

明日のプレゼンに間に合う
「時短」を叶えた建築プレゼンテーションソフト
待望のバージョンアップ!



住宅・建築プレゼンテーションソフト

3Dマイホームデザイナー PRO10/PRO10EX

シリーズ累計
出荷本数
87
万本
突破

／ 充実の新機能で表現力・プレゼン手法がパワーアップ ／



斜めレイアウトも素早く配置
平面図の表現力も豊かに



真壁和室・デザイン垂れ壁などの
複雑な造作作業を簡易に



歩く・止まる・視線を移す
編集自在のウォークスルー

／ユーザーの声から開発／

時間短縮 & 多彩提案

みなさまの貴重なご意見をもとに、作業効率を向上させる新機能を多数搭載。
プレゼンの幅も広がり、顧客の心に響く建築提案を短時間で作成できるようになりました。



間取り図

レイアウト・作図を効率化する 配置・線分アレンジ機能

家具などを、自動で躯体の角度に合わせる配置機能、複数のものを移動・回転・整列できる複数選択プロパティ機能など、レイアウト作業を省力化。また、線分を点線・破線・矢印などにワンクリックで設定できるアレンジ機能も搭載し、作業効率を高めます。

スムーズな作業で、作図時間を短縮します。



2D&3D

真壁和室など複雑な造作を 簡易にする機能が充実

和室の設定(真壁造・長押・垂れ壁)を大幅に自動化。また、ガラスブロックやデザイン垂れ壁・三方パラペット屋根などの簡単な設定をするだけで、表現できるようになりました。

特徴的な意匠を簡単操作ですばやく表現。



プレゼンテーション

ウォークスルーに動作を追加！ 多彩な提案機能を搭載

ルートの自動設定に加え、細やかな視点演出ができるようになり、リアルなシミュレーションや魅力的なイメージ動画の作成が可能に。また、モバイルやプレゼンボードへの展開も容易です。

**正しく伝わり、印象に残る、
施主のニーズに合わせたプレゼンで成約率アップ。**

ユーザー様限定

特別価格キャンペーンを開催中

3Dマイホームデザイナー10EXへのバージョンアップをぜひご検討ください！

バージョンアップした機能と表現力で、 平面図から3Dモデル、プレゼンまでトータルに作成



操作性を高めるスマートアクセスUIで スピーディ&効率よい作業を可能に

平面プラン作成から3Dでの装飾、プレゼンテーションまで、作業項目の選択から各種機能の実行、サイズ調整などを流れるように操作できるスマートアクセスUIを搭載。プラン作成をスピーディ且つ効率よく進めていただけます。

プラン作成をスムーズに

階高などの数値が、建築プランに応じて自動設定されているので、プランを選択するだけで、スムーズに作業を始められます。



意匠をスピーディに表現できる注目の新機能



真壁和室造作を自動化

和室の設定(真壁造・長押・垂れ壁)を大幅に自動化。部屋のサイズに合わせて、自動で柱を配置。長押や垂れ壁も、数値入力や形状指定するだけで設定できるので、要望に合わせた造作に素早く対応できます。



ガラスブロックを素早く表現

ウィザードに従って、サイズや配置数、色を設定すれば、ガラスブロックを取り入れた装飾性のある壁面を表現できます。作成したデータはパレットに登録し、再利用もできます。



柔軟な屋根作成機能

自動屋根生成機能に、三方パラペット屋根が追加。棟瓦、腰折れ屋根、平側の一部分に切妻を追加する機能など、豊富な屋根入力・編集機能を搭載。柔軟かつバリエーションある屋根を作成できます。



デザイン性の高い壁も簡単作成

開口幅を図面上で指定し、高さや形状を設定するだけでアーチ・角丸・三角など、デザイン性の高い垂れ壁を簡単に作成できます。各頂点の高さの指定で、天端を斜めカットできる独立壁も作成できます。

天井編集機能 EXのみ

屋根とは異なる勾配天井の設定や、天井の傾斜に合わせた梁を自動で配置できるようになりました。折上げ天井やコープ照明の設定もワンタッチ。さまざまな天井形状に、即座に対応できます。

(折上げ【ドーム/アーチ/コーニス】勾配天井作成機能はPRO10EXのみ)

