

# Oracle.DataAccess.Client

## Oracle.DataAccess.Client ネームスペース

### Oracle.DataAccess.Client クラス

クラス	内容
<u>OracleCommand</u>	<u>SQL</u> コマンド、ストアド・プロシージャまたは関数、あるいは表の名前を表す。
<u>OracleCommandBuilder</u>	データベースが更新されたときに <u>OracleDataAdapter</u> に対する自動 <u>SQL</u> 生成を行う。
<u>OracleConnection</u>	<u>Oracle</u> データベースへの接続を表す。
<u>OracleDataAdapter</u>	<u>DataSet</u> と通信するデータ・プロバイダ・オブジェクトを表す。
<u>OracleDataReader</u>	順方向のみ、かつ読取り専用のメモリー内の結果セットを表します。
<u>OracleError</u>	<u>Oracle</u> データベースで報告されたエラーを表す。
<u>OracleErrorCollection</u>	<u>OracleError</u> の集合を表す。
<u>OracleException</u>	<u>Oracle Data Provider for .NET</u> でエラーが発生した場合にスローされる例外を表す。
<u>OracleFailoverEventArgs</u>	<u>OracleConnection.Failover</u> イベントに対するイベント・データを提供。
<u>OracleFailoverEventHandler</u>	<u>OracleConnection.Failover</u> イベントを処理するメソッドのシグネチャを表す。
<u>OracleGlobalization</u>	セッション、スレッドおよびローカル・コンピュータ（読取り専用）の <u>Oracle</u> グローバリゼーション設定を取得および設定するために使用。
<u>OracleInfoMessageEventHandler</u>	<u>OracleConnection.InfoMessage</u> イベントを処理するメソッドのシグネチャを表す。
<u>OracleInfoMessageEventArgs</u>	<u>OracleConnection.InfoMessage</u> イベントに対するイベント・データを提供。
<u>OracleParameter</u>	<u>OracleCommand</u> のパラメータを表す。
<u>OracleParameterCollection</u>	<u>OracleParameter</u> の集合を表す。
<u>OracleRowUpdatedEventArgs</u>	<u>OracleDataAdapter.RowUpdated</u> イベントに対するイベント・データを提供す。
<u>OracleRowUpdatedEventHandler</u>	<u>OracleDataAdapter.RowUpdated</u> イベントを処理するメソッドのシグネチャを表す。

<u>OracleRowUpdatingEventArgs</u>	<u>OracleDataAdapter.RowUpdating</u> イベントに対するイベント・データを提供。
<u>OracleRowUpdatingEventHandler</u>	<u>OracleDataAdapter.RowUpdating</u> イベントを処理するメソッドのシグネチャを表す。
<u>OracleTransaction</u>	ローカル・トランザクションを表します。
<u>OracleXmlQueryProperties</u>	<u>XmlCommandType</u> プロパティが <u>Query</u> のときに <u>OracleCommand</u> クラスによって使用される XML プロパティを表す。
<u>OracleXmlSaveProperties</u>	<u>XmlCommandType</u> プロパティが <u>Insert</u> 、 <u>Update</u> または <u>Delete</u> のときに <u>OracleCommand</u> クラスによって使用される XML プロパティを表す。

#### Oracle.DataAccess.Client 列挙体

列挙体	内容
<u>FailoverEvent</u>	フェイルオーバーの状態を明示的に指定するために使用。
<u>FailoverReturnCode</u>	アプリケーションから ODP.NET プロバイダに返され、フェイルオーバーがエラーの場合には再試行を、成功した場合には継続を要求。
<u>FailoverType</u>	呼び出されたフェイルオーバー・イベントのタイプを示すために使用。
<u>OracleCollectionType</u>	<u>OracleParameter</u> オブジェクトがコレクションを表すかどうかを指定し、表す場合にはコレクションの型を指定。
<u>OracleDbType</u>	<u>OracleParameter</u> の <u>OracleDbType</u> を明示的に指定するために使用。
<u>OracleParameterStatus</u>	列から null 値がフェッチされるかどうか、フェッチ中に切捨てが発生したかどうか、または null 値がデータベース列に挿入されるかどうかを示。
<u>OracleXmlCommandType</u>	<u>OracleCommand</u> の <u>OracleXmlCommandType</u> プロパティに使用可能な値を指定。