

リックコンテスト(毎年1月開催)

RIKCADのパース技術・表現力の可能性を
披露していただくためのコンテストを開催しています。

RIKCADを駆使し、パースの美しさはもちろん、施主への提案を前提とした表現、
CADだからこそ可能な表現・テクニックを競っていただきます。エクステリアデザイ
ナーやCADオペレーターの皆様の個性あふれる技術を披露していただく事で、エク
ステリア&ガーデン提案の可能性が広がる事を期待していますので、多くのご応募お
待ちしております(初心者の方もぜひご応募ください)。

開催概要および過去の受賞作品紹介
<https://www.rikcorp.jp/contest/>

リックパースコンテスト

検索



リックコンテスト2024
グランプリ

日豊ガーデンズ株式会社 富安 俊貴氏



RIKCAD 12

Exterior garden lifestyle designer

RIKCAD12 推奨スペック

OS	Windows10 / Windows11 ※64ベースプロセッサのみ
CPU	Intel Core i7 以上 / AMD Ryzen 7 以上
メモリ	32GB以上
ストレージ	16GB以上の空き容量 SSD推奨
VIDEO	OpenGLおよびDirectX 9対応ビデオカード 《必須》(ビデオメモリ6GB以上) ※推奨グラフィックカード: NVIDIA社製グラフィックチップ搭載カード
ディスプレイ解像度	フルHD(1920×1080)以上 4K(3840×2160)対応
その他	USBポート(TypeA)必須 インターネット環境必須

RIKCAD12×Twinmotion 推奨スペック

OS	Windows10 / Windows11 ※64ベースプロセッサのみ
CPU	Intel Core i7 以上 / AMD Ryzen 7 以上
メモリ	32GB以上
ストレージ	46GB以上の空き容量 SSD推奨
VIDEO	OpenGLおよびDirectX 11・12対応ビデオカード 《必須》(ビデオメモリ8GB以上) ※推奨グラフィックカード: NVIDIA社製RTXシリーズ搭載カード
ディスプレイ解像度	フルHD(1920×1080)以上 4K(3840×2160)対応
その他	USBポート(TypeA)必須 インターネット環境必須

株式会社ユニマットリック

<https://www.rikcorp.jp>

Head Office Aoyama

〒107-0062 東京都港区南青山2-13-10 ユニマットアネックスビル5F
TEL: (03)5411-7895 FAX: (03)5411-0960

R&Dセンター
〒658-0032 神戸市東灘区向洋町中6-9 神戸ファッションマート8F
TEL: (078)821-2300 / FAX: (078)821-3921

東京営業所
〒160-0022 東京都新宿区新宿1-4-8 新宿小川ビル6F
TEL: (03)6273-1870 / FAX: (03)6273-1896

大阪営業所
〒542-0076 大阪市中央区難波5-1-60 なんばスカイオ27F WeWork内
TEL: (06)6360-7114 / FAX: (06)6360-7116

仙台営業所
〒980-0014 仙台市青葉区本町2-1-7 本町奥田ビル3F
TEL: (022)713-8434 / FAX: (022)713-8429

名古屋営業所
〒450-0002 名古屋市中村区名駅3-4-6 名駅桜ビル4F
TEL: (052)533-2770 / FAX: (052)533-2780

広島営業所
〒730-0051 広島市中区大手町3-8-1 大手町中央ビル10F
TEL: (082)544-3225 / FAX: (082)544-3233

福岡営業所
〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20 NMF博多駅前ビル2F サープコープ
TEL: (092)419-2740 / FAX: (092)419-2741

RIKCAD12の
新機能はこちらから!



