

AutoCAD と AutoCAD Plus の機能比較

設計ワークフローに最適な
CAD ソフトウェアをお選びください。



	AutoCAD LT <small>日本国内での新規サブスクリプションの提供は終了しました（既存サブスクリプションメンバーに限り更新が可能です）。</small>	AutoCAD <small>さまざまな生産性向上機能を備えた汎用 CAD ソフトウェア。2D 作図やドキュメント作成に加えて、3D モデリングやビジュアライゼーションの機能も搭載します。</small>	AutoCAD Plus <small>AutoCAD Plus には、AutoCAD のパワフルな標準機能と Autodesk AI を活用した先進的なツールに加えて、7つの業種別ツールセットが含まれます。</small>
<p> ✔ 含まれる ✘ 含まれない </p> <p>利用可能な機能：</p>			
2D ジオメトリの作成と編集	✔	✔	✔
トレース、テキスト、寸法値、引出線、表を使用して図面に注釈付け	✔	✔	✔
リボンやツールパレットのカスタマイズ	✔	✔	✔
PDF ファイルからデータをアタッチ、読み込み	✔	✔	✔
DGN ファイル、Navisworks、Bing、Esri の ArcGIS® ベースマップのデータを使用、共有	✔	✔	✔
オブジェクトとブロックの集計を自動化	✔	✔	✔
AutoLISP プログラムを使用して、繰り返しタスクを自動化し、ワークフローを強化	✔	✔	✔
ソリッド、サーフェス、メッシュ オブジェクトを使用して 3D モデルを作成、編集	✔	✔	✔
アドオン アプリと API による機能追加や自動化	✔	✔	✔
オブジェクト データを表に抽出	✔	✔	✔
照明、マテリアル、表示の各スタイルを使用してリアルなレンダリングを作成	✔	✔	✔
CAD 標準仕様の適用と標準仕様違反のチェック	✔	✔	✔

A AutoCAD LT

日本国内での新規サブスクリプションの提供は終了しました（既存サブスクリプションメンバーに限り更新が可能です）。

A AutoCAD

さまざまな生産性向上機能を備えた汎用 CAD ソフトウェア。2D 作図やドキュメント作成に加えて、3D モデリングやビジュアライゼーションの機能も搭載します。

A AutoCAD Plus

AutoCAD Plus には、AutoCAD のパワフルな標準機能と Autodesk AI を活用した先進的なツールに加えて、7つの業種別ツールセットが含まれます。

- ✔ 含まれる
- ✖ 含まれない

利用可能な機能（続き）：

コラボレーションにおけるフィードバックを読み込み、自動的に変更内容を図面に反映		✖	✔
既存の設計を変更せずに、設計変更の注記とマークアップを追加		✖	✔
ユーザーに関連するヒントや機能がダッシュボードに表示され、作業が迅速化		✔	✔
適切なタイミングと状況でヒントを表示するマクロによって、作業が効率化		✖	✔
Web 用 LISP API でワークフローの手順を自動化		✖	✔
以前配置した場所に基づいて、次のブロック挿入時に配置位置を提案	▽	✔	✔
図面内のブロックを、尺度や回転角度、属性を維持したまま別のブロックと置換		✖	✔
複数ユーザーの詳細なイベント ログと比較ツールを使用して、バージョン履歴データにアクセス、追跡	▽	✔	✔
複数ユーザーで作業中の DWG ファイルに追加された変更の内容、日付などを記録		✖	✔
NEW オブジェクトをすばやく検索し、ブロックのインスタンスに変換	▽	✖	✔
NEW ブロックのインスタンスに変換するオブジェクトを検出		✖	✔

	AutoCAD LT	AutoCAD	AutoCAD Plus
<p>✔ 含まれる</p> <p>✘ 含まれない</p>	<p>日本国内での新規サブスクリプションの提供は終了しました（既存サブスクリプションメンバーに限り更新が可能です）。</p>	<p>さまざまな生産性向上機能を備えた汎用 CAD ソフトウェア。2D 作図やドキュメント作成に加えて、3D モデリングやビジュアライゼーションの機能も搭載します。</p>	<p>AutoCAD Plus には、AutoCAD のパワフルな標準機能と Autodesk AI を活用した先進的なツールに加えて、7つの業種別ツールセットが含まれます。</p>
業種別ツールセット：			
Mechanical ツールセット（機械設計） 80 万点を超える標準的な機械部品とフィーチャを使用して、正確な図面を作成		✘	✔
Architecture ツールセット（建築設計） 8,500 点を超える建築コンポーネントのライブラリ（マルチレベルブロックを含む）		✘	✔
Electrical ツールセット（電気制御設計） 使いやすく、カラフルで、カスタマイズ可能な 65,000 点を超える電気シンボル		✘	✔
MEP ツールセット（設備設計） 10,500 点を超えるインテリジェントな MEP オブジェクトのライブラリ		✘	✔
Map 3D ツールセット（地図情報） 計画、分析、メンテナンス、2D 作図を行えるマッピングと GIS のワークスペース		✘	✔
Plant 3D ツールセット（プラント設計） 迅速な 3D プラントモデリング、配管アイソメ図と オルソ図の動的生成		✘	✔
Raster Design ツールセット（ラスター イメージ） 複数のラスター イメージ（スキャンした図面、航空写真、DEM、衛星データを含む）を単一のワークフローで追加、管理、尺度変更		✘	✔
付属サービス：			
モバイル版 AutoCAD	✔	✔	✔
Web 版 AutoCAD	✔	✔	✔
Autodesk App Store へのアクセス		✔	✔