

AutoCAD LTを更新するより

新しいAutoCADがお得です!

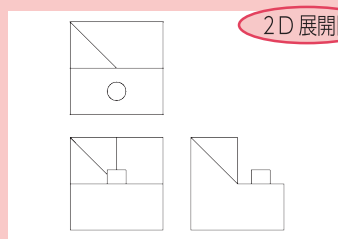
AutoCAD LTのお使いの皆様へ

生まれ変わったAutoCADにしませんか?

2D作図、ドキュメント作成、3Dモデリング、ビジュアライゼーションなどの機能を搭載。
自動化機能やカスタマイズでさらに生産性をアップできます。

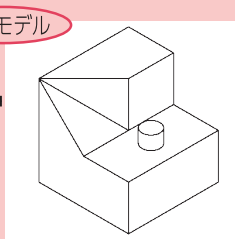


3Dモデルとビジュアライズ



2D 展開図

3D モデルから展開図作成が可能。
作図ミス軽減!



3D モデル

モデルの質量も簡単に算出可能。
数量計算ミス軽減!

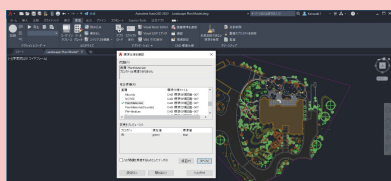
ソリッド	
質量:	5704365778.5097
体積:	5704365778.5097
境界ボックス:	X: 0.0000 -- 2000.0000
	Y: 0.0000 -- 2000.0000
	Z: 0.0000 -- 2000.0000
図心:	X: 842.6088
	Y: 1036.5217

平面図・立体図作成
AutoCAD LT AutoCAD

6.5h → 3.5h
約46%短縮!*

CADの標準仕様

作成した DWG ファイルが会社や設計仕様書で定められている標準仕様に沿っているかを自動でチェック、及び修正することが可能。

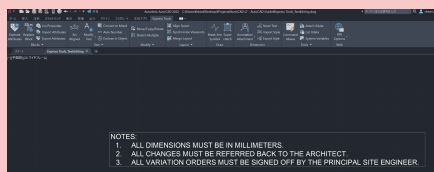


CAD 標準仕様
AutoCAD LT AutoCAD

80h → 15h
約81%短縮!*

Express Tools

Express Tools を利用し、
テキストの編集を効率的に行うことが可能。

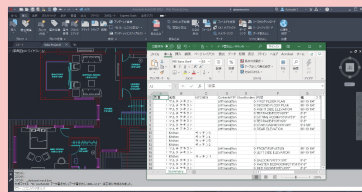


テキスト編集
(Express Tools)
AutoCAD LT AutoCAD

7.5h → 1.5h
約80%短縮!*

データ書き出し

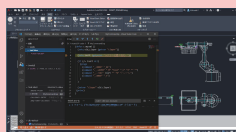
データ書き出し機能により、オブジェクトが持っているプロパティの情報を表や、外部ファイルとして書き出すことが可能。



データ書き出し
AutoCAD LT AutoCAD

225h → 16h
約93%短縮!*

APIとアドオンアプリ [CALS Tools] も無料!



APIカスタマイズにより作図コマンドの作成、
アドオンアプリの利用が可能! 作図ツールの
カスタマイズやワークフローの自動化、他シ
ステムとの連携により生産性が向上!

アドオンアプリAutodesk CALS Toolsを導入することで、最
新のCAD製図基準に準拠した電子納品用の図面データ作成と
SXFへの変換をサポート。電子納品作成時の時間短縮とコスト
削減を実現!

AutoCAD LTの機能はそのまま使用可能!



2D作図および編集ツール

作図に必要なツールが揃っており、高精度な2D 図面や設計図書の作成が可能。

Web・モバイルアプリ

AutoCAD Web アプリ・モバイルアプリを利用して、外出先でも図面の作成・編
集が可能。

Trusted DWG テクノロジー

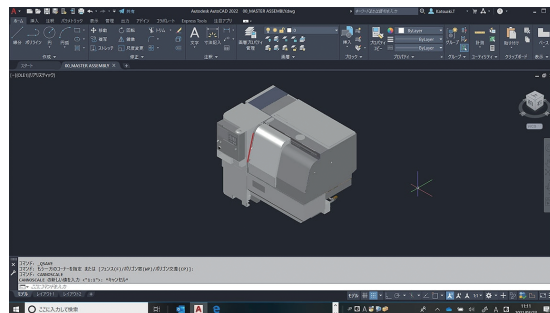
データ保全において最も信頼性の高い Trusted DWG テクノロジーにより、大切な
データを安心して管理。