2024.06

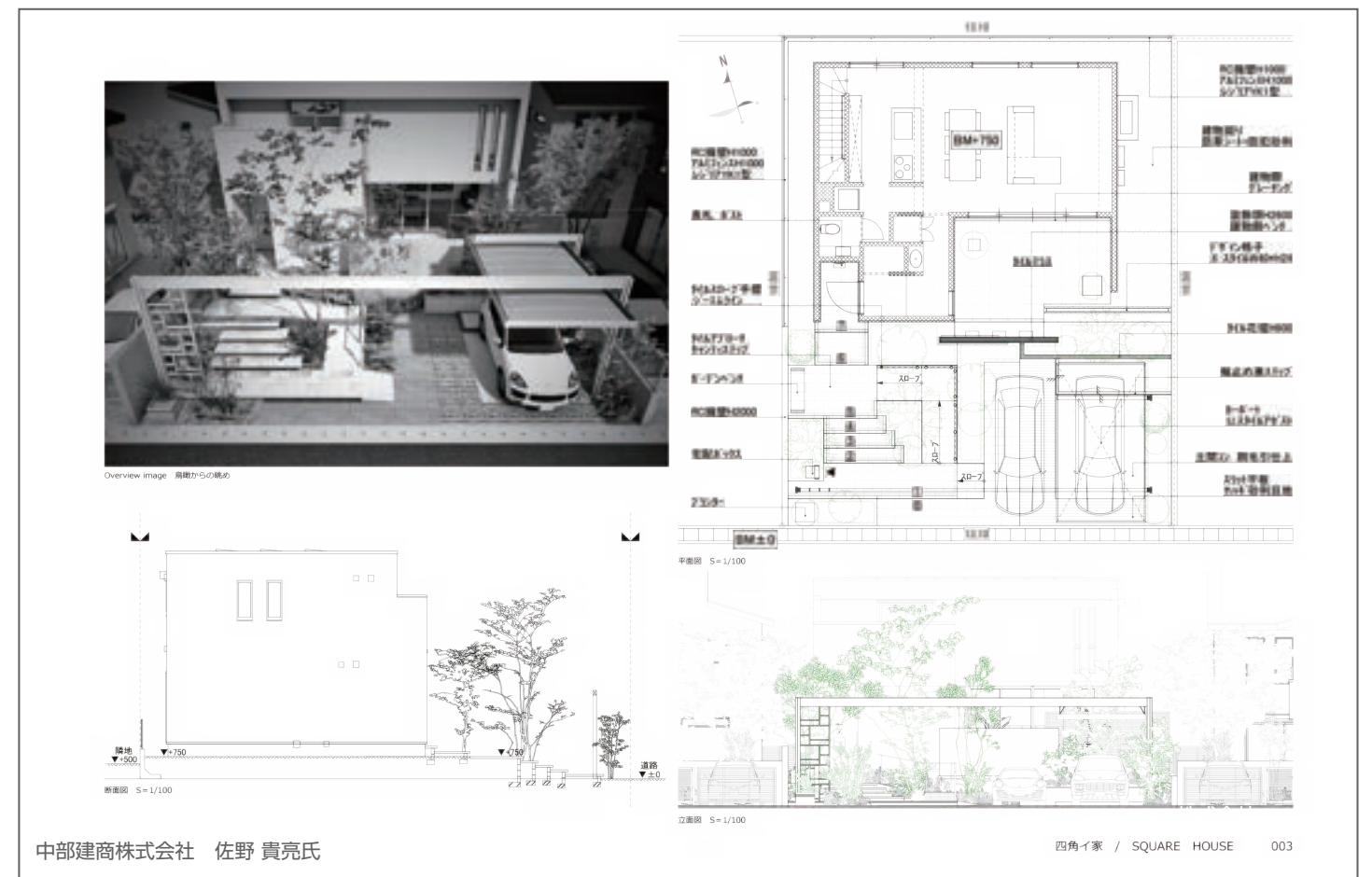


INDEX

選ばれる理由	05	機能紹介【拾い出し・見積り・施工図編】	13
RIKCADの設計フロー	07	登録部材	15
機能紹介【道路・フェンス・傾斜入力編】	09	平面・立面・断面図	17
機能紹介【石材・地形編】	10	BIMx	19
機能紹介【植栽入力編】	11	Twinmotion	20
機能紹介【データ連携編】	12	サポート	21

RIKCAD 12

RIKCADおよびTwinmotionで作成したCGパースのサンプルです。エクステリア&ガーデン、庭を中心に、建築、インテリア、インドアグリーン、ランドスケープ、商業施設とあらゆる分野の空間設計と創造をカタチにします。空間にかかせない彩りをあたえる植物の表現にこだわり、四季や時間の経過など幅広い表現が可能です。デザインから魅力を伝え、提案する空間の価値を向上するクオリティの高いパースで感動を提供します。



便利な機能・カンタン操作・豊富なサポートで 事業成長や作業効率の向上を支援！

エクステリア・外構・造園・ランドスケープ設計提案を中心とした事業の成長、
 作図効率の向上を支援いたします。

8,200社の企業、12,000ライセンス導入！

180社の企業の最新建材データが 30,000点以上登録！

※2024 年 4 月現在

RIKCADの4つの強み



エクステリア・外構設計に特化した 充実の便利機能と簡単操作

エクステリア・外構設計に特化した3DCADならではの様々な機能をご用意しております。造園・ガーデン・ランドスケープの設計、さらには内観の設計・提案も可能です。直感的な操作感でストレスなく設計者の意図を形にできます。



設計者、営業マンなど あらゆる業務の作業効率アップ

作図効率をアップする履歴機能やスピードパース作成など作図効率を向上する機能をバージョンアップのたびに追加しております。作図内容から見積作成や、仕様書も作成でき、あらゆる担当者の業務負担を軽減します。



商談やプレゼンを魅力的にする高品質な パース・図面を実現

美しく高品質なパースがプレゼンテーションを多彩にします。Twinmotionとの連携でプレゼン用の動画や静止画の作成も簡単におこなえます。正確な施工図、仕様書も作成でき業務効率の向上につながります。



専任のスタッフによるヘルプデスク、 マンツーマン講習など充実のサポート

専任のサポートヘルプデスクスタッフがしっかりとサポートいたします。またオンラインマニュアルや動画マニュアル、FAQサイト、チャットボット、YouTube動画などで細かくCADの操作を解説しております。

様々な業種のお客様に選ばれています。



エクステリア・外構

エクステリア・外構設計に特化したRIKCADで図面・パース制作からプレゼンボード作成、施工図・拾い出しまでエクステリアの総合提案を実現！ 業界最大級のエクステリア部材を登録しており、エクステリアの設計・提案をバックアップします。



造園・土木

石積み作成、築山作成、飛び石作成、延段作成機能など造園に特化した機能も充実しています。また石材や灯籠などの石造物、竹垣などの和風部材も充実の登録。作図内容から拾いだしも行えるため、見積書や仕様書の作成が可能です。



園芸・ガーデン

高木・中木・低木、豊富な植栽データが登録されています。植え込み自動作成や下草ランダム配置、壁面緑化機能など園芸に特化した機能もご用意しています。ガーデンファニチャー類の登録も豊富で、理想のガーデン設計がかけます。



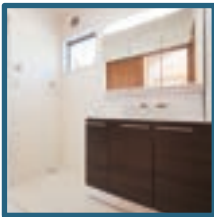
工務店・設計事務所

こだわりの建物に合わせた外構・エクステリアの設計で、住宅のトータル提案につながります。各建築CADデータと連携、作成した建物データを取り込んで外構設計ができます。テラスなどの中間領域の提案に欠かせない部材も多数登録されています。



ランドスケープ

街並み計画や施設の周辺環境など、大型の外部空間の設計もRIKCADで実現。マンションや商業施設のエントランスに欠かせないスロープや階段・手すりの入力も簡単に行えます。ホテルのガーデンや商業施設の植栽計画などにも。緑視率算出機能もご用意しています。



リフォーム

キッチンや浴室のリフォームに合わせて外部空間のリフォームも同時に提案してみたいでしょうか？ RIKCADには建物の外壁材も登録されています。また現場で撮影した写真に、登録部材を配置して合成できる「写真合成」機能はリフォーム提案にぴったりです。



解体・仮設・設備

解体・仮設工事に合わせての擁壁・境界ブロック工事のタイミングで、エクステリア商材を交えた外構提案のニーズが高まっています。仮設工事の段階から住宅会社に対して外構を提案する事で、事業領域の拡大が期待できます。

