitialCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.50
jdbcConnectionPoolMaxCapacity	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.55
jdbcConnectionPoolCapacityIncrement	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.60
jdbcConnectionPoolShrinkingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.65
jdbcConnectionPoolShrinkPeriodMinutes	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.70
jdbcConnectionPoolTestTableName	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.75
jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnReserve	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.80
jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnRelease	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.85
jdbcConnectionPoolSupportsLocalTransaction	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.90

変数名	オブジェクト識別子
<code>jdbcConnectionPoolRefreshMinutes</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.95
<code>jdbcConnectionPoolTarget</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.560.1.100

## **jdbcConnectionPoolIndex**

- 構文** `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** `jdbcConnectionPoolObjectName` によって指定されるユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## **jdbcConnectionPoolObjectName**

- 構文** `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** JMX 標準 MBean 登録名。

## **jdbcConnectionPoolType**

- 構文** `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** BEA 独自の MBean タイプ。

## **jdbcConnectionPoolName**

- 構文** `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス** 読み取り専用
- 説明** BEA 独自の MBean 名。

## **jdbcConnectionPoolParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## **jdbcConnectionPoolACLName**

構文 `DisplayString SIZE(1..32)`

アクセス 読み取り専用

説明

## **jdbcConnectionPoolURL**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 データベース接続 URL。

## **jdbcConnectionPoolDriverName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JDBC ドライバのクラス名。

## **jdbcConnectionPoolProperties**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 ドライバに渡されるプロパティのリスト。

## **jdbcConnectionPoolLoginDelaySeconds**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	プールを作成するときのログイン間の秒数。

## **jdbcConnectionPoolInitialCapacity**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続の初期数。

## **jdbcConnectionPoolMaxCapacity**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続の最大数。

## **jdbcConnectionPoolCapacityIncrement**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	プール容量の増加による接続の増加数。

## **jdbcConnectionPoolShrinkingEnabled**

構文	INTEGER { yes(1), no(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値 (yes または no)。プールの縮小を有効にするには yes に設定します。

### **jdbcConnectionPoolShrinkPeriodMinutes**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 デフォルト値は 15 分です。

### **jdbcConnectionPoolTestTableName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明

### **jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnReserve**

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (yes または no)。このプロパティのデフォルトは false です。

### **jdbcConnectionPoolTestConnectionsOnRelease**

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (yes または no)。このプロパティのデフォルトは false です。

### **jdbcConnectionPoolSupportsLocalTransaction**

構文 INTEGER { yes(1), no(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (yes または no)。このプロパティは XA 接続プールにだけ適用され、XA 以外のドライバの場合は無視されます。



## jdbcConnectionPoolRefreshMinutes

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	分数を更新します。

## jdbcConnectionPoolTarget

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

# JDBC データ ソース テーブル

このテーブルは、JDBC 接続プールを定義します。

変数名	オブジェクト識別子
jdbcDataSourceIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.1
jdbcDataSourceObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.5
jdbcDataSourceType	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.10
jdbcDataSourceName	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.15
jdbcDataSourceParent	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.20
jdbcDataSourceJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.30
jdbcDataSourceTarget	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.35
jdbcDataSourceRowPrefetchEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.40
jdbcDataSourceRowPrefetchSize	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.45

変数名	オブジェクト識別子
<code>jdbcDataSourceStreamChunkSize</code>	1.3.6.1.4.1.140.625.570.1.50

#### **jdbcDataSourceIndex**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `jdbcDataSourceObjectName` から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### **jdbcDataSourceObjectName**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 登録名。

#### **jdbcDataSourceType**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jdbcDataSourceName**

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean 名。

## **jdbcDataSourceParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## **jdbcDataSourceJNDIName**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	

## **jdbcDataSourceTarget**

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

## **jdbcDataSourceRowPrefetchEnabled**

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	行キャッシングが有効な場合、この値は true です。

## **jdbcDataSourceRowPrefetchSize**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	クライアントと WebLogic Server が同一の JVM 内がない場合に、両者の間でプリフェッチする行の数。

## jdbcDataSourceStreamChunkSize

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ストリーミングデータ型（たとえば blob や clob）が必要に応じて WebLogic Server からクライアントにプルされる場合のサイズ。

# JDBC マルチプール テーブル

このテーブルは、JDBC メタ プールを定義するために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jdbcMultiPoolIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.1
jdbcMultiPoolObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.5
jdbcMultiPoolType	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.10
jdbcMultiPoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.15
jdbcMultiPoolParent	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.20
jdbcMultiPoolACLName	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.25
jdbcMultiPoolPoolList	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.30
jdbcMultiPoolLoadBalance	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.35
jdbcMultiPoolHighAvail	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.40
jdbcMultiPoolTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.580.1.45

## **jdbcMultiPoolIndex**

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jdbcMultiPoolObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## **jdbcMultiPoolObjectName**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## **jdbcMultiPoolType**

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## **jdbcMultiPoolName**

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## **jdbcMultiPoolParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## **jdbcMultiPoolACLName**

構文    DisplayString SIZE(1..32)  
アクセス    読み取り専用  
説明    メタ プールの ACL リスト。

## **jdbcMultiPoolPoolList**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    メタ プール内の接続プールのリスト。

## **jdbcMultiPoolLoadBalance**

構文    INTEGER { yes(1), no(2) }  
アクセス    読み取り専用  
説明    ブルー値 (yes または no) 。 メタ プールでロード バランシングが使用されている場合は、yes です。

## **jdbcMultiPoolHighAvail**

構文    INTEGER { yes(1), no(2) }  
アクセス    読み取り専用  
説明    ブルー値 (yes または no) 。 メタ プールで高可用性が使用されている場合は、yes です。

## **jdbcMultiPoolTargets**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    デプロイメントがデプロイされる対象。

# JDBC トランザクション データ ソース テーブル

このテーブルは、JDBC トランザクション データ ソースを表します。

変数名	オブジェクト識別子
jdbcTxDataSourceIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.1
jdbcTxDataSourceObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.5
jdbcTxDataSourceType	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.10
jdbcTxDataSourceName	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.15
jdbcTxDataSourceParent	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.20
jdbcTxDataSourceJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.25
jdbcTxDataSourcePoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.30
jdbcTxDataSourceEnableTwoPhaseCommit	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.35
jdbcTxDataSourceTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.40
jdbcTxDataSourceRowPrefetchEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.45
jdbcTxDataSourceRowPrefetchSize	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.50
jdbcTxDataSourceStreamChunkSize	1.3.6.1.4.1.140.625.590.1.55

## jdbcTxDataSourceIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jdbcTxDataSourceObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

### **jdbcTxDataSourceObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 登録名。

### **jdbcTxDataSourceType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

### **jdbcTxDataSourceName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

### **jdbcTxDataSourceParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **jdbcTxDataSourceJNDIName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明



## **jdbcTxDataSourcePoolName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明

## **jdbcTxDataSourceEnableTwoPhaseCommit**

構文 `INTEGER { yes(1), no(2) }`  
アクセス 読み取り専用  
説明 ブール値 (`yes` または `no`)。デフォルトは `no` です。

## **jdbcTxDataSourceTargets**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 ブール値 (`yes` または `no`)。デフォルトは `no` です。

## **jdbcTxDataSourceRowPrefetchEnabled**

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`  
アクセス 読み取り専用  
説明 行キャッシングが有効な場合、この値は `true` です。

## **jdbcTxDataSourceRowPrefetchSize**

構文 `INTEGER`  
アクセス 読み取り専用  
説明 クライアントと WebLogic Server が同一の JVM 内がない場合に、両者の間でプリフェッチする行の数。

## jdbcTxDataSourceStreamChunkSize

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ストリーミングデータ型（たとえば blob や clob）が必要に応じて WebLogic Server からクライアントにプルされる場合のサイズ。

# JMS 接続コンシューマ テーブル

このテーブルは、JMS 接続コンシューマの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsConnectionConsumerIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.1
jmsConnectionConsumerObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.5
jmsConnectionConsumerType	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.10
jmsConnectionConsumerName	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.15
jmsConnectionConsumerParent	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.20
jmsConnectionConsumerMessagesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.25
jmsConnectionConsumerSelector	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.30
jmsConnectionConsumerDestination	1.3.6.1.4.1.140.625.600.1.35

## jmsConnectionConsumerIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jmsConnectionConsumerObjectName から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## jmsConnectionConsumerObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

## jmsConnectionConsumerType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## jmsConnectionConsumerName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## jmsConnectionConsumerParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## jmsConnectionConsumerMessagesMaximum

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続コンシューマが一度に ServerSession のセッションにロードできるメッセージの定義済み最大数。