複雑な形状の柱にも対応

長方形や円形だけでなく、多角形・楕円・台形などの形状にも対応。形状だけでなく、サイズ、配置位置など詳細に設定できます。簡易に意図した造作を表現でき、空間表現の幅を広げます。



情報伝達を容易にする 作図機能が充実

点線・破線・矢印などに、線分をクリックで設定できます。色や太さ、角丸などの形状も選択するだけで設定可能。プランの目的や意図などの情報を、図面に分かりやすく記載するのをサポートします。

距離を自動で 算出・表記

線分や線と線、点と線の距離を自動で算出し、平面図上に表記します。1つずつ表記しなくて済み、作業時間を削減できます。

さまざまな用途に対応する豊富な平面図スタイル EXのみ

プランイメージや用途に応じて、平面図のタッチ(カラー/低彩/モノクロ/線画/テクスチャ)をボタンひとつで切り替えることができます。



●カラー ●低彩 ●モノクロ ●線画 ●テクスチャ

パースの表現を ワンランクアップする 質感調整

作成したパースの光沢感やコントラスト、明るさなどを変更できるので、高画質出力をしなくても手軽にメリハリの効いたパース出力が可能です。



●光沢・コントラストなし ●光沢・コントラストあり

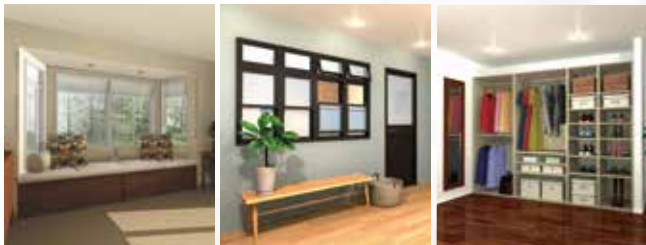


小屋裏の 作成が簡単に

部屋の種類に「小屋裏」を新たに追加。小屋裏に対応した値が設定されているため、配置するだけで、ロフトなどの作成も簡単におこなえます。

出窓／建具／カーテン／棚など造作機能が充実

出窓／建具／カーテンに加え、棚作成ウィザードが追加されました。モデリングをする必要なく、サイズや形状、色、テクスチャを設定するだけでできるので、スピーディに手間なく、柔軟なプラン作成が行えます。(造作出窓／カーテン作成機能はPRO10EXのみ)



スピーディに配置できるレイアウト自動調整機能



部屋や壁の角度に合わせて、家具を自動で配置できます。また、オブジェクトの反転機能、同時に複数オブジェクトを移動・回転・整列を行える複数選択プロパティ機能など、レイアウト業務を効率化する機能を多数搭載しています。

面積／パーツ集計のExcel/CSV出力に対応

作成したデータから、各部屋ごとの面積や長さ、属性データなど、見積書作成などに必要なデータをExcel/CSV形式で出力可能。部材の明細利用や内装材(床・壁など)の数量拾い出し、見積書作成等の時間を短縮できます。

●面積

●パーツ

※建築積算見積書作成ソフト
[建築みつも郎17(コベック社製)]との簡易連携も可能。

パーツ編集作業を快適にする躯体ロック機能

間取り作成画面に躯体(部屋)ロック機能を搭載しました。躯体を気にせず家具などをまとめて選択でき、レイアウト効率が向上します。

2DCADデータとの連携もスムーズ

JWCに加え、JWWの入出力にも対応。2DCADとのスムーズな連携が可能です。

テクスチャの任意角度回転

床材や外壁材などのテクスチャを自由な角度に設定できるようになり、内外装の提案作成の幅が広がります。



360度写真にも対応! 多彩な背景設定

360度パノラマ画像の背景設定に対応。建設予定地で撮影すれば、窓から見える景色を確認できたり、周辺の環境をリアルに表現できます。また、細やかなグラデーション背景設定もできるようになり、シーンやイメージに合わせたパース作成が可能です。



背景位置&サイズ調整が可能な印刷・出力機能



出力時に位置やサイズを調整できる背景調整機能を搭載。印刷モード時には、用紙と余白の範囲が画面上に表示され、調整も容易です。また他の画像と組み合わせやすい背景透過出力機能も搭載。自在なアレンジができます。

正しく伝わる・印象に残る・利便性の高い 時代に合わせたプレゼンテーションにチェンジ!