動画でよりわかりやすく！
設計フロー動画 



RIKCADの設計フロー

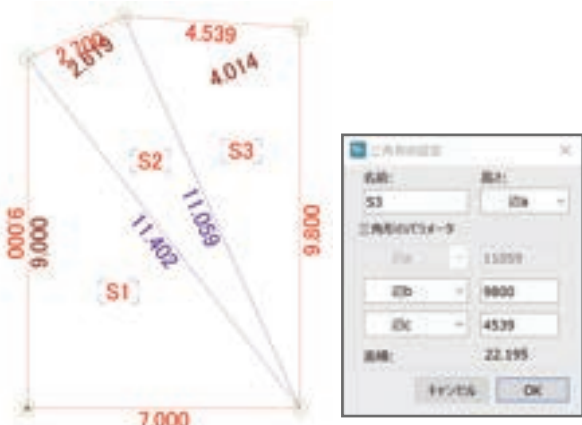


敷地入力

条件によって選べる3つの敷地入力方法

3斜入力/座標入力

3斜求積図からの3辺入力や、座標値(X,Y)より敷地入力が行えます。



PDF図面の取り込み

PDFをRIKCADに取り込み、下図としてトレースが行えます。
またRIKCAD以外のCADから生成されたPDFデータをRIKCADで編集可能な「線分・テキスト」データに変換できます。

敷地データの取り込み

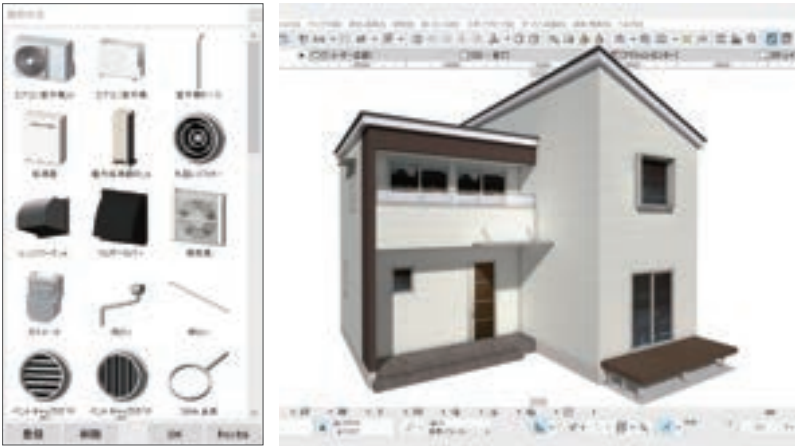
DXF・JW・AutoCADデータ、点群データ、測量データを取り込むことができます。



建物入力

建物作成機能/建築CADデータ取り込み

RIKCADには建物入力機能が標準搭載。躯体・屋根・建具の入力が行えます。
また、建築CADとのデータ互換も高く、3次元建物データの取り込みも行えます。



RIKCADに取り込むことができる建物作成ソフト



その他ハウスメーカー独自の建築設計ソフト

外構入力

RIKCADには、外構・造園の入力を支援する便利な機能や建材・植栽データが多数搭載されており、設計手順にも規則性や制限はなく、ユーザー自身が進めやすい手順で作図作業が行えます。

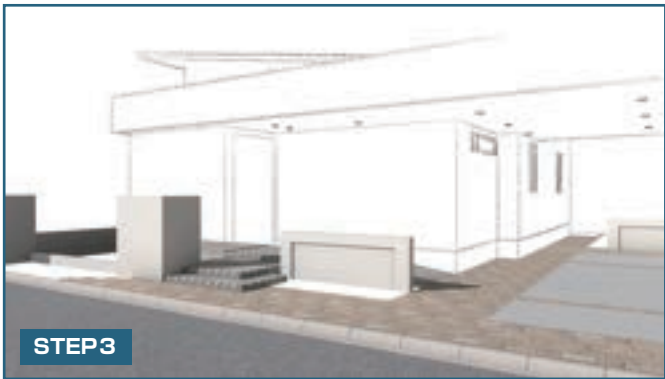
設計フロー参考イメージ



▲敷地と建物を入力



▲道路や境界線、門袖を入力



▲土間、アプローチを入力



▲エクステリア商品・植栽を配置し完成

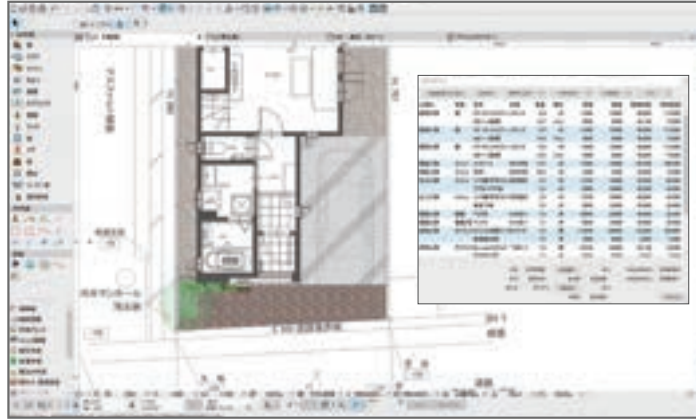
見積り・拾い出し

作図中でも作図後でも使える!拾い出しや見積り業務の大幅な時短を実現します。見積りに必要な長さ(m)、面積(m²)を表示する計測パレットや、作図中でも予算を確認できる概算見積作成機能を搭載。

計測パレット



概算見積作成機能



直観的な操作性で、 ストレスフリーな入力。

-道路・フェンス・傾斜入力編-

フェンス配置

傾斜入力

道路入力

道路入力機能

道路の高さレベルや道路幅を数値で設定し、付帯するグレイチングや溝蓋を選択すれば任意の範囲に道路が自動作成されます。道路の入力作業が大幅に短縮できます。



▲コンクリート縁石



▲グレイチング



▲コンクリート蓋

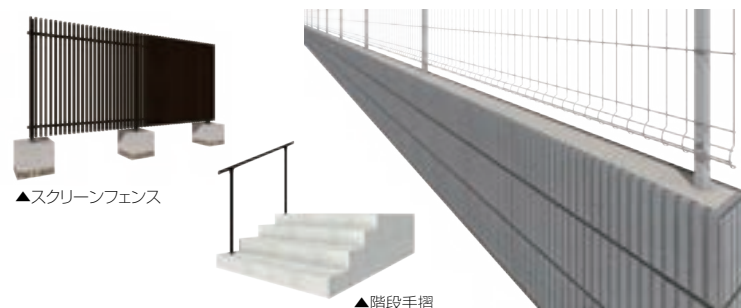


▲落蓋式側溝



フェンス配置機能

よく使用するフェンスを登録でき、配置したい壁の指定または配置ポイントの指示でスムーズにフェンス・手摺りの配置が行えます。ブロック天端にはモルタル仕上げや独立基礎配置まで行えます。