## jmsConnectionConsumerSelector

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続コンシューマの定義済みのセレクタ。

## jmsConnectionConsumerDestination

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	接続コンシューマの送り先の JNDI 名。

# JMS 接続ファクトリ テーブル

このテーブルは、JMS 接続ファクトリを表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsConnectionFactoryIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.1
jmsConnectionFactoryObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.5
jmsConnectionFactoryType	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.10
jmsConnectionFactoryName	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.15

変数名	オブジェクト識別子
jmsConnectionFactoryParent	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.20
jmsConnectionFactoryJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.25
jmsConnectionFactoryClientId	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.30
jmsConnectionFactoryDefaultPriority	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.35
jmsConnectionFactoryDefaultTimeToLive	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.40
jmsConnectionFactoryDefaultDeliveryMode	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.45
jmsConnectionFactoryTransactionTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.50
jmsConnectionFactoryUserTransactionsEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.55
jmsConnectionFactoryAllowCloseInOnMessage	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.60
jmsConnectionFactoryMessagesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.65
jmsConnectionFactoryOverrunPolicy	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.70
jmsConnectionFactoryTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.610.1.75

## jmsConnectionFactoryIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jmsConnectionFactoryObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## jmsConnectionFactoryObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 登録名。

#### **jmsConnectionFactoryType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsConnectionFactoryName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsConnectionFactoryParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsConnectionFactoryJNDIName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMS 接続ファクトリの JNDI 名。

#### **jmsConnectionFactoryClientId**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    恒久サブスクリバのクライアント ID。

## jmsConnectionFactoryDefaultPriority

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリの defaultPriority 属性。このファクトリで作成された接続で生成された優先順位 -1 のすべてのメッセージは、この値を受け取ります。

## jmsConnectionFactoryDefaultTimeToLive

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリの defaultTimeToLive 属性の値。このファクトリで作成された接続で生成された timeToLive が -1 のすべてのメッセージは、このミリ秒単位の値を受け取ります。

## jmsConnectionFactoryDefaultDeliveryMode

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリの defaultDeliveryMode 属性の値。このファクトリで作成された接続で生成された deliveryMode が null のすべてのメッセージは、この値を受け取ります。

## jmsConnectionFactoryTransactionTimeout

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	接続ファクトリの transactionTimeout 属性の値。この接続ファクトリで作成された接続で行われるすべてのトランザクションは、この秒単位のタイムアウト値を持ちます。

## **jmsConnectionFactoryUserTransactionsEnabled**

構文 `INTEGER { yes(1), no(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (`yes` または `no`)。接続ファクトリの `userTransactionsEnabled` 属性の値。

## **jmsConnectionFactoryAllowCloseInOnMessage**

構文 `INTEGER { yes(1), no(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (`yes` または `no`)。接続ファクトリの `stopAndCloseBlockingEnabled` 属性の値。

## **jmsConnectionFactoryMessagesMaximum**

構文 `INTEGER`

アクセス 読み取り専用

説明 接続ファクトリの `messagesMaximum` 属性の値。

## **jmsConnectionFactoryOverrunPolicy**

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 接続ファクトリの `overrunPolicy` 属性の値。

## **jmsConnectionFactoryTargets**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`

アクセス 読み取り専用

説明 デプロイメントがデプロイされる対象。



# JMS の送り先キー テーブル

このテーブルは、送り先のキーの値を表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsDestinationKeyIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.1
jmsDestinationKeyObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.5
jmsDestinationKeyType	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.10
jmsDestinationKeyName	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.15
jmsDestinationKeyParent	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.20
jmsDestinationKeyProperty	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.25
jmsDestinationKeyKeyType	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.30
jmsDestinationKeyDirection	1.3.6.1.4.1.140.625.620.1.35

## jmsDestinationKeyIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `jmsDestinationKeyObjectName` から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## jmsDestinationKeyObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 名。

#### **jmsDestinationKeyType**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsDestinationKeyName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsDestinationKeyParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsDestinationKeyProperty**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    キーのプロパティ名。

#### **jmsDestinationKeyKeyType**

構文    DisplayString SIZE(1..32)  
アクセス    読み取り専用  
説明    キーの所定のプロパティ タイプ。

## jmsDestinationKeyDirection

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	キーの方向。

# JMS ファイル ストア テーブル

このテーブルは、JMS ファイルベースのバッキング ストアの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsFileStoreIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.1
jmsFileStoreObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.5
jmsFileStoreType	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.10
jmsFileStoreName	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.15
jmsFileStoreParent	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.20
jmsFileStoreJMSServer	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.25
jmsFileStoreDirectory	1.3.6.1.4.1.140.625.630.1.30

## jmsFileStoreIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jmsJDBCStoreObjectName によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### **jmsJDBCStoreObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 名。

#### **jmsFileStoreType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsFileStoreName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsJDBCStoreParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsFileStoreJMSServer**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    ストア用の JMS サーバ。

## jmsFileStoreDirectory

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ファイルベース ストア用のディレクトリ。

# JMS JDBC ストア テーブル

このテーブルは、JMS JDBC ベースのバックキング ストアを表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsJDBCStoreIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.1
jmsJDBCStoreObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.5
jmsJDBCStoreType	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.10
jmsJDBCStoreName	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.15
jmsJDBCStoreParent	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.20
jmsJDBCStoreJMSServer	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.25
jmsJDBCStoreConnectionPool	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.30
jmsJDBCStorePrefixName	1.3.6.1.4.1.140.625.640.1.35

## jmsJDBCStoreIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `jmsJDBCStoreObjectName` によって指定されるユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

#### **jmsJDBCStoreObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 名。

#### **jmsJDBCStoreType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsJDBCStoreName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsJDBCStoreParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsJDBCStoreJMSServer**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    ストア用の JMS サーバ。

## jmsJDBCStoreConnectionPool

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 バッキング ストア用の JDBC 接続プール。

## jmsJDBCStorePrefixName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..32)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 バッキング ストア内の JMS テーブルのプレフィックス名。

# JMS キュー テーブル

このテーブルは、JMS 送り先キューの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsQueueIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.1
jmsQueueObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.5
jmsQueueType	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.10
jmsQueueName	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.15
jmsQueueParent	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.20
jmsQueueDestinationKeys	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.25
jmsQueueDestinations	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.30
jmsQueueBytesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.35
jmsQueueBytesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.40

変数名	オブジェクト識別子
jmsQueueBytesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.45
jmsQueueMessagesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.50
jmsQueueMessagesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.55
jmsQueueMessagesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.60
jmsQueuePriorityOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.65
jmsQueueTimeToDeliverOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.70
jmsQueueRedeliveryDelayOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.75
jmsQueueRedeliveryLimit	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.80
jmsQueueErrorDestination	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.85
jmsQueueTimeToLiveOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.90
jmsQueueDeliveryModeOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.95
jmsQueueJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.100
jmsQueueStoreEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.650.1.105

## jmsQueueIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 `jmsQueueObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## jmsQueueObjectName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。



## jmsQueueType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## jmsQueueName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## jmsQueueParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## jmsQueueDestinationKeys

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	テンプレートの送り先キーの読み取り専用の配列。

## jmsQueueDestinations

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	テンプレートの送り先の読み取り専用の配列。

### **jmsQueueBytesMaximum**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 キュー内の最大バイト。

### **jmsQueueBytesThresholdHigh**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最大バイトしきい値。

### **jmsQueueBytesThresholdLow**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最小バイトしきい値。

### **jmsQueueMessagesMaximum**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最大メッセージ。

### **jmsQueueMessagesThresholdHigh**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 メッセージの最大しきい値。

## **jmsQueueMessagesThresholdLow**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	メッセージの最小しきい値。

## **jmsQueuePriorityOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	優先順位のオーバーライド値。

## **jmsQueueTimeToDeliverOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	配信予定時間のオーバーライド（単位：ミリ秒）。メッセージが生成されたときからメッセージがターゲット送り先で表示可能になるときまでの遅延です。

## **jmsQueueRedeliveryDelayOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	消費されたメッセージのロールバックや回復のための再配信遅延オーバーライド（単位：ミリ秒）。

## **jmsQueueRedeliveryLimit**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	メッセージがエラー送り先に配置されるまでのメッセージの再配信試行回数。

#### **jmsQueueErrorDestination**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	再配信の制限に達したメッセージのエラー送り先。

#### **jmsQueueTimeToLiveOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	送り先に到着するすべてのメッセージに割り当てられる存続時間を、プロデューサによって指定された存続時間とは無関係に定義します。

#### **jmsQueueDeliveryModeOverride**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先に到着するすべてのメッセージに割り当てられる配信モードを、プロデューサによって指定された配信モードとは無関係に定義します。

#### **jmsQueueJNDIName**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先の JNDI 名。

#### **jmsQueueStoreEnabled**

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	true、false、default のいずれかの値。