施主を魅了する ムービープレゼン 新技術で簡単作成

通過箇所を指定するだけで、最適ルート
を自動生成するウォークルー「アーキ
シネマ・テクノロジー※」で、歩く、曲がる、
止まる、視線を移すなどの細かな設定が
可能に。より没入感のあるリアルなシミュ
レーションができます。MP4/WMV/
AVI形式のムービー出力にも対応。

※特許第6304771号

プレゼンボード 自動生成フォーマットに PPT形式が追加

作成データの平面図、立面図、パース図
を自動挿入するプレゼンボード作成機
能に、Microsoft PowerPoint形式
フォーマットが追加。実務に使える実用
的できれいなひな型をサンプルとして収
録しており、プレゼンボード作成の時間
を大幅に短縮できます。

リモートプレゼンに 応用できる 機能の充実

モバイルで建築情報※を共有できるアプ
リ「イエクラウド」と連携。また、作成空間
を360度見回せるパノラマ画像を、
FacebookやLINE、Webにアップでき
ます。場所や時間にとらわれず、確認・
調整ができるので、リモートプレゼンに
最適です。

※3D,CAD、商品カタログ、ムービー、各種書類、ARデータに対応

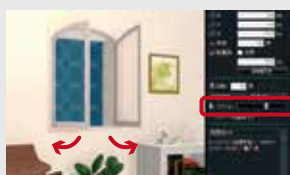
メッセージボードのような吹き出し設定

パーツや躯体に説明用の吹き
出しを設定できます。口頭
での説明なしでも、データを見
ただけで、ポイントや仕様など
の詳細情報を施主と共有で
きます。吹き出しのデザインや
表示方法の変更も可能です。



パーツの動作を確認

ドアや窓などの開き方を確認できる「アク
ションスライダー」を搭載。ドアを開いた状
態で止めてパースに動きを出したり、窓を
開いた時の周囲への干渉具合などを確認
したりする際に活用できます。



建築物を彩る多種多様なコンテンツ

住設機器や家具、調度品類、壁材や床材のテクスチャなど、有名メーカーの最新
データを多数含む約2万点※1を収録。一般住宅からマンション、商業施設、外構
まで幅広く対応します。収録コンテンツは、ジャンルや主な利用空間、メーカー、ス
タイル、カラーなどで分類され、キーワード検索やサイズによる絞り込みも可能で
す。さらに、Webでの追加ダウンロード※2(別途有償)も可能。



※1:PRO10は約1万1千点収録 ※2:新規登録時に、一定期間無料でご利用可能

SketchUp形式 データ読み込みに対応

SketchUp Ver.2018~2021のバージョンに対応。SketchUpの3Dギャラリー「3D Warehouse」には有名メーカーや高品質な3D
モデルが多数アップされています。それらをパーツとして3D画面に取り込めるので、プランの幅が広がります。

PRO10シリーズ機能ピックアップ

| |
|--|
| 操作画面 & 設定 |
| 建物プラン別選択 / プラン別階高自動設定 |
| 間取り |
| 部屋の隙間補正 |
| 躯体ロック |
| 間取り図のテイスト変更 |
| 線分間など5種の自動距離測定・表記 |
| 曲線入力や矢印装飾などの線の表現力アップ |
| 部屋セットの登録 / 配置 / 分類 |
| 躯体作成 |
| デザイン垂れ壁(直線 / 角丸 / アーチ / 半円 / 三角)の作成 |
| 変形独立壁の設定 |
| 床編集(段差設定) EXのみ |
| ワンタッチ真壁和室作成 |
| 部屋配置による小屋裏 / 開口作成 |
| 壁装飾(開口 / ニッチ / 突出し) EXのみ |
| モーディング機能 EXのみ |
| 折上げ(ドーム / アーチ / コーニス)・勾配天井作成 EXのみ |
| 屋根とは異なる勾配天井設定 EXのみ |
| 斜め梁の自動配置 |
| 多角形の柱入力 |
| 3D画面によるバルコニー / カバードポーチのデザイン切替 |
| 建具 / 設備 / 家具 / 外構 |
| パーツの反転コピー |
| 建具装飾(トリム) |
| 建具作成ウィザード |
| 造作出窓作成ウィザード EXのみ |
| カーテン作成ウィザード EXのみ |
| 棚作成ウィザード |
| スロープ作成 |
| 外構形状(塀 / アプローチ / 自由入力) |
| 屋根 |
| 三方バラベット自動作成機能 |
| 屋根の部分装飾(庇 / 部分切妻 / 中折れ) |
| 隅補助線入力 |
| 天窗 / ドーマー配置 |