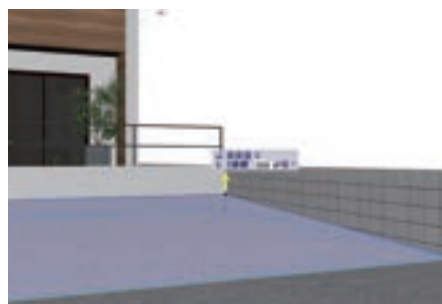


▲スクリーンフェンス

▲階段手摺

傾斜入力・傾斜調整

基本入力ツールの「メッシュ」ツールで入力した土間や床面に傾斜を作成できます。高さ設定は数値入力ができるので、実際の施工現場と同じ仕上がりの高さで設計・検討が行えます。



傾斜調整前



傾斜調整後



-石材・地形編-

石材配置

地形入力

縁石作成

石材配置ツール

指定した範囲に自動でリアルな3Dの形状の石材が一発で配置できます。石材の大きさもランダムに行ってくれるので、より自然な仕上がりで表現が行えます。

※システムプラン加入者限定機能



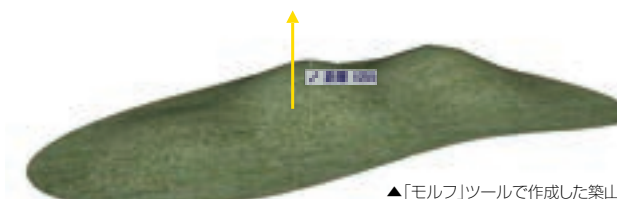
縁石作成

アプローチなどを上品に飾る縁石も、ラインを指定するだけで簡単に作成。直線、折れ線、R、さらにはサークルにも対応しています。また、リアルなピンコロなども作成可能で、色や高さもランダムに設定可能です。



地形入力

基本入力ツールの「メッシュ」・「モルフ」ツールで入力した土間や床面に起伏を作成できます。マウス操作で直観的な起伏の作成や、正確に数値入力も行えます。



▲「モルフ」ツールで作成した築山



作図の大幅効率アップ

- 植栽入力編 -

植栽セット

短時間でバランス良く植栽配置を行うため植栽セットを標準搭載しております。お好みのセットを選択しワンクリックで樹木・下草のセットを配置する事が出来ます。配置後も植栽セットは個々の植栽としてバラバラにして使用する事が出来ますので、樹種の変更・高さの調整、下草の追加や削除も自由に行えます。



植込作成

指定範囲に植込み作成が行えます。配置のバランスを考えたり調整する時間を短縮できる上、自作したオリジナルの植込みを登録することもできるので作図時間の効率化につながります。



植栽提案シート自動作成

RIKCAD内で配置した植栽の特徴(開花時期・お手入れ方法・特長)を記載した植栽提案シートが作成出来ます。植栽提案の付加価値としてお使い頂けます。



※システムプラン加入限定機能

- データ連携編 -

入出力ファイルの拡張

3Dモデル、マテリアル、アニメーションを一つにまとめたデータ「GLBファイル」の出力が可能になりました。また、OBJ、FBXファイルの入出力が行えるようになり、外部のソフト連携や測量データ(点群データ)の取り込みがさらに拡張されました。



対応フォーマット

インポート:

dxg,dwg,jww,dwf,plt,ifc,skp,3dm,3ds,obj,dae,fbx,sti,kmz,e57,xyz

エクスポート:

dxg,dwg,jww,ifc,glb,gltf,skp,kmz,3dm,3ds,obj,dae,fbx,sti,exp,pdf,jpg,bmp,gif,png,tiff,dgn,c4d,udatasmith,rvt