# JMS サーバ テーブル

このテーブルは、エンティティ Bean の EJBHome オブジェクトをモニタするために使用します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsServerIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.1
jmsServerObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.5
jmsServerType	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.10
jmsServerName	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.15
jmsServerParent	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.20
jmsServerTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.25
jmsServerSessionPools	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.30
jmsServerDestinations	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.35
jmsServerStore	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.40
jmsServerBytesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.45
jmsServerBytesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.50
jmsServerBytesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.55
jmsServerMessagesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.60
jmsServerMessagesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.65
jmsServerMessagesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.660.1.70

#### **jmsServerIndex**

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jmsServerObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

#### **jmsServerObjectName**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

#### **jmsServerType**

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsServerName**

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsServerParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## jmsServerTargets

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

## jmsServerSessionPools

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバ用に定義されるすべてのセッション プール。

## jmsServerDestinations

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	定義されているすべての送り先と、送り先に関連付けられる JNDI を含むマップ。 名。

## jmsServerStore

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバのバッキングストア。

## jmsServerBytesMaximum

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	JMS サーバ用にコンフィグレーションされた最大バイト。

### **jmsServerBytesThresholdHigh**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最大バイトしきい値。

### **jmsServerBytesThresholdLow**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最小バイトしきい値。

### **jmsServerMessagesMaximum**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 JMS サーバ用にコンフィグレーションされた最大メッセージ。

### **jmsServerMessagesThresholdHigh**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最大メッセージしきい値。

### **jmsServerMessagesThresholdLow**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 最小メッセージしきい値。



# JMS セッション プール テーブル

このテーブルは、JMS セッション プールを表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsSessionPoolIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.1
jmsSessionPoolObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.5
jmsSessionPoolType	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.10
jmsSessionPoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.15
jmsSessionPoolParent	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.20
jmsSessionPoolConnectionConsumers	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.25
jmsSessionPoolConnectionFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.30
jmsSessionPoolListenerClass	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.35
jmsSessionPoolAcknowledgeMode	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.40
jmsSessionPoolSessionsMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.45
jmsSessionPoolTransacted	1.3.6.1.4.1.140.625.670.1.50

## jmsSessionPoolIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `jmsSessionPoolObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## jmsSessionPoolObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

#### **jmsSessionPoolType**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsSessionPoolName**

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsSessionPoolParent**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsSessionPoolConnectionConsumers**

構文 DisplayString SIZE(1..2048)

アクセス 読み取り専用

説明 セッション プールの接続コンシューマの読み取り専用の配列。

## **jmsSessionPoolConnectionFactory**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	セッション プールの接続ファクトリの JNDI 名。

## **jmsSessionPoolListenerClass**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	セッション プールのリスナ クラスの名前。

## **jmsSessionPoolAcknowledgeMode**

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	セッション プールの確認応答モード。

## **jmsSessionPoolSessionsMaximum**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	セッション プールの最大セッション数。

## **jmsSessionPoolTransacted**

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値。セッション プールがトランザクション処理される場合、この値は true です。

# JMS トピック テーブル

このテーブルは、JMS 送り先のトピックの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
jmsTopicIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.1
jmsTopicObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.5
jmsTopicType	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.10
jmsTopicName	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.15
jmsTopicParent	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.20
jmsTopicDestinationKeys	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.25
jmsTopicDestinations	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.30
jmsTopicBytesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.35
jmsTopicBytesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.40
jmsTopicBytesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.45
jmsTopicMessagesMaximum	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.50
jmsTopicMessagesThresholdHigh	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.55
jmsTopicMessagesThresholdLow	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.60
jmsTopicPriorityOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.65
jmsTopicTimeToDeliverOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.70
jmsTopicRedeliveryDelayOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.75
jmsTopicRedeliveryLimit	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.80
jmsTopicErrorDestination	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.85
jmsTopicTimeToLiveOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.90

変数名	オブジェクト識別子
jmsTopicDeliveryModeOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.95
jmsTopicJNDIName	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.100
jmsTopicStoreEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.105
jmsTopicMulticastAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.110
jmsTopicMulticastTTL	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.115
jmsTopicMulticastPort	1.3.6.1.4.1.140.625.680.1.120

## jmsTopicIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 `jmsTopicObjectName` から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## jmsTopicObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 名。

## jmsTopicType

- 構文 `DisplayString SIZE(1..64)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **jmsTopicName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **jmsTopicParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **jmsTopicDestinationKeys**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    テンプレートの送り先キーの読み取り専用の配列。

#### **jmsTopicDestinations**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    テンプレートの送り先の読み取り専用の配列。

#### **jmsTopicBytesMaximum**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    最大バイト。

## **jmsTopicBytesThresholdHigh**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最大バイトしきい値。

## **jmsTopicBytesThresholdLow**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 最小バイトしきい値。

## **jmsTopicMessagesMaximum**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 メッセージの最大数。

## **jmsTopicMessagesThresholdHigh**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 メッセージの最大しきい値。

## **jmsTopicMessagesThresholdLow**

構文 INTEGER  
アクセス 読み取り専用  
説明 メッセージの最小しきい値。

## **jmsTopicPriorityOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	優先順位のオーバーライド値。

## **jmsTopicTimeToDeliverOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	配信予定時間のオーバーライド（単位：ミリ秒）。メッセージが生成されたときからメッセージがターゲット送り先で表示可能になるときまでの遅延です。

## **jmsTopicRedeliveryDelayOverride**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	消費されたメッセージのロールバックや回復のための再配信遅延オーバーライド（単位：ミリ秒）。

## **jmsTopicRedeliveryLimit**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	メッセージがエラー送り先に配置されるまでのメッセージの再配信試行回数。

## **jmsTopicErrorDestination**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	再配信の制限に達したメッセージのエラー送り先。



## jmsTopicTimeToLiveOverride

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	送り先に到着するすべてのメッセージに割り当てられる存続時間を、プロデューサによって指定された存続時間とは無関係に定義します。

## jmsTopicDeliveryModeOverride

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先に到着するすべてのメッセージに割り当てられる配信モードを、プロデューサによって指定された配信モードとは無関係に定義します。

## jmsTopicJNDIName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先の JNDI 名。

## jmsTopicStoreEnabled

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	値は true、false、default のいずれかです。

## jmsTopicMulticastAddress

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	送り先によって使用されるマルチキャスト アドレス。

## jmsTopicMulticastTTL

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 マルチキャスト メッセージの存続期間。

## jmsTopicMulticastPort

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 送り先のマルチキャスト ポート。

# JTA テーブル

このテーブルは、JTA コンフィグレーション属性へのアクセスを提供します。

変数名	オブジェクト識別子
jtaIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.1
jtaObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.5
jtaType	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.10
jtaName	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.15
jtaParent	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.20
jtaTimeoutSeconds	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.25
jtaAbandonTimeoutSeconds	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.30
jtaForgetHeuristics	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.35
jtaBeforeCompletionIterationLimit	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.40

変数名	オブジェクト識別子
jtaMaxTransactions	1.3.6.1.4.1.140.625.690.1.45
jtaMaxUniqueNameStatistics	.3.6.1.4.1.140.625.690.1.50

## jtaIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	jtaObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## jtaObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

## jtaType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## jtaName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

#### **jtaParent**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

#### **jtaTimeoutSeconds**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	トランザクション タイムアウトの秒数。

#### **jtaAbandonTimeoutSeconds**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	トランザクションを保持する最大秒数。

#### **jtaForgetHeuristics**

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (true または false)。値を true に設定すると、トランザクション マネージャがトランザクションのヒューリスティックな終了に対して自動的に XAResource 無視処理を実行します。

#### **jtaBeforeCompletionIterationLimit**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	トランザクション マネージャが beforeCompletion 同期化コールバックを実行する最大反復回数。

## jtaMaxTransactions

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーバで許可される同時進行トランザクションの最大数。

## jtaMaxUniqueNameStatistics

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	保持する統計の対象となるユニークなトランザクション名の最大数。

# ログ テーブル

このテーブルは、ドメイン ログ ファイルまたはローカル サーバのログ ファイルのいずれかのログ ファイルの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
logIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.1
logObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.5
logType	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.10
logName	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.15
logParent	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.20
logFileName	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.25
logRotationType	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.30
logNumberOfFilesLimited	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.35
logFileCount	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.40

変数名	オブジェクト識別子
logFileTimeSpan	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.45
logFileMinSize	1.3.6.1.4.1.140.625.700.1.50

## logIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 logObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## logObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## logType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## logName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean 名。

## logParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## logFileName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	エラー ログ ファイルの名前と絶対ディレクトリパス。

