

MFC 階層図 3/3

CObject から派生していないクラス

コントロール/サポート クラス

CcmdUI
CMFCRibbonCmdUI ★
COleCmdUI
CControlCreationInfo
CControlCreationInfoEx
CDataExchange
CDateTimeCtrlImpl
CDaoFieldExchange
CDBVariant
CDialogImpl
CFieldExchange
CImage
CMDITabInfo ★
CMenuHash ★
CMenuImages
CMFCControlBarImpl ★
CMFCControlRendererInfo ★
CMFCDesktopAlertWndInfo ★
CMFCDisableMenuAnimation
CMFCDragFrameImpl ★
CMFCRibbonQuickAccessToolBarDefaultState ★
CMFCRibbonStatusBarPaneInfo ★
COleDataObject
COleDispatchDriver
CPropExchange
CRecentFileList
CRectTracker
CControlRectTracker
CWaitCursor
IControlSiteFactory
コントロール
CPrintDialogEx ★

データ型 (単純な値)

CFileTime
CFileTimeSpan
CPair
CAssoc
CPoint
CRect
CSize
CTime
CTimeSpan

DHTML のサポート

CDHtmlControlSink
CHtmlEditCtrlBase
CDHtmlElementEventSink
CDHtmlSinkHandler
CDHtmlEventSink

フレーム ウィンドウのサポート

CFrameImpl ★
CFullScreenImpl ★

ヘルパー クラス

CGlobalUtils ★
CMemDC ★
CMFCToolBarInfo ★
CMFCToolTipInfo ★
CSettingsStoreSP ★
CToolInfo

ヘルパー テンプレート

CEmbeddedButActsLikePtr

マネージャ

CCommandManager ★
CNoTrackObject
CControlSiteFactoryMgr
COccManager

状態のサポート

_AFX_DEBUG_STATE
_AFX_THREAD_STATE
_AFX_WIN_STATE
AFX_MODULE_STATE
AFX_MODULE_THREAD_STATE

ラッパー

CDIIIsolationWrapperBase
CComCtlWrapper
CCommDlgWrapper
CShellWrapper

マネージ型

CWin32Window

マネージャのサポート

CMFCVisualManagerBitmapCache ★
CMFCVisualManagerBitmapCacheItem ★

メモリ管理

CComHeap
CPaneContainerGC

OLE オートメーション型

COleCurrency
COleDateTime
COleDateTimeSpan
COleVariant
CTypeLibCache

OLE 型ラッパー

CFontHolder
CPictureHolder

レジストリのサポート

CRegObject

ランタイム オブジェクト モデルのサポート

CArchive
CDumpContext
CRuntimeClass

状態のサポート

CMFCReBarState ★
ChTraitsCRT

ストリームのサポート

IStream
CArchiveStream
CStreamOnCString

文字列のサポート

CFixedStringLog
CFixedStringMgr
ChTraitsCRT
CSimpleStringT
CStringT
CFixedStringT
StrTraitMFC
StrTraitMFC_DLL

同期/スレッドのサポート

CProcessLocalObject
CProcessLocal
CMultiLock
CThreadLocalObject
CThreadLocal
CSingleLock
CThreadShotData

テンプレート コレクション

CSimpleList
CTypedSimpleList
CTypedPtrArray
CTypedPtrList
CTypedPtrMap

構造体

AFX_GLOBAL_DATA ★
CCreateContext
CMemoryState
COleSafeArray
CPrintInfo

凡例

★ **Feature Pack** バージョン 9.0 では、**Microsoft Foundation Class** ライブラリに新しいクラスが追加されています。新しいクラスには星マークが付いています。

マネージャ、コントロールのサポート、ヘルパー クラスはすべて、個々のコントロールまたはコントロールのグループに対して論理およびデータのサポートを提供します。

マネージャの名前には "**Manager**" という単語が付いています。マネージャは一般に、個々のクラスによって処理されない機能を集計および調整します。コントロールのサポート クラスは通常、個々のコントロールに対して論理およびデータのサポートを提供します。

注 : **CWin32Windows** 以外のすべての **MFC** クラスは、マネージ型のネイティブ **C++** クラスです。