RIKCAD 12



見積り拾出し業務の時間短縮 正確な施工資料

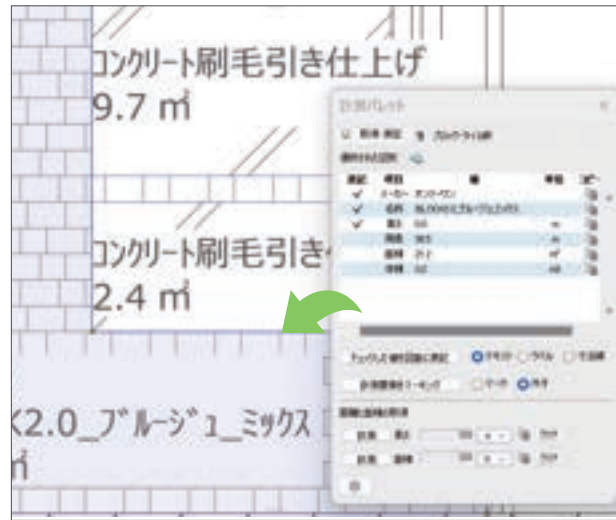
- 拾い出し・見積り・施工編 -

計測機能 拾い出し

ワンクリックで即拾い出し



入力した塀を選択し、計測パレットの「取得」ボタンで、見積りに必要な㎡(表面積・小口・天端・塗り面積)や、m(長さ)が表示されます。



計測された数値は、「計測値表記」ボタンで図面上に配置を行うことができます。

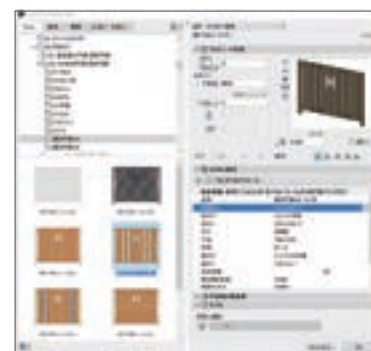
概算見積り作成機能

作図しながらリアルタイム概算見積り

作図要素と概算見積りが連動。拾い漏れも防ぐ事ができ、関連工事単価も概算見積金額に追加が可能です。
載で予算をチェックしながらの図面作成が可能になります。



<出力:連携形式>出力:エクセル形式、CSV / 連携:顧客志向連携

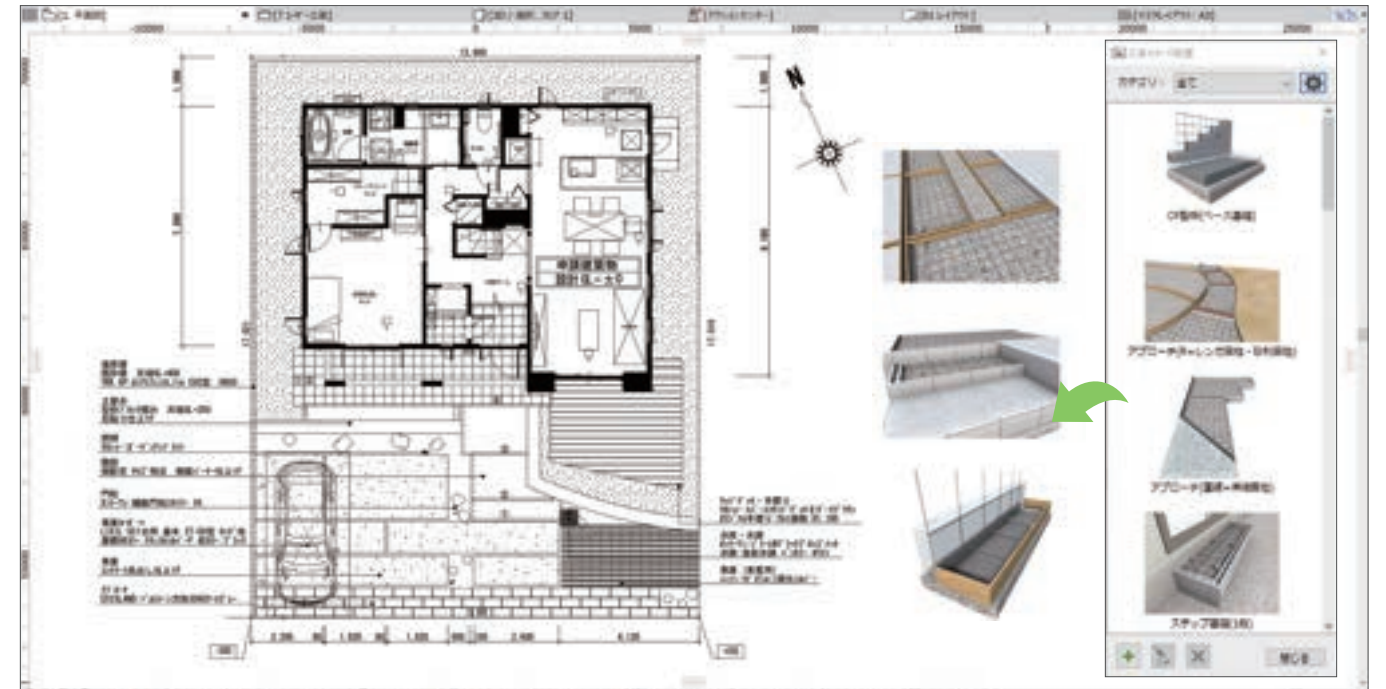


3D部材に参考単価が登録済。即座に見積りに反映します。舗装・仕上げ材・植栽単価は自社単価設定もでき、社内共有できるので業務効率の改善に役立ちます。

施工図・断面図作成

工事写真・イラスト配置機能

工程・イメージを伝える



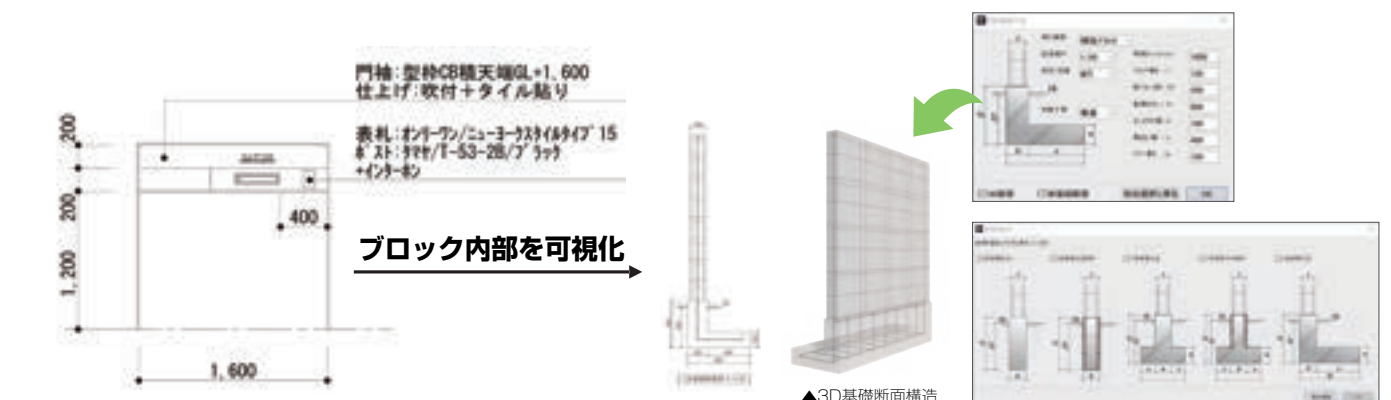
施工イメージ画像をドラッグ&ドロップで簡単配置

画像データをドラッグ&ドロップする事で平面図やレイアウトブックに張り付け可能です(自社の施工写真の登録可)。自社の施工手順や品質を施主に分かりやすく伝え、他社との差別化や信頼につながります。

基礎、鉄筋3D作成

品質・安全を伝える

断面図設定から入力した基礎構造を3D化する事が出来ます。
鉄筋配置は一定のルールに則って自動生成されます。3D化する事で安心・安全を伝える資料作成が行えます。



▲3D基礎断面構造

細部までこだわった 圧倒的な登録部材

門扉、フェンス、カーポート等のエクステリア商品や組積・舗装・仕上げ材等を標準でご用意しています。メーカー名(ブランド名)や種類から選べますので、カタログを開く感覚で、直感的に商品を利用いただけます。

3次元建材データ ※金物(門扉、フェンス、金物等)添景

RIKCAD登録部材はGDL形式を採用しています。商品選択画面で色、サイズ、オプション品等の仕様を実際の商品に合わせて選択するだけで、3次元の形状も変化します。オブジェクト編集パレットを使えば商品仕様変更も簡単に行えます。