## logRotationType

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	ログファイルのローテーションタイプ。有効な値は、bySize、byTime、および none です。この値が bySize の場合、logFileMinSize で設定した値のサイズに達すると新しいログファイルが作成されます。この値が byTime の場合、logFileLifeSpan で設定したログファイルの有効期間に達すると新しいログファイルが作成されます。この値が none の場合、ログローテーションは行われません。

## logNumberOfFilesLimited

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (true または false)。この値が true の場合、ログファイルの作成数を制限します。

## logFileCount

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	現在のログ ファイル以外のロギング システムが保持するファイル インスタンスの数を定義します。

## logFileTimeSpan

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ログファイルのローテーション間隔 (時間)。

## logFileMinSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	エラー ログがローテーションされるまでの最大サイズ (キロバイト)。

# メッセージングブリッジテーブル

このテーブルは、メッセージングブリッジを定義します。

変数名	オブジェクト識別子
messagingBridgeIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.1
messagingBridgeObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.5
messagingBridgeType	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.10
messagingBridgeName	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.15



変数名	オブジェクト識別子
messagingBridgeParent	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.20
messagingBridgeTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.25
messagingBridgeSourceDestination	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.30
messagingBridgeTargetDestination	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.35
messagingBridgeSourceUser	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.40
messagingBridgeTargetUser	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.45
messagingBridgeSelector	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.50
messagingBridgeForwardingPolicy	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.55
messagingBridgeScheduleTime	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.60
messagingBridgeDeliveryModeOverride	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.65
messagingBridgeQualityOfService	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.70
messagingBridgeDurable	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.75
messagingBridgeRetryTime	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.80
messagingBridgeMaximumWaitTime	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.85
messagingBridgeTransactionTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.90
messagingBridgeAsyncDisabled	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.95
messagingBridgeQOSDegradationAllowed	1.3.6.1.4.1.140.625.786.1.100

## messagingBridgeIndex

- 構文 DisplayString SIZE(1..16)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 messagingBridgeObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

#### **messagingBridgeObjectName**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 JMX 標準 MBean 名。

#### **messagingBridgeType**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean タイプ。

#### **messagingBridgeName**

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

#### **messagingBridgeParent**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **messagingBridgeTargets**

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 デプロイメントがデプロイされる対象。

## **messagingBridgeSourceDestination**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるソース送り先。

## **messagingBridgeTargetDestination**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるターゲット送り先。

## **messagingBridgeSourceUser**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるソース ユーザ。

## **messagingBridgeTargetUser**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるターゲット ユーザ。

## **messagingBridgeSelector**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるセレクタ。

### **messagingBridgeForwardingPolicy**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMS ブリッジ用に定義される転送ポリシー。

### **messagingBridgeScheduleTime**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMS ブリッジ用に定義されるスケジュール時刻。

### **messagingBridgeDeliveryModeOverride**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMS ブリッジ用に定義される配信モードのオーバーライド。

### **messagingBridgeQualityOfService**

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMS ブリッジ用に定義されるサービスの質。

### **messagingBridgeDurable**

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`

アクセス 読み取り専用

説明 ブリッジが恒久に定義されている場合は true。

### **messagingBridgeRetryTime**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義される再試行時間。

### **messagingBridgeMaximumWaitTime**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義される最大待ち時間。

### **messagingBridgeTransactionTimeout**

構文 INTEGER  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 JMS ブリッジ用に定義されるトランザクション タイムアウト。

### **messagingBridgeAsyncDisabled**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 非同期ブリッジが無効の場合は true。

### **messagingBridgeQOSDegradationAllowed**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }  
 アクセス 読み取り専用  
 説明 QOS の低下が許可されている場合は true。

# RDBMS レルム テーブル

このテーブルは、RDBMS レルムのコンフィグレーション プロパティを保持します。このテーブルは、キャッシング レルム MBean に関連付けられます。

変数名	オブジェクト識別子
rdbsmsRealmIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.1
rdbsmsRealmObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.5
rdbsmsRealmType	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.10
rdbsmsRealmName	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.15
rdbsmsRealmParent	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.20
rdbsmsRealmRealmClassName	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.25
rdbsmsRealmDatabaseDriver	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.30
rdbsmsRealmDatabaseURL	1.3.6.1.4.1.140.625.788.1.35

## rdbsmsRealmIndex

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

アクセス 読み取り専用

説明 `rdbsmsRealmObjectName` から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用します。

## rdbsmsRealmObjectName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## rdbmsRealmType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## rdbmsRealmName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## rdbmsRealmParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## rdbmsRealmRealmClassName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レルムの java クラス名。

## rdbmsRealmDatabaseDriver

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	データベース ドライバ。

**rdbmsRealmDatabaseURL**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
 アクセス    読み取り専用  
 説明    データベースの URL。

## サーバテーブル

このテーブルは、WebLogic Server を表します。WebLogic Server は、J2EE アプリケーションのコンテナである Java プロセスです。

変数名	オブジェクト識別子
serverIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.1
serverObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.5
serverType	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.10
serverName	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.15
serverParent	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.20
serverDeployments	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.25
serverReverseDNSAllowed	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.30
serverDefaultProtocol	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.35
serverDefaultSecureProtocol	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.40
serverThreadPoolSize	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.45
serverNativeIOEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.50
serverThreadPoolPercentSocketReaders	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.55
serverMaxT3MessageSize	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.60



変数名	オブジェクト識別子
serverMaxHTTPMessageSize	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.65
serverMaxIIOPMessageSize	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.70
serverCompleteT3MessageTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.75
serverCompleteHTTPMessageTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.80
serverCompleteIIOPMessageTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.85
serverStdoutEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.90
serverStdoutSeverityLevel	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.95
serverLogRemoteExceptionsEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.100
serverInstrumentStackTraceEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.105
serverRootDirectory	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.110
serverMachine	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.115
serverListenPort	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.120
serverLoginTimeout	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.125
serverCluster	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.130
serverClusterWeight	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.135
serverReplicationGroup	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.140
serverPreferredSecondaryGroup	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.145
serverWebServer	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.150
serverExpectedToRun	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.155
serverApplications	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.160
serverJDBCLoggingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.165
serverJDBCLogFileNames	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.170
serverZACEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.175

変数名	オブジェクト識別子
serverZACPublishRoot	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.180
serverIIOPEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.185
serverDefaultIIOPUser	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.190
serverHttpdEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.195
serverHelpPageURL	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.200
serverWorkspaceShowUserKeysOnly	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.205
serverConsoleInputEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.210
serverListenThreadStartDelaySecs	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.215
serverListenAddress	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.220
serverLoginTimeoutMillis	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.225
serverAdministrationPort	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.230
serverJavaCompiler	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.235
serverJavaCompilerPreClassPath	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.240
serverJavaCompilerPostClassPath	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.245
serverExtraRmicOptions	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.250
serverTransactionLogFilePrefix	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.255
serverEnabledForDomainLog	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.260
serverTunnelingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.265
serverTunnelingClientTimeoutSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.270
serverTunnelingClientPingSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.275
serverJMSDefaultConnectionFactoryEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.280
serverDomainLogFilter	1.3.6.1.4.1.140.625.730.1.285

## serverIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	serverObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## serverObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

## serverType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## serverName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## serverParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## serverDeployments

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	対象にデプロイされるコンポーネント、JDBC 接続プール、JMS 送り先などのすべてのデプロイメント。

## serverReverseDNSAllowed

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。カーネルが DNS のリバース ルックアップの実行を許可されている場合、この値は true です。

## serverDefaultProtocol

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	何も指定されていないときに接続に使用されるプロトコル。

## serverDefaultSecureProtocol

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	何も指定されていないときにセキュアな接続に使用されるプロトコル。

## serverThreadPoolSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	実行スレッド プールのサイズ。

## serverNativeIOEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。サーバのネイティブ I/O が有効な場合、この値は true です。

## serverThreadPoolPercentSocketReaders

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ソケットリーダーとして使用できる実行スレッドのパーセンテージ ( 1 ~ 99 )。

## serverMaxT3MessageSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	メッセージヘッダで使用できる T3 メッセージの最大サイズ。この属性は、呼び出し側がサーバで使用できる以上のメモリを強制的に割り当てさせ、サーバが他のリクエストに迅速に回答できないようにするサービス拒否攻撃を回避します。

## serverMaxHTTPMessageSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	メッセージヘッダで使用できる HTTP メッセージの最大サイズ。この属性は、呼び出し側がサーバで使用できる以上のメモリを強制的に割り当てさせ、サーバが他のリクエストに迅速に回答できないようにするサービス拒否攻撃を回避します。

### serverMaxIOPMessageSize

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 メッセージ ヘッダで使用できる IOP メッセージの最大サイズ。この属性は、呼び出し側がサーバで使用できる以上のメモリを強制的に割り当てさせ、サーバが他のリクエストに迅速に回答できないようにするサービス拒否攻撃を回避します。

