

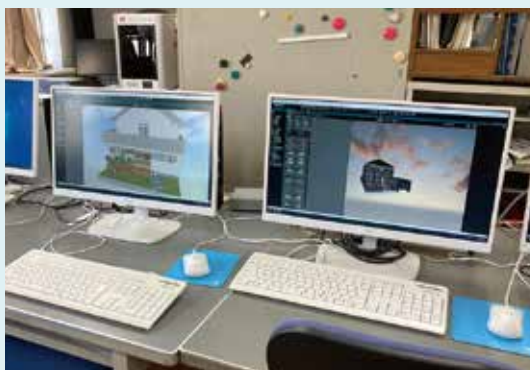
3Dマイホームデザイナーシリーズ アカデミック ライセンス



建築プランニングやインテリアデザインを 楽しみながら学習。

3Dマイホームデザイナーシリーズ アカデミックライセンスは、簡単な操作で平面プランから3D空間、プレゼン資料まで作成できる「3Dマイホームデザイナー」の学校教育機関向け製品です。シリーズ共通の使いやすい操作性で、イメージの具体化や作り直しなどの操作も即座にでき、「考える」ことや「試行錯誤」に時間を掛けることが可能です。

「建築」への興味や関心をもった主体的な授業への取り組み、学びへとつながります。

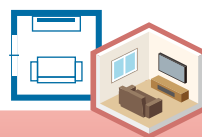


対象校/学科など

高等学校、高等専門学校、大学、専門学校、職業訓練校、認定職業訓練施設などの教育機関
建築/空間デザイン/インテリア学科 など



導入効果



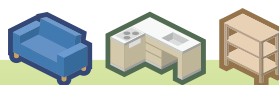
空間・立体イメージ力の醸成

生徒・学生自らが検討したプランをすぐに3D化。
平面と立体の関係性など、空間把握の学習に活用できます。
2次元では理解しにくい形状なども容易に確認でき、
建築を学ぶ上での理解を助けます。



コミュニケーションの促進

プランの変更や調整などもPC画面の中で簡単に変更、
即座に確認できるので、グループ課題時などでの
ディスカッションやコミュニケーションが促進・向上します。



実在素材でリアリティを体感

豊富な実在メーカーの素材を使って、繰り返し検討・演習
することで、空間イメージ能力が高まり、インテリア
コーディネーター試験などの課題制作にも役立ちます。



ゲーム感覚で楽しく学習

間取り検討や家具配置など、マウス操作を中心にした
簡単な操作で建築プランをスピーディに作成。
楽しみながらプラン作成能力の習得が可能です。



学習発表でも活用

プレゼンボード作成機能を標準で搭載。
設計プランをプレゼンボードにまとめ発表することで
思考力、表現力を養えます。



3DマイホームデザイナーPRO10/PRO10EX アカデミックライセンス

設計事務所や工務店で広く使用されている
「3DマイホームデザイナーPRO10」の教育機関向け製品です。
平面プラン作成・3DCG・プレゼンテーションを一体化。
建築のプロを目指す専門科の学生や専門学校、
職業訓練校などで幅広くご利用いただいています。



平面&3Dプラン作成

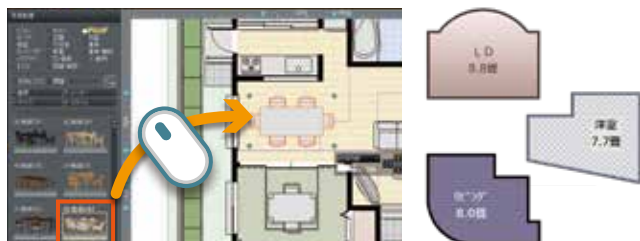
流れるように効率よく操作できる 「スマートアクセスUI」

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をナビゲーションボタン化。ナビ→パレット→プロパティ(詳細設定)パレットの手順で、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により、思考を妨げない直感的な操作でプラン作成をスムーズかつ効率よく進めていきます。



マウス操作で簡単間取り作成

あらかじめ属性が設定された部屋や建具、設備、家具、植栽などをパレットからマウスドラッグで配置して簡単に間取りを作成できます。多角形や円形の部屋も作成も可能です。



躯体編集機能

小上がりなどを作成できる床編集機能や、勾配に沿わせる表し梁、折り上げ天井などを設定できる天井編集機能、壁の開口や垂れ壁、様々な形状の柱配置機能など、多彩な造作機能を搭載しています。



間取り図を2次元DXF/JWC/JWW形式で出力可能

3Dマイホームデザイナーで作図したデータを他のCADに引き渡し、設計や構造計算などに利用することが可能です。3次元DXF入出力機能も搭載。



複雑な屋根形状も思いのまま

寄棟や片流れなど階ごとに異なるタイプの屋根を自動生成。屋根面を一面ずつ手動での入力もでき、腰折れやマンサードなど様々な形状の屋根を作成できます。ドーマーや天窓などの設定も可能です。