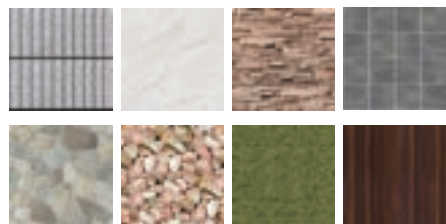
組み合わせパターンは
約2,000通り!
【ファイルサイズは49.3KB】



商品情報	プラン情報
名称	開き門扉AA FM型
本体カラー	ホワイト/シルバー
柱カラー	ナチュラル/シルバー
タイプ	開閉式
寸法	700H1200
呼称	07-12
錠タイプ	ブラッシュ/REB
錠カラー	ライト/シルバー
柱の有無	☒
扉の開き角度	45.000°
開閉き方向	内開き
参考価格セット	



2次元建材データ ※材料(組積・塗材・貼材・グラウンドカバー等)



▼詳細はこちらから

RIKCADメーカー一覧

検索

RIKコンシェルで最新データに更新



「RIKコンシェル」でインターネットを通じた自動更新システムで登録部材を最新状態に更新したり、ダウンロードサービスなどがご利用いただけます。

※RIKコンシェルのご利用にはプレミアムサポートのご加入が必要です。

RIKCAD 12

高品質で多彩な植栽 美しい樹形の樹木

標準搭載 2D植物(約1,600点) | 3D植物(約350点) ※随時、登録・追加

高木・雑木



中低木



観葉植物



地被(グラウンドカバー)



下草・花



植栽オブジェクト作成ツール(2D)

背景が透過された画像(png形式)を取り込んで樹木や下草のデータ作成することが可能です。



RIKCAD専用の素材集

彩〜いろどり〜は、花の咲いた樹木や紅葉した樹木、鮮やかな下草と自然樹形の山採り樹木を集めた2D&3D植栽データ収録した専用素材集。



3D植栽ツールの根鉢対応

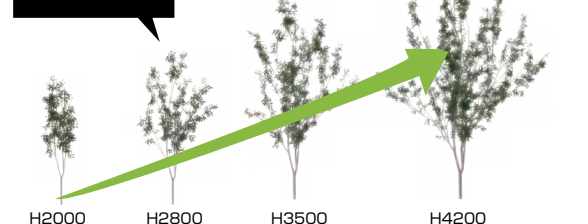
植栽工事の計画の際に配管に干渉しないようにシュミレーションが可能です。



根鉢付イメージ

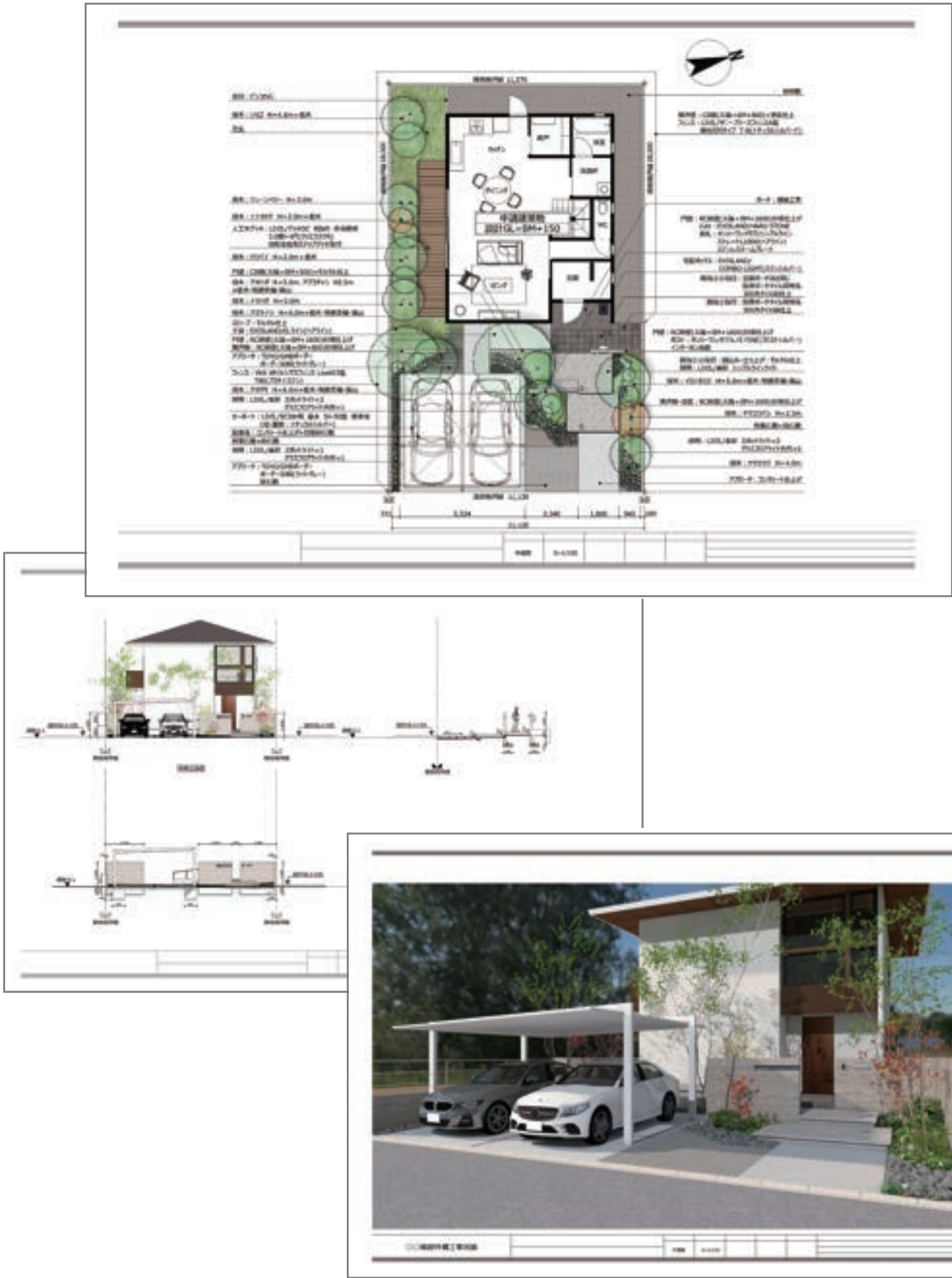
樹木の成長シュミレーション

3D「成長樹木」は樹高に応じて枝振りも変化します。



リアルな日影の表現が可能です。また「植栽成長エンジン」を採用し、樹木の成長に合わせて「樹高」「枝振り」「樹形」が変化します。経年変化シュミレーションで5年後、10年後の植栽のシュミレーションにも活用できます。