### serverCompleteT3MessageTimeout

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 T3 メッセージを受信完了するまでにかかる最大待ち時間 (単位: 秒)。この属性は、送信が絶対に終了しないサイズのメッセージを、呼び出し側が送信することを示すサービス拒否攻撃を回避します。

### serverCompleteHTTPMessageTimeout

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 HTTP メッセージを受信完了するまでにかかる最大待ち時間 (単位: 秒)。この属性は、送信が絶対に終了しないサイズのメッセージを、呼び出し側が送信することを示すサービス拒否攻撃を回避します。

### serverCompleteIOPMessageTimeout

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 IOP メッセージを受信完了するまでにかかる最大待ち時間 (単位: 秒)。この属性は、送信が絶対に終了しないサイズのメッセージを、呼び出し側が送信することを示すサービス拒否攻撃を回避します。

## serverStdoutEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。この値を true に設定すると、ログメッセージは標準出力にロギングされます。このプロパティは serverStdoutSeverityLevel と StdoutDebugEnabled をオーバーライドします。

## serverStdoutSeverityLevel

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	標準出力カストリームにロギングすべきメッセージの重要度の最低レベル。指定した重要度とそれよりも高い重要度のメッセージが通過します。

## serverLogRemoteExceptionsEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。リモート例外がログに報告される場合は true。

## serverInstrumentStackTraceEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。この値を true に設定すると、例外メッセージにサーバサイドのスタックトレースが含まれます。

#### **serverRootDirectory**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    サーバの WebLogic のルート ディレクトリ。

#### **serverMachine**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    サーバが実行される、または実行されているマシン。この値が null の場合は、サーバがどのマシンにも割り当てられておらず、インフラストラクチャによって起動されません。

#### **serverListenPort**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    サーバのリスン ポート。

#### **serverLoginTimeout**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    サーバのログイン タイムアウト。

#### **serverCluster**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    サーバが所属するクラスタ。



## serverClusterWeight

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	クラスタのロード バランシングを目的とするサーバの重み。

## serverReplicationGroup

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバのレプリケーション グループ。

## serverPreferredSecondaryGroup

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバのセカンダリのレプリケーション グループ。

## serverWebServer

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバの Web サーバ。サーバは、厳密に 1 台の Web サーバを持ちます。サーバは 1 台または複数台の仮想ホストを持つこともできます。仮想ホストは Web サーバのサブクラスです。

## serverExpectedToRun

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。ドメインを開始するときにこのサーバを実行するように指定している場合、この値は true です。

#### serverApplications

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明

#### serverJDBCLoggingEnabled

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`  
アクセス 読み取り専用  
説明 ブール値 (`true` または `false`)。JDBC サポートが有効な場合、この値は `true` です。

#### serverJDBCLogFileName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 JDBC ロギングが有効な場合の JDBC ログ ファイルの名前。

#### serverZACEnabled

構文 `INTEGER { true(1), false(2) }`  
アクセス 読み取り専用  
説明 ブール値 (`true` または `false`)。Zero Administration Client 機能が有効な場合、この値は `true` です。

#### serverZACPublishRoot

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 WebLogic の ZAC パッケージのルート (格納) ディレクトリ。

## serverIIOPEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。Internet Inter-Orb Protocol ( IIOP ) サポートが有効な場合、この値は true です。

## serverDefaultIIOPUser

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	デフォルト IIOP ユーザ。

## serverHttpdEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false )。この値を true に設定すると、HTTP アクセスが有効になります。

## serverHelpPageURL

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	WebLogic Administration Console ヘルプ ページのディレクトリまたは URL。このヘルプ ページは、public_html のデフォルト ドキュメント ルートの docs\adminhelp ディレクトリに入っています。

#### **serverWorkspaceShowUserKeysOnly**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 ( true または false)。ユーザが挿入したアイテムを WebLogic コンソールで表示するかどうかを設定します。

#### **serverConsoleInputEnabled**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 ( true または false)。コンソールでコマンドを入力できる場合は true。

#### **serverListenThreadStartDelaySecs**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明

#### **serverListenAddress**

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明

#### **serverLoginTimeoutMillis**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ログインが失敗するまでの待ち時間。この値を 0 に設定すると、タイムアウトが無効になります。

## serverAdministrationPort

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	

## serverJavaCompiler

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	Java コードをコンパイルする必要があるすべてのアプリケーションの Java コンパイラ。

## serverJavaCompilerPreClassPath

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	Java コードをコンパイルする必要があるときに Java コンパイラ クラスパスの先頭に追加するオプション。

## serverJavaCompilerPostClassPath

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	Java コードをコンパイルする必要があるときに Java コンパイラ クラスパスの末尾に追加するオプション。

## serverExtraRmicOptions

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバサイド生成中に rmic に渡される追加のオプション。

#### **serverTransactionLogFilePrefix**

- 構文    DisplayString SIZE(1..32)
- アクセス    読み取り専用
- 説明    サーバの環境設定。EJB や JSP に使用するコンパイラなどが含まれます。

#### **serverEnabledForDomainLog**

- 構文    INTEGER { true(1), false(2) }
- アクセス    読み取り専用
- 説明    ブール値 ( true または false)。true の場合、サーバからのメッセージがドメイン全体のログファイルに送信されます。

#### **serverTunnelingEnabled**

- 構文    INTEGER { true(1), false(2) }
- アクセス    読み取り専用
- 説明    ブール値 ( true または false)。true の場合、HTTP トンネリングが有効になります。

#### **serverTunnelingClientTimeoutSecs**

- 構文    INTEGER
- アクセス    読み取り専用
- 説明    見つからない HTTP トンネリング クライアントを応答なしとみなしてからの間隔 ( 単位 : 秒 )。

## serverTunnelingClientPingSecs

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP トンネリング クライアントがまだ応答しているかどうかを ping する間隔 (単位: 秒)。

## serverJMSDefaultConnectionFactoriesEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 (true または false)。true の場合、JMS デフォルト接続ファクトリが有効になります。

## serverDomainLogFilter

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	サーバのログ メッセージ用に使用するドメイン ログ フィルタ。何も指定されていない場合、重要度が ERROR 以上のすべてのメッセージはドメイン ログ ファイルに転送されます。この動作を無効にするには、serverEnabledForDomainLog 属性を false に設定します。

# スタートアップ クラス テーブル

このテーブルは、スタートアップ クラス エントリの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
startupClassIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.1
startupClassObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.5
startupClassType	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.10
startupClassName	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.15
startupClassParent	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.20
startupClassFailureIsFatal	1.3.6.1.4.1.140.625.750.1.25

## startupClassIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	startupClassObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## startupClassObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。



## startupClassType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## startupClassName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## startupClassParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## startupClassFailureIsFatal

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false)。

## 仮想ホスト テーブル

このテーブルは、WebLogic Server 内の仮想 Web サーバのコンフィグレーションを表します。サーバは、仮想ホストをサポートするために複数の Web サーバを定義する場合があります。

変数名	オブジェクト識別子
virtualHostIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.1
virtualHostObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.5
virtualHostType	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.10
virtualHostName	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.15
virtualHostParent	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.20
virtualHostTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.25
virtualHostLoggingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.30
virtualHostLogFileFormat	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.35
virtualHostLogFileName	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.40
virtualHostLogFileBufferKBytes	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.45
virtualHostMaxLogFileSizeKBytes	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.50
virtualHostLogRotationType	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.55
virtualHostLogRotationPeriodMins	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.60
virtualHostLogFileFlushSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.65
virtualHostLogRotationTimeBegin	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.70
virtualHostKeepAliveEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.75
virtualHostKeepAliveSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.80
virtualHostHttpsKeepAliveSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.85

変数名	オブジェクト識別子
virtualHostPostTimeoutSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.90
virtualHostMaxPostTimeSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.95
virtualHostMaxPostSize	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.100
virtualHostDefaultWebApp	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.105
virtualHostCharsets	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.110
virtualHostisWAPEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.115
virtualHostisClusteringEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.120
virtualHostURLResource	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.125
virtualHostVirtualHostNames	1.3.6.1.4.1.140.625.790.1.130

## virtualHostIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 virtualHostObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## virtualHostObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

#### **virtualHostType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

#### **virtualHostName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

#### **virtualHostParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

#### **virtualHostTargets**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    デプロイメントがデプロイされる対象。

#### **virtualHostLoggingEnabled**

構文    INTEGER { true(1), false(2) }  
アクセス    読み取り専用  
説明    ブール値 ( true または false)。true の場合、HTTP リクエストのロギングが有効になります。

## virtualHostLogFileFormat

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP ログ ファイルの形式（共通または拡張）を定義します。