三斜入力に対応した敷地作成機能を搭載

高低差のある複雑な地形や道路を作成でき、傾斜地に建つ家や擁壁、掘り込み車庫なども表現できます。三斜測量図の入力や三斜求積表の配置にも対応しています。



思い通りのプランを作る豊富なコンテンツ

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、検索やサイズによる絞り込みも可能です。

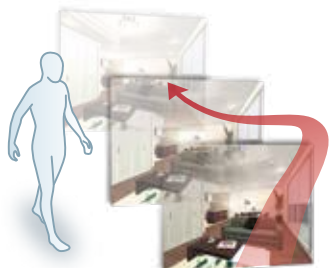




プレゼンテーション&チェック

ウォークスルー

通過箇所を指定するだけで、最適なルートを自動生成するウォークスルー「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やかな設定が可能です。MP4/WMV/AVI形式の出力にも対応。



プレゼンボード出力機能

独自のプレゼンボード作成機能に加え、PPT形式※での作成機能を搭載。作成したデータの平面図、立面図、パース図を自動挿入したスライドを簡単に作成できます。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。

※Microsoft Power Point形式



イエクラウド



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、作成した空間をWebなどで360度見回すことができる「パノラマ画像出力機能」を搭載しています。



日照シミュレーションなど多彩なチェック機能

日当たりをアニメーションで確認できる「日照シミュレーター」や、道路/隣地/北側/高度地区に対応した「斜線チェック機能」など、多彩なチェック機能でプランニングを多角的にバックアップ。

●斜線チェック



●日照シミュレーション



■ラインナップ

商品名	標準価格(本体価格)	JANコード
3Dマイホームデザイナー-PRO10 アカデミックライセンス	44,000円(40,000円)	4956487011854
3Dマイホームデザイナー-PRO10 アカデミックライセンス VUP版	39,600円(36,000円)	4956487011861
3Dマイホームデザイナー-PRO10 EX アカデミックライセンス	93,500円(85,000円)	4956487011885
3Dマイホームデザイナー-PRO10 EX アカデミックライセンス VUP版	83,600円(76,000円)	4956487011892
3Dマイホームデザイナー-PRO10/PRO10EX アカデミックライセンス メディアキット	3,300円(3,000円)	4956487011878

※プログラムはダウンロードでのご提供です。インストールメディア(DVD)が必要な場合はメディアキットを一緒にお買い求めください。

3Dマイホームデザイナー-PRO10 アカデミックライセンス 省エネ住宅学習セット

3Dマイホームデザイナー-PRO10/PRO10EX アカデミックライセンスに、住宅の省エネルギー計算から届出書類まで作成できる「HOUSE-省エネ」をセットにしました。
(建築ピボット社製)

商品名	標準価格(本体価格)	JANコード
3Dマイホームデザイナー-PRO10 アカデミックライセンス 省エネ住宅学習セット	105,600円(96,000円)	4956487012301
3Dマイホームデザイナー-PRO10EX アカデミックライセンス 省エネ住宅学習セット	155,100円(141,000円)	4956487012318



3DインテリアデザイナーNeo10 アカデミックライセンス

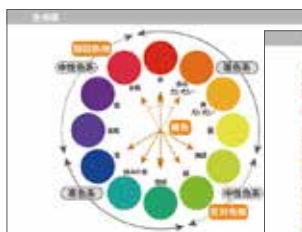


インテリアの検討、プラン作成に特化した「3DインテリアデザイナーNeo10」は、多くのプロのインテリアコーディネーターに実務で活用いただいている3D建築ソフトです。イメージスタイルに基づいたインテリア計画やプレゼンテーション演習に役立つ教材をセットにしました。



インテリアコーディネートトレーニング教材

- カリキュラムと課題、評価採点表
- 講義テキスト
- 演習用課題
- プロのコーディネーターによる解答サンプル
- イメージスタイルに分類されたパーツ
- インテリアコーディネート ハンドブック



付録 「テーブルコーディネートレッスン教材」

基本的なテーブルコーディネートを学習できる教材（HTML）と、セッティングに必要なパーツが収録されています。

■ラインナップ

商品名	標準価格(本体価格)	JANコード
3DインテリアデザイナーNeo10 アカデミックライセンス	55,000円(50,000円)	4956487011908
3DインテリアデザイナーNeo10 アカデミックライセンス VUP版	49,500円(45,000円)	4956487011915
3DインテリアデザイナーNeo10 アカデミックライセンス メディアキット	3,300円(3,000円)	4956487011922

*プログラムはダウンロードでご提供です。インストールメディア(DVD)が必要な場合はメディアキットと一緒に買い求めください。

メガソフトVRソリューション アカデミックライセンス



メガソフトVRソリューション アカデミックエディションは、学校/教育機関向けのVRシステムです。

3Dアーキデザイナー、3Dマイホームデザイナーシリーズ アカデミックライセンスで学生や生徒が作成した住宅プランをVRコンテンツとして利用できます。

まるで建物に入っているかのようにバーチャル空間上の建物の中を体感でき、図面・画像では気づきにくい問題点の発見や改善点の指導などに有効です。

京町家や合掌造りの家などの3Dサンプル住宅データも付属。



■内容物

- 3DアーキデザイナーProfessional VRエディション (レガシーライセンス)
- VR機材 (VR対応ノートPC/ヘッドマウントディスプレイ/コントローラ)
- 訪問設置作業/初期設定/導入講習/VR専用マニュアル
- 3Dサンプル住宅データ (京町家/白川郷合掌造り/沖縄の家など)
- 年間保守サービス (1年分)