彩り鮮やかなカラー平面から、
詳細な平面・立面・断面図まで表現可能



レンダリングプリセット 様々なシーンのを表現するレンダリングプリセットが標準搭載。
1クリックでイメージパース作成

RIKCADは10種類のシーンからお好みのシーンを選択しパース作成が行えます。
さらにオリジナルで設定の調整やプリセットとしても保存が行えます。



夕景レンダリング



内観レンダリング



夜景レンダリング



HDRI Skyレンダリング

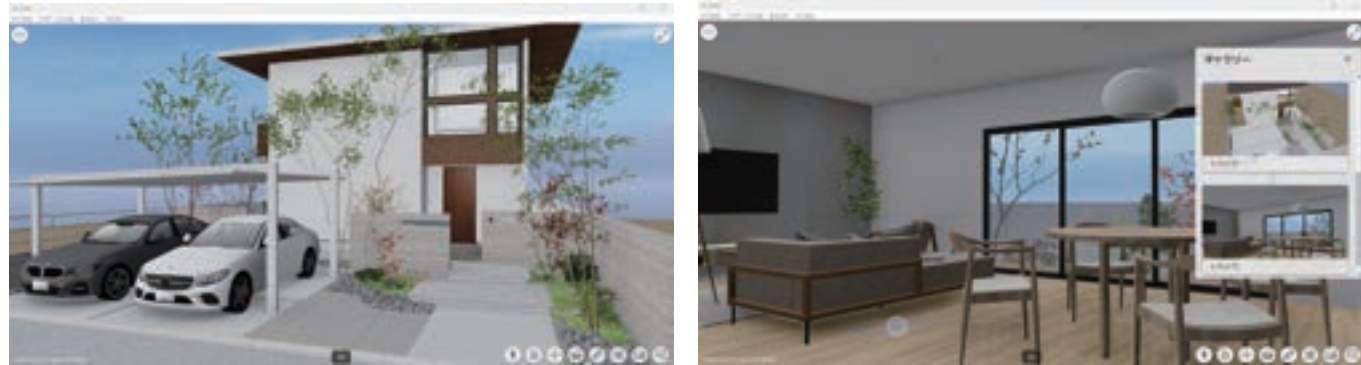
照明の提案にも効果的に活用できます



場所を選ばず最高のプレゼンテーションと顧客体験を実現

BIMx[®]

3Dモデルと2D図面を取り入れながらタブレットやスマートフォンで直感的かつ、まるでゲームのような視聴体験。優れた表現力のある3Dモデルビューや図面を組み合わせ、アニメーション化されたプレゼンテーションに編集することができます。デスクトップアプリ、スマホアプリ両方でお使いいただけます。



プレゼンテーション / 図面確認 / 測定

3Dモデルと2D図面の間を容易に行き来して図面をモデルに重ね合わせて見ることで、その関係性を理解して、図面全体を把握することができます。施主にも簡単に設計意図を伝えられます。測定ツールで躯体の高さや面積の計測も行えます。



サンプルモデルデータ ダウンロード



BIMxを体験できるサンプルモデルデータをダウンロードできます。

BIMxアプリを
インストール後、BIMxを
体験してみてください



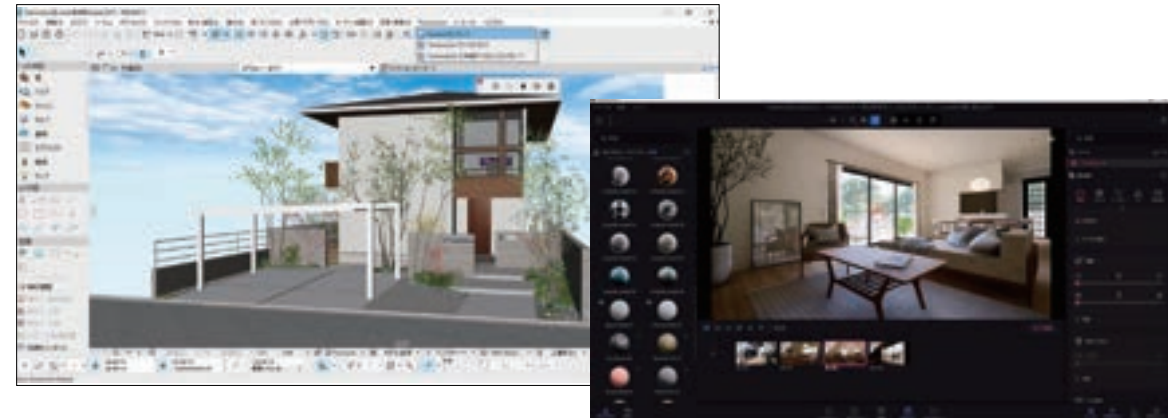
https://products.rikcorp.jp/bimx_dl/

動画やVR、多彩な表現のプレゼンテーション

RIKCAD × TWINMOTION

※Twinmotionは別売のオプションソフトです

建築業界でも注目のTwinmotion。RIKCADとのリアルタイム連携でレンダリングの時間を大幅に短縮し、より高画質なCGパースや感動を生むプレゼン動画の作成が可能。リアルタイム連携でプランの修正があった場合でもTwinmotionの作業画面に即座に反映されますので、修正や仕上がり確認の作業を軽減します。