## virtualHostLogFileName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP リクエスト ログ ファイル名。

## virtualHostLogFileBufferKBytes

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP リクエストのログ バッファ サイズ。

## virtualHostMaxLogFileSizeKBytes

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	ローテーション前のアクセス ログファイルの最大サイズ(単位: キロバイト)。0 の場合、制限が無効になります。

## virtualHostLogRotationType

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP ログ ファイルのローテーション方法を定義します。指定できるローテーション タイプは size または date です。

### **virtualHostLogRotationPeriodMins**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 access.log がローテーションされるまでの期間を分数で定義します。

### **virtualHostLogFileFlushSecs**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 ログ ファイルをフラッシュする周期 (単位: 秒)

### **virtualHostLogRotationTimeBegin**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 アクセス ログの最初のローテーションが始まる日付を定義します。入力形式は、`java.text.SimpleDateFormat` の `MM-dd-yyyy-k:mm:ss` に従います。

### **virtualHostKeepAliveEnabled**

構文 INTEGER { true(1), false(2) }

アクセス 読み取り専用

説明 ブール値 (true または false)。true の場合、HTTP キープアライブが有効になります。

### **virtualHostKeepAliveSecs**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 リクエストのタイムアウトまで HTTP キープアライブを保持する秒数。

## virtualHostHttpsKeepAliveSecs

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	リクエストのタイムアウトまで HTTPS キープアライブを保持する秒数。

## virtualHostPostTimeoutSecs

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取りタイムアウト (単位: 秒)。

## virtualHostMaxPostTimeSecs

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取り最大 Post 時間( 単位: 秒)。

## virtualHostMaxPostSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取り最大 Post サイズ。

## virtualHostDefaultWebApp

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	デフォルト サブレット コンテキスト ( ContextPath = / ) にマップされるサブレット 2.2 Web アプリケーション。

### **virtualHostCharsets**

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	インターネットと Java 文字セット名のためのユーザ定義マッピング。

### **virtualHostisWAPEnabled**

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	WAP が有効な場合は true。

### **virtualHostisClusteringEnabled**

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ホストの HTTP クラスタが有効な場合は true。

### **virtualHostURLResource**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JNDI への URL 接続ファクトリ リソース。

### **virtualHostVirtualHostNames**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	Web サーバが代わりにリクエストを処理するホスト名。



# Web アプリケーション コンポーネント テーブル

このテーブルは、Web アプリケーション コンポーネントの属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
webAppComponentIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.1
webAppComponentObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.5
webAppComponentType	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.10
webAppComponentName	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.15
webAppComponentParent	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.20
webAppComponentApplication	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.25
webAppComponentURI	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.30
webAppComponentWebServers	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.35
webAppComponentIndexDirectoryEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.40
webAppComponentServletExtensionCaseSensitive	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.45
webAppComponentServletReloadCheckSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.50
webAppComponentSingleThreadedServletPoolSize	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.55
webAppComponentAuthRealmName	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.60
webAppComponentWebAppDescriptor	1.3.6.1.4.1.140.625.760.1.65

#### webAppComponentIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	webAppComponentObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

#### webAppComponentObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

#### webAppComponentType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

#### webAppComponentName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

#### webAppComponentParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## webAppComponentApplication

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	このコンポーネントが一部になっているアプリケーション。これは決して null にはなりません。

## webAppComponentURI

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	アプリケーション コンポーネントを示す URI ( Uniform Resource Identifier ) であり、通常は管理サーバ上にあります。

## webAppComponentWebServers

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

## webAppComponentIndexDirectoryEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false)。true の場合、HTML ディレクトリ リストを自動的に生成し、false の場合、適切なインデックス ファイルを検索します。

## webAppComponentServletExtensionCaseSensitive

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false)。

## webAppComponentServletReloadCheckSecs

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サーブレットが変更されているかどうかを WebLogic がチェックする頻度。変更されている場合は再ロードします。-1 の場合は再ロードせず、0 の場合は常に再ロードします。

## webAppComponentSingleThreadedServletPoolSize

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	シングル スレッド モデルのインスタンス プール用に使用されるプールのサイズを定義します。

## webAppComponentAuthRealmName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	ブラウザにポップアップ表示される [ ベーシック HTTP 認証 ] ダイアログ ボックス内のレルム。

## webAppComponentWebAppDescriptor

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	Web アプリケーション コンポーネントの記述子 Mbean。

# Web デプロイメント テーブル

このテーブルは、Web デプロイメントの属性を表します。Web デプロイメントは、1 つまたは複数の対象サーバまたは Web サーバにデプロイ可能な任意の Mbean です。このタイプのデプロイメントは Web サーバ上にデプロイされます。

変数名	オブジェクト識別子
webDeploymentIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.1
webDeploymentObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.5
webDeploymentType	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.10
webDeploymentName	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.15
webDeploymentParent	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.20
webDeploymentTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.25
webDeploymentWebServers	1.3.6.1.4.1.140.625.792.1.30

## webDeploymentIndex

- 構文 `DisplayString SIZE(1..16)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 webDeploymentObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## webDeploymentObjectName

- 構文 `DisplayString SIZE(1..256)`
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JMX 標準 MBean 名。

## webDeploymentType

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean タイプ。

## webDeploymentName

構文 `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の MBean 名。

## webDeploymentParent

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## webDeploymentTargets

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 デプロイメントの対象。

## webDeploymentWebServers

構文 `DisplayString SIZE(1..2048)`  
アクセス 読み取り専用  
説明 デプロイメントがデプロイされる Web サーバ。

# Web サーバ テーブル

このテーブルは、WebLogic Server 内の仮想 Web サーバのコンフィギュレーションを表します。サーバは、仮想ホストをサポートするために複数の Web サーバを定義する場合があります。

変数名	オブジェクト識別子
webServerIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.1
webServerObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.5
webServerType	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.10
webServerName	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.15
webServerParent	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.20
webServerTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.25
webServerLoggingEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.30
webServerLogFileFormat	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.35
webServerLogFileName	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.40
webServerLogFileBufferKBytes	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.45
webServerLogRotationType	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.55
webServerLogRotationPeriodMins	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.60
webServerLogFileFlushSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.65
webServerLogRotationTimeBegin	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.70
webServerKeepAliveEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.75
webServerKeepAliveSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.80
webServerHttpsKeepAliveSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.85
webServerPostTimeoutSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.90

変数名	オブジェクト識別子
webServerMaxPostTimeSecs	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.95
webServerMaxPostSize	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.100
webServerDefaultWebApp	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.105
webServerCharsets	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.110
webServerWAPEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.115
webServerClusteringEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.120
webServerURLResource	1.3.6.1.4.1.140.625.770.1.125

## webServerIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 webServerObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## webServerObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## webServerType

構文 DisplayString SIZE(1..64)

アクセス 読み取り専用

説明 BEA 独自の MBean タイプ。



## webServerName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## webServerParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## webServerTargets

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

## webServerLoggingEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	ブール値 ( true または false)。true の場合、HTTP リクエストのロギングが有効になります。

## webServerLogFileFormat

構文	DisplayString SIZE(1..32)
アクセス	読み取り専用
説明	HTTP ログ ファイルのフォーマット ( 共通または拡張 )。

### **webServerLogFileName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    The HTTP request log file

### **webServerLogFileBufferKBytes**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    HTTP リクエストのログ バッファ サイズ。

### **webServerMaxLogFileSizeKBytes**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    ローテーション前の HTTP アクセス ログファイルの最大サイズ(単位: キロバイト)。0 の場合、制限が無効になります。

### **webServerLogRotationType**

構文    DisplayString SIZE(1..32)  
アクセス    読み取り専用  
説明    HTTP ログ ファイルのローテーション方法を定義します。ローテーション タイプは `size` または `date` です。

### **webServerLogRotationPeriodMins**

構文    INTEGER  
アクセス    読み取り専用  
説明    アクセス ログがローテーションされるまでの期間を分数で定義します。

## webServerLogFileFlushSecs

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ログ ファイルをフラッシュする周期 (単位 : 秒)。

## webServerLogRotationTimeBegin

- 構文 DisplayString SIZE(1..32)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 HTTP アクセス ログの最初のローテーションが始まる日付を定義します。入力形式は、`java.text.SimpleDateFormat` の `MM-dd-yyyy-k:mm:ss` に従います。

## webServerKeepAliveEnabled

- 構文 INTEGER { true(1), false(2) }
- アクセス 読み取り専用
- 説明 ブール値 ( true または false)。true の場合、HTTP キープアライブが有効になります。

## webServerKeepAliveSecs

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 リクエストのタイムアウトまで HTTP キープアライブを保持する秒数。