▲ ヘッドマウントディスプレイ、コントローラ

◀ VR対応ノートPC

3Dアーキテイナー Professional アカデミックライセンス

「3DアーキテイナーProfessional」は、建築企画設計から意匠設計、プレゼンテーションまでできるシリーズ最上位版です。高度かつ柔軟な作成・編集機能を搭載し、建築物のプランニング力、外観やインテリアのデザイン力、プレゼンテーション力を養うことが可能です。

また、充実したCAD作図機能を搭載し、DWG入出力やCEDXM入出力などの豊富な連携機能により、他のCADともスムーズにリンク。

一般住宅から高層建築、商業施設、店舗、インテリアなどの設計・提案作成まで強力に支援します。



■ラインナップ

商品名	標準価格(本体価格)	JANコード
3Dアーキテイナー Professional クラウドライセンス スターターキット(365日) アカデミック	71,500円(65,000円)	4956487011694
3Dアーキテイナー Professional クラウドライセンス スターターキット Educational Edition	401,500円(365,000円)	4956487011700
3Dアーキテイナー クラウドライセンス 更新ポイント(365日) アカデミック	66,000円(60,000円)	4956487011717
3Dアーキテイナー11 Professional レガシーライセンス アカデミック	198,000円(180,000円)	4956487011724
3Dアーキテイナー11 Professional メディアキット アカデミック用	3,300円(3,000円)	4956487011731

※クラウドライセンス/レガシーライセンスともにプログラムはダウンロードでのご提供です。DVDでのインストールが必要な場合は、別途メディアキットをご購入ください。

※「クラウドライセンス スターターキット Educational Edition」は、スターターキット(365日)に5年分の更新ポイント(365日×5年)をセットにした、合計6年間使用できる製品です。

※「メディアキット アカデミック用」は、インストール用DVDとクイックガイド5冊がセットになった製品です。(クラウド/レガシー共通)

3DCGで学ぶ 福祉住環境 アカデミックライセンス (アカデミックライセンス用 オプション)

生活行為別の福祉住環境について、3DCGによる画像と詳細な解説資料で学習できるオプション教材です。入浴時やトイレでの配慮、手すり設置など、文章だけではイメージしにくい「空間」と「生活行為」との関連性を分かりやすく解説しています。また、福祉機器などの3Dモデルも多数収録。演習課題にも活用できます。

■内容

テキスト

外出・屋内移動・排泄・入浴など、生活行為別の福祉住環境整備について解説したテキストが付属しています。

3Dモデルデータ

車いす対応キッチン・トイレ・浴室などの住宅設備や、ベッド・手すり・人物パーツ、バリアフリー化されたサンプル住宅データなどを収録。



■ラインナップ

商品名	標準価格(本体価格)	JANコード
3DCGで学ぶ福祉住環境 アカデミックライセンス	11,000円(10,000円)	4956487011755
3DCGで学ぶ福祉住環境 アカデミックライセンス メディアキット	3,300円(3,000円)	4956487011762

※別途、3DマイホームデザイナーPRO10/PRO10EX/3Dアーキテイナーのアカデミックライセンスが必要です。

※プログラムはダウンロードでのご提供です。インストールメディア(DVD)が必要な場合はメディアキットと一緒に買い求めください。

メガソフトアカデミックライセンス 素材提供サービス

「アカデミックライセンス 素材提供サービス」は、メガソフトから発売する3Dマイホームデザイナーシリーズのアカデミック製品をお使いの学校教育機関向けオプションです。導入頂いている教育機関で、外部ネットワークに接続できず素材を増やせないというニーズにお応えして、3Dマイホームデザイナーデータセンターで公開している様々な素材を、DVD-ROMでお届けします。

素材提供サービスの内容

- 1年に1回データセンターの素材をDVD-ROMでお届け
- ディスクの送付サービスは5年間継続(5年間で合計5回送付)
- 対象製品の導入校で、対象製品がインストールされているパソコン全てにインストール可能



標準価格 550,000円 (本体価格 500,000円)
JANコード : 56487012431

●「3Dマイホームデザイナー®」「3Dインテリアデザイナー®」「3Dアーキデザイナー®」「3D Archi Designer®」は、メガソフト株式会社の登録商標です。 ●その他、掲載している会社名／製品名は、各社の登録商標または商標です。
●記載内容は、予告なく変更する場合があります。

使いやすさと信頼性
メガソフト株式会社

〒530-0015大阪府大阪市北区中崎西2-4-12梅田センタービル11階 ホームページ : www.megasoft.co.jp

お問い合わせはこちらまで ➡ インフォメーションセンター **TEL.06-6147-2780** 受付時間 10:30~11:45 / 13:00~17:00 (土、日、祝祭日除く)