

## Visual Studio を知る

- 製品概要
- エディション間の機能比較
- 最適な開発環境の構築 (MSDN Subscription とは)

## Visual Studio を買う

- 評価版
- お得な買い方
- 参考価格
- ライセンス情報
- オンライン販売
- 販売パートナー

## Visual Studio 2008 製品ラインの概要

Visual Studio Team System 2008  
製品ラインの機能比較 ▶

※ 各製品の詳しい比較は、Visual Studio 2008 製品比較 データ シート ([PDE](#) | [XPS](#)) をご覧ください。

Visual Studio 2008 製品ラインの概要				
機能	Express 製品群	Visual Studio Standard Edition	Visual Studio Professional Edition	Visual Studio Team System
IntelliSense	✓	✓	✓	✓
コード編集	✓	✓	✓	✓
コード スニペット	✓	✓	✓	✓
プログラミング言語	VB, VC#, VC++ に関しては単一言語のみ。Visual Web Developer には VC# および VB を含みません	すべて(Visual Basic, C#, および Visual C++)	すべて(Visual Basic, C#, および Visual C++)	すべて(Visual Basic, C#, および Visual C++)
Office アプリケーション開発 (※ 1)	-	-	✓	✓
Windows Presentation Foundation 開発	Visual C#, Visual Basic	スプリット ペイン XAML デザイナ、デバッグ、プロジェクト テンプレートを 含む全ての機能	スプリット ペイン XAML デザイナ、デバッグ、プロジェクト テンプレートを 含む全ての機能	スプリット ペイン XAML デザイナ、デバッグ、プロジェクト テンプレートを 含む全ての機能
Windows Communication Foundation 開発	Visual Web Developer: 作成と使用、Visual Basic and Visual C#: 仕様のみ	Test Client と AutoHosting ツールを含む全ての機能	Test Client と AutoHosting ツールを含む全ての機能	Test Client と AutoHosting ツールを含む全ての機能
Windows Workflow Foundation 開発	APIの使用は可能 (デザイナは付属しません)	デザイナを含む全ての機能	デザイナを含む全ての機能	デザイナを含む全ての機能
マルチ ターゲット (.NET Framework 2.0、3.0、3.5 をターゲットにした開発)	簡略化された操作 (プロジェクト プロパティによる設定)	✓	✓	✓
ユーザー インターフェイス	簡略化されたメニューオプションとデフォルト設定	簡略化されたメニューオプションとデフォルト設定	完全	完全
Windows Forms デザイナ	VB, VC#, VC++	✓	✓	✓
Web Forms デザイナ	Visual Web Developer	✓	✓	✓
CSS デザイン ツール	VWD	✓	✓	✓
JavaScript エディタ	VWD	✓	✓	✓
ASP.NET Ajax サポート	VWD	✓	✓	✓
HTML スプリット ペイン デザイナ	VWD	✓	✓	✓
モバイル デバイス サポート (※1)	-	-	✓	✓
LINQ サポート (Objects, XML, SQL)	VB, C#, VWD	✓	✓	✓
データベース 設計ツール (テーブルとストアド プロシージャの作成と修正)	ローカル	ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート
Object / Relational デザイナ	VB, VC#: ローカル, Visual Web Developer: ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート
ドキュメント	オプションで MSDN Express Library の使用が可能; MSDN Online	MSDN Library; MSDN Online	MSDN Library; MSDN Online	MSDN Library; MSDN Online
クラス デザイナ / オブジェクト テスト ベンチ (※ 1)	-	✓	✓	✓
XML エディタ サポート	XML のみ	XML および XSLT	XML および XSLT	XML および XSLT
配置ツール	ClickOnce	ClickOnce, MSI	ClickOnce, MSI	ClickOnce, MSI

拡張性	3rdパーティのコントロール/コンテンツを使用可能。マクロ、アドイン、パッケージは使用不可	マクロの記述、記録、および実行。アドインの作成と使用。インストールパッケージの使用 (パートナー製品)	マクロの記述、記録、および実行。アドインの作成と使用。インストールパッケージの使用 (パートナー製品)	マクロの記述、記録、および実行。アドインの作成と使用。インストールパッケージの使用 (パートナー製品)
レポート機能の使用	Visual Web Developer: SQL Server レポートサービス アドイン	SQL Server レポートサービス	SQL Server レポートサービス/ Crystal Reports	SQL Server レポートサービス/ Crystal Reports
バージョン管理	-	MSSCCIコンパチブル (Visual SourceSafe は付属しません)	MSSCCIコンパチブル (Visual SourceSafe は付属しません)	✓
作業項目トラッキング、チェックイン ポリシー、オフライン サポート、TFS プロキシ サーバサポート	-	-	-	✓ (※2)
継続的インテグレーション、マルチスレッドビルド、スケジュールされたビルド、およびビルドレポート	-	-	-	✓ (※2)
レポートおよびビジネス インテリジェンス	-	-	-	✓ (※2)
プロセス テンプレートのカスタマイズ	-	-	-	✓ (※2)
チーム ポータル	-	-	-	✓ (※2)
プロジェクト管理ツール (Microsoft Office Project, Microsoft Office Excel)との統合	-	-	-	✓ (※2)
プロジェクト レポートおよび成果物への Web 経由でのアクセス (※ 3)	-	-	-	✓
デバッグ	ローカル	ローカル	ローカルおよびリモート	ローカルおよびリモート
SQL デバッグ	-	-	✓	✓
64ビット コンパイラ サポート (Itanium)	-	-	-	✓
64ビット コンパイラ サポート(x64)	-	✓	✓	✓
サーバー エクスプローラにおける "サーバー" ノード	-	-	All	All
プロジェクト管理	-	-	-	✓
アプリケーション モデリング	-	-	-	✓
コード プロファイラ	-	-	-	✓
静的分析	-	-	-	✓
コード メトリック	-	-	-	✓
Web テスト	-	-	-	✓
ロード テスト	-	-	-	✓
単体テスト(※1)	-	-	✓	✓
コード カバレッジ	-	-	-	✓
オフラインのデータベース開発	-	-	-	✓
データ生成	-	-	-	✓
データベースのリファクタリング	-	-	-	✓
データベースのスキーマ比較/データ比較	-	-	-	✓
データベース配置ツール	-	-	-	✓
	Web インストール (製品別の提供) もしくは			

提供メディア形式	Express Edition 全製品 (4 製品) をパッケージにし た DVD iso イメージ のダ ウンロード提供	DVD	DVD	DVD
その他、含まれるツール	SQL Server 2005 Express Edition (インス トール時のオプション); SQL Server Compact Edition (インストール時の オプション)	SQL Server 2005 Express Edition	SQL Server 2005 Developer Edition	SQL Server 2005 Developer Edition
機能	Express 製品群	Visual Studio Standard Edition	Visual Studio Professional Edition	Visual Studio Team System

(※ 1) Visual C++ に関する制限 : Office アプリケーションのテンプレートがありません。クラス デザイナ / オブジェクト テスト ベンチ機能は利用いただけません。単体テスト機能において制限があります (テストのスケルトン生成が行えない等)。

(※ 2) Visual Studio Team System 2008 Team Foundation Server を利用した場合、5 名迄に使用を限定した Team Foundation Server Workgroup Edition が Team System のクライアント製品を MSDN Premium Subscription 付きでご購入いただいた場合に提供されます。

(※ 3) Web 経由でのアクセスには Team System Web Access が必要です。Team System Web Access は Power Tool という形式で、製品とは別途提供しています (無償)。

▲ Top of Page