* 検証の結果はオートデスク社資料「AutoCAD と AutoCAD LT のメリット比較」から引用しております。
* 検証結果は操作環境により異なります。また、検証結果は保証されるものではありません。

■ AutoCADのメリット

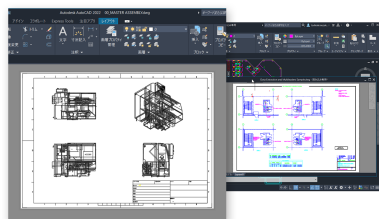
- ・ AutoCADで設計作業を最大7.1倍スピードアップ*
- ・ 2D製図と3Dモデリングおよびビジュアライゼーションツールを使用して、リアルなモデルを作成
- ・ API、Express Tools、CAD標準仕様などを使用してCAD管理を効率化

※CAD標準仕様 (CALS TOOLS) を無償提供



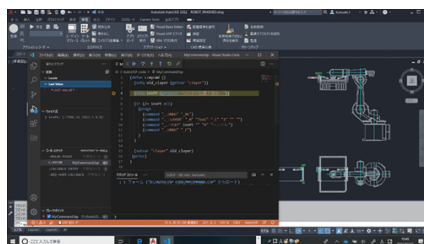
■ AutoCADの特長

設計作業をもっと効率的に。AutoCADは、数百万の信頼を得る業界最高水準のコンピュータ支援設計 (CAD) ソフトウェアです。信頼の TrustedDWG™ テクノロジーと絶え間ないイノベーションによる最先端機能は、精度の高い2D作図、3Dモデル作成およびコラボレーションに利用されています。



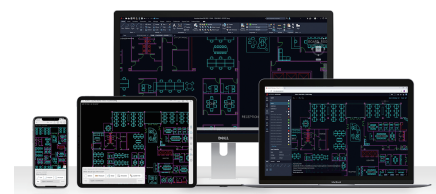
トップレベルの2Dおよび3D機能

AutoCADは、2Dジオメトリや、ソリッド、サーフェス、メッシュオブジェクトを使用した3Dモデルの作図、注釈付け、設計をより効率的に行うことができます。また、作業を自動化してスピードアップしたり、カスタマイズすることもできます。



ワークフローの自動化とカスタマイズ

図面の比較、ブロックやジオメトリのカウント、ブロックの追加、集計表作成などの作業を自動化することができます。



あらゆるデバイスで利用可能

あらゆるデバイスから AutoCAD にアクセスできます。Web およびモバイルアプリを使用して、外出先や AutoCAD がインストールされていないコンピュータでも図面を表示、編集、注釈付け、作成できます。

■ AutoCADの利点



3Dモデリング

AutoCADでは、ソリッド、サーフェス、メッシュモデリングで、リアルなモデルを作成できます。また、これらの機能を利用して、2D図面をより効率的に作成することもできます。わずかな手順で3Dモデルからアイソメ図、断面図、平面図、立面図を生成できます。



ワークフローの自動化とカスタマイズ

AutoCADではAPIや900以上のアドオンアプリケーションを使用して、一般的なプロセスを自動化したり、新しいカスタム機能を作成したりできます。ActiveX、VBA、AutoLISP、VisualLISP、ObjectARX、JavaScript、.NET を使用して、図面やデータベースを制御できます。



ビジュアライゼーション

AutoCAD 内、またはクラウドでレンダリングでき、3D モデルに照明やマテリアルを適用することで、リアルな表現を実現し、デザインを伝達できます。点群を使えば、スキャンしたオブジェクトの3Dモデルを作成できます。



Express Tools

生産性向上のためのツール群で、AutoCAD の機能を拡張します。ポータスツールの Express Toolsを活用して、ブロック、文字、寸法などを修正できます。



CAD標準仕様

CAD標準仕様により、画層、線種、文字、寸法の一貫したスタイルを素早く維持でき、確認にかかる時間を81%短縮します。



継続的なイノベーション*

自分のインサイト、マークアップ読み込み、マークアップアシスト、マクロアドバイザー、Web用シートセットマネージャなどの新機能の提供や、グラフィックスパフォーマンスの向上など、進化を継続しています。
(*一部機能は、AutoCAD Plusのみ提供されます)



効率化

図面からリスト、集計表、Excelの表へのデータ書き出しをコマンド一つで実行できます。



Trusted DWG

AutoCADに組み込まれたTrustedDWGテクノロジーは、破損なくデザインデータを維持し、最も確実にデザインデータを保存する、デザインデータを保護する最良の方法です。

■ インストールガイド

AutoCAD LTからAutoCADへ 大まかな流れ



既存 AutoCAD LT* ユーザー様向け
AutoCAD インストールガイドは、
左記QRコードよりご確認ください。

●購入のお問い合わせは

DIS ダイワボウ情報システム株式会社