照明の詳細な設定で表現。仕上がりの雰囲気を確認しながら夜景の作成が行えます。



RIKプレゼン

プレゼンボード作成をはじめ、パースを劇的に変化させる「スケッチパース機能」や「絵画調」「水彩調」に変換できるアートフィルタモードも搭載。

※RIKプレゼンは別売のオプションソフトです

プレゼンボード作成機能



レタッチ機能 多彩な表現



ピクチャスタンプ

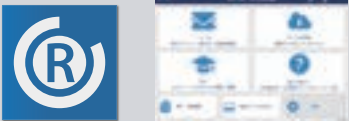


安心のサポート

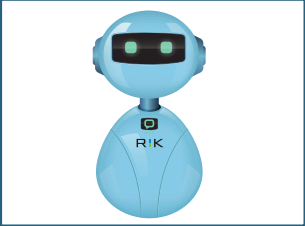
RIKCADを安心してお使いいただき、事業成長をサポートするための各種プランをご用意しております。
御社の環境に合わせてぜひご加入ください。

プレミアムサポート		月額費用 ￥4,400(税込)／ 1事業所あたり
バージョンアップ料金の優遇 バージョンアップ料金割引など特別価格でご提供します！	ブラッシュアップの提供 RIKCADのバージョンに機能拡張や機能改善があった場合、ブラッシュアップした機能をアップデートしていただけます。 ※RIKプレゼンのシステムブラッシュアップも含まれます。	
プロテクトキー破損時における交換料金の優遇 万が一、プロテクトキーに破損が生じた場合、通常￥40,000(税抜)の交換料金を50%OFFに。 ※製品購入時から1年間は無償交換いたします。	サポートヘルプデスク 操作や機能の不明な点などをお電話でお問合せいただけます。専任のスタッフが対応いたします。 	
最新部材のダウンロード エクステリアメーカー部材や、ワンボックスや自動車やバイクなどの乗り物データ、常緑樹、落葉樹、低木、草花などの植栽データを最新の状態に更新します。	プレミアムセミナーへの参加 各支店で行われるプレミアムセミナーを年間2回まで無償で受講できます。 年間2回×7,000円＝14,000円お得になります。 ※プレミアムセミナーとはRIKCADやオプションシステムのレベルアップ集合講習会。	
システムプラン 初期登録費用 ￥33,000(税込) / 1ライセンス 月額費用 ￥5,500(税込) / 1ライセンス	ビジネスプラン 1契約あたり最大5ライセンス利用可能 初期登録費用税込￥11,000(税込) 月額費用￥2,750(税込)	
バージョンアップの提供 RIKCADの最新バージョンがいつでもダウンロードできます。	顧客管理 基本情報、工事履歴、家族の生年月日など顧客情報を管理できます。	
システムアップの提供 ご使用中のRIKCADのバージョンに新機能の追加があった時に、新機能をアップデートしていただけます。	営業進捗管理 案件一覧が表示されるので商談状況が一目瞭然に管理できます。	
プロテクトキー修理保証 プロテクトキーが故障した場合、年1回まで無償で修理または交換いたします。 ※故障したキーと交換。紛失・盗難については保証できませんのでご了承ください。 ※RIKプレゼンのプロテクトキーも含まれます。	見積作成 工種別の粗利を確認しながら簡単見積作成が可能です。	
	契約管理 受注・失注を分かりやすく管理。工事請負契約書の作成もできます。	

※システムプランの加入にはRIKCAD最新バージョン・プレミアムサポートへの加入が条件となります。
※システムプランご加入後、1年間のご解約いただけません。
※解約時における年額料金のご返金は不可とさせていただきます。
※システムプランご解約後、再度ご契約する際には登録費用￥33,000(税込)がかかります。

サポートヘルプデスク 操作について不明な点がありましたらサポートヘルプデスクへお電話またはメール下さい。専任のヘルプデスクスタッフが対応いたします。 平日・土曜日 9:00～18:00 ※毎月最終水曜日ー9:00ー17:00 ※ご利用にはプレミアムサポートへのご加入が必要です。		RIKコンシェル 専用ソフトをインストールする事で、RIKからの最新のニュースや、RIKCADを最新版にする自動更新情報にアクセスできます。  ※ご利用にはプレミアムサポートへのご加入が必要です。
--	---	--

スキル習得のための講習とコンテンツ

		講習 担当のインストラクターがわかりやすく、効率的にレッスンします。マニュアルに沿った講習、御社の実図面を組み込んだ講習、不明点すべてを解決する講習など目標ゴールに合わせて講習内容をカスタマイズできます。	
ショールーム講習 RIKCADの基本操作からレベルアップまで、お客様の習得に合わせてしっかりと学んでいただけます。(10:00～16:00 ※昼食1時間休憩含む実動5時間の講習)		出張講習 お客様のオフィスにお伺いして、RIKCADのレッスンを行います。費用は地域により異なります。最寄のユニマットリック営業所までお問合せください。	
		オンライン講習(Zoom) Zoomを使った遠隔での講習です。オンライン講習は5時間枠、2時間枠の選択制。ご都合に合わせたスケジュール調整が可能です。	
		E&Gビジネスラーニング エクステリア&ガーデンをデザインするために必要なスキルと、エクステリア関連企業に就職した際に必要となるビジネススキルを動画視聴のEラーニングで学ぶことができる学習プログラムです。	
		無料で利用できるコンテンツ。RIKCADの豆知識や小ワザが満載！ 操作アシスタント、オンラインで閲覧できるマニュアル、AIによるチャットボット、ユーザー同士で質問しあえるコミュニティ、RIKCADネタ配信のYouTube、トラブルシューティングのXなどさまざまなコンテンツをご用意しています。	

操作アシスタント RIKCAD 操作中に、ヘルプを確認しながらCADを操作することができます。キーワード検索することもできるので、操作をよりスムーズにアシストします。	オンラインマニュアル インストール操作から初期～中級～上級レッスンなどオンラインで見ることのできるマニュアルをご用意しています。	チャットボット チャット入力欄にお客様のご質問内容を自由に入力いただくことで、お探しの情報をAIがご案内いたします。
RIKナレッジコミュニティ ユーザー同士がつながる投稿サイト「RIKナレッジコミュニティ」。わからないことを教えあったり、情報交換などのコミュニティの場としてお役にしてください。	RIK TV(YouTube) RIKCADの知識や小ネタ、エクステリアや庭に関する情報を動画(YouTube)で配信。知らなかったスキルや情報があるかもしれません。	RIKFAQ(X) RIKCADの操作方法やトラブルシューティングのためのRIK FAQ。よくある質問、操作方法などをつぶやいています。