| |
|--|
| 印刷 / パース |
| 光沢 / コントラスト・明るさ補正 |
| アクションスライダーによるパーツの動作確認 |
| テクスチャの自由回転 / 位置調整 / 色補正 |
| パース図のアレンジ出力(絵の具 / 色鉛筆 / 点描) |
| 特殊効果(ホワイトモデル / 半透明モデル / 断面表示 / 輪郭強調 / ワイヤフレーム) |
| オリジナルテクスチャ・背景作成機能 |
| 背景設定(360度パノラマ / グラデーション) |
| パース図出力パレット(範囲指定 / 背景の透明 / 移動 / 拡大縮小) |
| 自動あおり補正 EXのみ |

| |
|--|
| プレゼンテーション |
| パワーポイント形式フォーマットによるプレゼンボード自動作成機能 |
| 視点調整可能なウォークスルー / ムービー出力(MP4 / WMV / AVI) |
| 登録視点による自動スライドショー作成機能 |
| パーツへの説明吹き出し機能 |
| 360度パノラマ画像出力 |
| パースのエイジング加工 EXのみ |
| 2画面リンク EXのみ |
| 面積 / パーツ集計のExcel / CSV形式出力 |

| |
|---|
| その他 |
| SketchUp (Ver.2018~2021) 形式の入力対応 |
| モデリング機能の強化 (スワイプ: 掃引体 新押し出し: 面取り / ペペル可 3D多角形 / 文字作成プラグイン) |
| 2次元DXF / JWW / JWCの入力・出力に対応 |
| glTF形式ファイル出力 |
| 英語OS対応 |



住宅・建築プレゼンテーションソフト


3Dマイホームデザイナー PRO10/PRO10EX

Windows 11/10/8.1/8/7 各日本語版



詳しい製品情報は

3Dマイホームデザイナーと同じ操作性で、さらに機能満載の上位版!



3D Archi Designer®

建築企画設計/意匠設計/プレゼンテーションソフト

3Dアーキデザイナー11 Professional

詳しい製品情報は

| | | | |
|--|---|--|--|
|  地下2階~地上15階に対応 集合住宅用データ収録 カーテンウォール設定 |  CAD作図機能搭載& CADデータから 部屋を一括生成し3D化 |  瞬時にレンダリング 高画質3Dライブスクリーン Pixage搭載 |  他社CADソフト 2D&3Dデータ※1の 入出力・編集が可能 |
|  プレゼンに好印象な 手描き風平面図も 選択可能 |  豊富な階段デザインや 室内・屋外階段の カスタマイズ |  ライティングシールで 手軽に照明効果 文字・ロゴも簡単設置 |  確認申請図支援キット ワンクリックで 7種の図面を自動作図※2 |
|  特殊なデザイン屋根 ヴォールト・ドームも 自動生成 |  公共・商業施設提案に オリジナルパーティション 作成ツール搭載 |  配置計画に便利な ゾーニング機能や 各階床面積表の自動作成 |  CEDXM形式で出力し 倒壊分析ソフトウェア wallstat※3で構造計算 |

※1 : DXF (2D/3D)・DWG (2D/3D)・JWC・JWW・CEDXM・3DS・OBJ・FBX など ※2 : クラウドライセンス版のみ ※3 : 京都大学生存圏研究所が公開している倒壊解析ソフトウェア
 企画・制作・販売: メガソフト株式会社 プログラム開発: メガソフト株式会社 / 株式会社サイバーウーカー / バルテス・モバイルテクノロジー株式会社 Copyright © MEGASOFT Inc.
 ●「マイホームデザイナー®」は、メガソフト株式会社の登録商標です。●カタログに掲載されている商品・サービス等の名称は、各社の商標または登録商標です。詳しくはhttps://www.megasoft.co.jp/support/3d/trademarkをご覧ください。
 ●記載内容は、予告なく変更する場合があります。

■お問い合わせ
メガソフトインフォメーションセンター TEL: 06-6147-2780 (10:30~11:45 / 13:00~17:00 土日祝祭日除く) MAIL: shopping-enq@megasoft.co.jp