## webServerHttpsKeepAliveSecs

- 構文 INTEGER
- アクセス 読み取り専用
- 説明 リクエストのタイムアウトまで HTTPS キープアライブを保持する秒数。

### **webServerPostTimeoutSecs**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取りタイムアウト(単位: 秒)。

### **webServerMaxPostTimeSecs**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取り最大 Post 時間(単位: 秒)。

### **webServerMaxPostSize**

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	サブレット リクエストの HTTP POST データの読み取り最大 Post サイズ。

### **webServerDefaultWebApp**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	デフォルト サブレット コンテキスト (ContextPath = /) にマップされるサブレット 2.2 Web アプリケーション。

### **webServerCharsets**

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	インターネットと Java 文字セット名の間のユーザ定義マッピング。

## webServerWAPEnabled

- 構文 INTEGER { true(1), false(2) }
- アクセス 読み取り専用
- 説明 true の場合、Web サーバの WAP が有効になります。

## webServerClusteringEnabled

- 構文 INTEGER { true(1), false(2) }
- アクセス 読み取り専用
- 説明 true の場合、Web サーバの HTTP クラスタが有効になります。

## webServerURLResource

- 構文 DisplayString SIZE(1..256)
- アクセス 読み取り専用
- 説明 JNDI への URL 接続ファクトリ リソース。

# WLEC 接続プール テーブル

このテーブルは、WLEC 接続プールを定義します。

変数名	オブジェクト識別子
wlecConnectionPoolIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.1
wlecConnectionPoolObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.5
wlecConnectionPoolType	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.10
wlecConnectionPoolName	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.15

変数名	オブジェクト識別子
wlecConnectionPoolParent	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.20
wlecConnectionPoolPrimaryAddresses	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.25
wlecConnectionPoolFailoverAddresses	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.30
wlecConnectionPoolMinimumPoolSize	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.35
wlecConnectionPoolMaximumPoolSize	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.40
wlecConnectionPoolUserName	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.45
wlecConnectionPoolUserRole	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.50
wlecConnectionPoolWLEDomain	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.55
wlecConnectionPoolMinimumEncryptionLevel	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.60
wlecConnectionPoolMaximumEncryptionLevel	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.65
wlecConnectionPoolCertificateAuthenticationEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.70
wlecConnectionPoolSecurityContextEnabled	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.75
wlecConnectionPoolTargets	1.3.6.1.4.1.140.625.780.1.80

#### wlecConnectionPoolIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 wlecConnectionPoolObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

#### wlecConnectionPoolObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## wlecConnectionPoolType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## wlecConnectionPoolName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## wlecConnectionPoolParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## wlecConnectionPoolPrimaryAddresses

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	プライマリ ISL アドレスのリスト。

## wlecConnectionPoolFailoverAddresses

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	フェイルオーバー ISL アドレスのリスト。

### **wlecConnectionPoolMinimumPoolSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 IIOP 接続の初期数。

### **wlecConnectionPoolMaximumPoolSize**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 IIOP 接続の最大数。

### **wlecConnectionPoolUserName**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 WebLogic Enterprise ユーザ名。

### **wlecConnectionPoolUserRole**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 WebLogic Enterprise ユーザ ロール。

### **wlecConnectionPoolWLEDomain**

構文 DisplayString SIZE(1..32)

アクセス 読み取り専用

説明 WebLogic Enterprise ドメインの名前。



## wlecConnectionPoolMinimumEncryptionLevel

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最小暗号化レベル。

## wlecConnectionPoolMaximumEncryptionLevel

構文	INTEGER
アクセス	読み取り専用
説明	最大暗号化レベル。

## wlecConnectionPoolCertificateAuthenticationEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値 ( true または false)。証明書に基づく認証を有効にするには true に設定します。

## wlecConnectionPoolSecurityContextEnabled

構文	INTEGER { true(1), false(2) }
アクセス	読み取り専用
説明	プール値 ( true または false)。セキュリティ コンテキストの伝播を有効にするには true に設定します。

## wlecConnectionPoolTargets

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	デプロイメントがデプロイされる対象。

# XML エンティティ キャッシュ テーブル

このテーブルの属性は、サーバ上の JAXP ( Java API for XML Parsing ) の動作を  
コンフィグレーションします。

変数名	オブジェクト識別子
xmlEntityCacheIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.1
xmlEntityCacheObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.5
xmlEntityCacheType	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.10
xmlEntityCacheName	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.15
xmlEntityCacheParent	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.20
xmlEntityCacheCacheMemorySize	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.25
xmlEntityCacheCacheDiskSize	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.30
xmlEntityCacheCacheTimeoutInterval	1.3.6.1.4.1.140.625.794.1.35

## xmlEntityCacheIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 xmlEntityCacheObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのイン  
デックスとして使用します。

## xmlEntityCacheObjectName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

アクセス 読み取り専用

説明 JMX 標準 MBean 名。

## xmlEntityCacheType

構文    `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

## xmlEntityCacheName

構文    `DisplayString SIZE(1..64)`  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

## xmlEntityCacheParent

構文    `DisplayString SIZE(1..256)`  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

## xmlEntityCacheCacheMemorySize

構文    `INTEGER`  
アクセス    読み取り専用  
説明    キャッシュのメモリ サイズ (単位: キロバイト)。

## xmlEntityCacheCacheDiskSize

構文    `INTEGER`  
アクセス    読み取り専用  
説明    キャッシュのディスク サイズ (単位: メガバイト)。

**xmlEntityCacheCacheTimeoutInterval**

構文 INTEGER

アクセス 読み取り専用

説明 キャッシュのデフォルト タイムアウト間隔 (単位: 秒)。

**XML エンティティ仕様レジストリ テーブル**

XML レジストリのエン트리です。XML レジストリ エントリは、特定の XML ドキュメント タイプに関連付けられるコンフィグレーション情報です。このインタフェースでアクセスされるエントリは、リモート エンティティ参照用のローカル インスタンスを指定するために使われます。

変数名	オブジェクト識別子
xmlEntitySpecRegistryIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.1
xmlEntitySpecRegistryObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.5
xmlEntitySpecRegistryType	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.10
xmlEntitySpecRegistryName	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.15
xmlEntitySpecRegistryParent	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.20
xmlEntitySpecRegistryPublicId	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.25
xmlEntitySpecRegistrySystemId	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.30
xmlEntitySpecRegistryEntityURI	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.35
xmlEntitySpecRegistryWhenToCache	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.40
xmlEntitySpecRegistryCacheTimeoutInterval	1.3.6.1.4.1.140.625.796.1.45

## xmlEntitySpecRegistryIndex

構文	DisplayString SIZE(1..16)
アクセス	読み取り専用
説明	xmlEntitySpecRegistryObjectName から派生するユニークな値で、テーブルインデックスとして使用します。

## xmlEntitySpecRegistryObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

## xmlEntitySpecRegistryType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## xmlEntitySpecRegistryName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## xmlEntitySpecRegistryParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

### **xmlEntitySpecRegistryPublicId**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリによって表されるドキュメント タイプのパブリック ID。

### **xmlEntitySpecRegistrySystemId**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリによって表されるドキュメント タイプのシステム ID。

### **xmlEntitySpecRegistryEntityURI**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリに関連付けられている外部エンティティ (DTD など) のローカル コピーの場所。

### **xmlEntitySpecRegistryWhenToCache**

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	直ちに項目をキャッシュするか、参照されるまで待機するかを指定します。

### **xmlEntitySpecRegistryCacheTimeoutInterval**

構文	INTERVAL
アクセス	読み取り専用
説明	キャッシュのデフォルト タイムアウト間隔 (単位: 秒)。

# XML パーサ選択レジストリ テーブル

XML レジストリのエントリです。XML レジストリ エントリは、特定の XML ドキュメント タイプに関連付けられるコンフィグレーション情報です。このインタフェースでアクセスされるエントリは、提供されたドキュメント タイプの SAX パーサまたはドキュメント ビルダを指定するために使われます。

変数名	オブジェクト識別子
xmlParserSelectRegistryIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.1
xmlParserSelectRegistryObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.5
xmlParserSelectRegistryType	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.10
xmlParserSelectRegistryName	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.15
xmlParserSelectRegistryParent	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.20
xmlParserSelectRegistryPublicId	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.25
xmlParserSelectRegistrySystemId	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.30
xmlParserSelectRegistryRootElementTag	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.35
xmlParserSelectRegistryDocumentBuilderFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.40
xmlParserSelectRegistrySAXParserFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.45
xmlParserSelectRegistryTransformerFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.798.1.50

## xmlParserSelectRegistryIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 xmlParserSelectRegistryObjectName から派生するユニークな値で、テーブル インデックスとして使用されます。

### **xmlParserSelectRegistryObjectName**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    JMX 標準 MBean 名。

### **xmlParserSelectRegistryType**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean タイプ。

### **xmlParserSelectRegistryName**

構文    DisplayString SIZE(1..64)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の MBean 名。

### **xmlParserSelectRegistryParent**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は *type:name*。

### **xmlParserSelectRegistryPublicId**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    レジストリ エントリによって表されるドキュメント タイプのパブリック ID。



## xmlParserSelectRegistrySystemId

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリによって表されるドキュメント タイプのシステム ID。

## xmlParserSelectRegistryRootElementTag

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリによって表されるドキュメント タイプのドキュメント ルート要素のタグ名。

## xmlParserSelectRegistryDocumentBuilderFactory

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリに関連付けられているドキュメント ビルダ ファクトリのクラス名。

## xmlParserSelectRegistrySAXParserFactory

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリに関連付けられている SAX パーサ ファクトリのクラス名。

## xmlParserSelectRegistryTransformerFactory

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	デフォルト トランスフォーマ ファクトリのクラス名。

# XML レジストリ テーブル

このテーブルは、サーバ上の JAXP (Java API for XML Parsing) の動作をコンフィグレーションする属性を表します。

変数名	オブジェクト識別子
xmlRegistryIndex	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.1
xmlRegistryObjectName	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.5
xmlRegistryType	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.10
xmlRegistryName	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.15
xmlRegistryParent	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.20
xmlRegistryRegistryEntries	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.25
xmlRegistryParserSelectRegistryEntries	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.30
xmlRegistryEntitySpecRegistryEntries	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.35
xmlRegistryDocumentBuilderFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.40
xmlRegistrySAXParserFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.45
xmlRegistryTransformerFactory	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.50
xmlRegistryWhenToCache	1.3.6.1.4.1.140.625.800.1.55

## xmlRegistryIndex

構文 DisplayString SIZE(1..16)

アクセス 読み取り専用

説明 xmlRegistryObjectName から派生するユニークな値で、テーブルへのインデックスとして使用します。

## xmlRegistryObjectName

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	JMX 標準 MBean 名。

## xmlRegistryType

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean タイプ。

## xmlRegistryName

構文	DisplayString SIZE(1..64)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の MBean 名。

## xmlRegistryParent

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	BEA 独自の親オブジェクトの識別。構文は <i>type:name</i> 。

## xmlRegistryRegistryEntries

構文	DisplayString SIZE(1..2048)
アクセス	読み取り専用
説明	レジストリ エントリ セット。

### **xmlRegistryParserSelectRegistryEntries**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    パーサ選択レジストリ エントリのセット。

### **xmlRegistryEntitySpecRegistryEntries**

構文    DisplayString SIZE(1..2048)  
アクセス    読み取り専用  
説明    エンティティ仕様レジストリ エントリのセット。

### **xmlRegistryDocumentBuilderFactory**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    レジストリ エントリに関連付けられているドキュメント ビルダ ファクトリのクラス名。

### **xmlRegistrySAXParserFactory**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    レジストリ エントリに関連付けられている SAX パーサ ファクトリのクラス名。

### **xmlRegistryTransformerFactory**

構文    DisplayString SIZE(1..256)  
アクセス    読み取り専用  
説明    デフォルト トランスフォーマ ファクトリのクラス名。

---

## xmlRegistryWhenToCache

構文	DisplayString SIZE(1..256)
アクセス	読み取り専用
説明	直ちに項目をキャッシュするか、参照されるまで待機するかを指定します。



---

# 4 BEA WebLogic Server トラップ MIB

WebLogic Server トラップ MIB は、WebLogic 管理サーバ SNMP サービスから返されるトラップ通知についての情報を記述します。この章の内容は以下のとおりです。

- トラップの変数バインド
- トラップ定義

## トラップの変数バインド

SNMP トラップ通知のデータ パケット (PDU) 内にあるトラップについての追加情報が記述されている変数バインド フィールドには、一連の名前と値の組み合わせが含まれます。

この章では、WebLogic SNMP エージェントが生成するトラップの変数バインド内に含めることができる変数について説明します。

### trapTime

構文 DisplayString SIZE(1..32)

説明 トラップ通知が生成された時刻を示す文字列。

### trapServerName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

説明 トラップを生成したサーバの名前。

## trapMachineName

構文 DisplayString SIZE(1..64)

説明 トラップを生成したマシン。

## trapLogThreadId

構文 DisplayString SIZE(1..16)

説明 ログメッセージが生成されたスレッドの ID を示す整数。これは、ログメッセージ属性から派生します。

## trapLogTransactionId

構文 DisplayString SIZE(1..64)

説明 トラップが生成されるトランザクションの ID (必要な場合)。これは、ログメッセージのトランザクション ID から派生します。

## trapLogUserId

構文 DisplayString SIZE(1..32)

説明 トラップが生成されるユーザ ID。これは、トラップが生成されるログメッセージのユーザ ID から派生します。

## trapLogSubsystem

構文 DisplayString SIZE(1..32)

説明 トラップが生成されるサブシステム。これは、ログメッセージのサブシステム属性から派生します。

## trapLogMsgId

構文 DisplayString SIZE(1..16)

説明 トラップが派生するログメッセージのメッセージ ID。



## trapLogSeverity

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

説明 トラップが派生するログメッセージの重要度。

## trapLogMessage

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

説明 トラップが派生するログメッセージの本文。

## trapMonitorType

構文 `DisplayString SIZE(1..16)`

説明 この文字列は、CounterMonitor、GaugeMonitor、StringMonitor のいずれかになります。これは、トラップを生成した JMX モニタのタイプを示します。

## trapMonitorThreshold

構文 `DisplayString SIZE(1..32)`

説明 しきい値を定義するために使用された値の ASCII 文字列表記。この値から適切に変化したことを検出した値が、トラップをトリガする値になります。

## trapMonitorValue

構文 `DisplayString SIZE(1..32)`

説明 これはモニタ用に定義されたしきい値に到達したことを検出した値です。

## trapMBeanName

構文 `DisplayString SIZE(1..256)`

説明 属性変更トラップが生成される場合、属性の Mbean 名です。

### trapMBeanType

構文 DisplayString SIZE(1..256)

説明 属性変更トラップが生成される場合、属性の Mbean タイプです。

### trapAttributeName

構文 DisplayString SIZE(1..256)

説明 属性の名前。

### trapAttributeType

構文 DisplayString SIZE(1..32)

説明 属性変更トラップが生成される場合、トラップをトリガした変更を持つ属性のタイプです。

### trapAttributeChangeType

構文 DisplayString SIZE(1..32)

説明 属性変更トラップが生成される場合、発生した変更のタイプです。指定できる値は、ADD または REMOVE のいずれかです。

### trapAttributeOldVal

構文 DisplayString SIZE(1..512)

説明 変更前の属性の値。

### trapAttributeNewVal

構文 DisplayString SIZE(1..512)

説明 変更後の属性の値。

# トラップ定義

この節では、WebLogic SNMP エージェントが生成できるすべてのトラップを定義します。

## wlsAttributeChange

**変数** 変数バインドは、次の属性を持ちます。trapTime、trapServerName、trapMBeanName、trapMBeanType、trapAttributeName、trapAttributeType、trapAttributeChangeType、trapAttributeOldVal、trapAttributeNewVal。

**説明** SNMP エージェントが指定された属性の変更を検出して、変更の通知を送信するようにコンフィグレーションされ、その指定された属性で変更が発生した場合、このトラップが発生します。

固有トラップ ID 80

## wlsLogNotification

**変数** 変数バインドは、次の属性を持ちます。trapTime、trapServerName、trapMachineName、trapLogThreadId、trapLogTransactionId、trapLogUserId、trapLogSubsystem、trapLogMsgId、trapLogSeverity、trapLogMessage。

**説明** SNMP エージェントが管理対象サーバにログ通知フィルタを登録し、そのフィルタに一致するログメッセージが発生した場合、トラップが発生します。ログメッセージの説明文と重要度によって適切なアクションが示されます。

固有トラップ ID 60

## wlsMonitorNotification

**変数** 変数バインドは、次の属性を持ちます。trapTime、trapServerName、trapMonitorType、trapMonitorThreshold、trapMonitorValue、trapMBeanName、trapMBeanType、trapAttributeName。

**説明** JMX モニタがコンフィグレーションされていて、しきい値に到達したモニタ対象のリソースの条件をモニタが検出した場合、またはモニタ用に定義した条件に一致した場合、このトラップが発生します。モニタされている属性は、trapAttributeName によって示されます。

固有トラップ ID 75

### wlsServerShutDown

**変数** 変数バインドは、次の属性を持ちます。trapTime、trapServerName。

**説明** trapServerName が示す管理対象のサーバは停止しています。

固有トラップ ID 70

### wlsServerStart

**変数** 変数バインドは、次の属性を持ちます。trapTime、trapServerName。

**説明** trapServerName が示す管理対象サーバは起動しています。

固有トラップ ID 65