



住宅性能診断士 ホームズ君 製品情報・バージョンアップのご案内



2023/4/20 更新

「住宅性能診断士 ホームズ君」の最新の製品情報およびバージョンアップ情報をお知らせします。多彩な機能強化・バージョンアップが引き続き予定されています。また、法令や診断基準の改正等があった場合にもバージョンアップで迅速に対応いたしますので、いつでも最新の基準で計算を行うことができます。バージョンアップサービスをご利用いただくためには「すまいの安心フォーラム」のご契約が必要です。

※オプションに関するバージョンアップは、オプション（別途有償：会員様特別価格あり）を購入されている必要があります。

構造 EX

2025年の建築基準法改正への対応

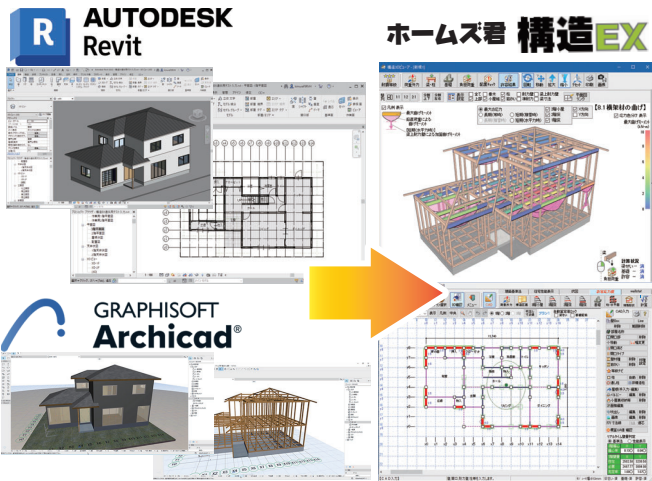
2023年2月バージョンアップ

2025年の建築基準法改正で導入予定の以下の項目に対応しました。
・建築基準法の壁量計算の「ZEH水準等」の基準へ対応しました
(建築基準法施行令第46条第4項関連方法①および②)
・ZEH水準等の建築物等に対する「柱の小径・細長比」の検定機能を、
伏図・梁せい算定オプションを使用せず標準機能で可能にしました
(建築基準法施行令第43条第1項関連)

BIMソフトとのデータ連携

2023年2月バージョンアップ

AUTODESK社「REVIT」に続き、Graphisoft社のBIMソフト「Archicad」からホームズ君「構造EX」へのデータ連携が可能になりました。入力手間やミスの削減、ソフト間の不整合を防止します。今後はさらに連携可能BIMソフトの拡充、双方向のデータ連携を目指します。



人通りの「最適位置設定」「自動配筋設定」機能追加

2022年10月バージョンアップ

これまで手間がかかっていた人通りの構造計算・NG解消が2つの自動機能で簡単に行えるようになりました。

- ・最適位置設定: 人通りの幅と高さを設定するだけで、応力(曲げ、せん断)が最小になる最適位置に人通りを移動します。
- ・自動配筋設定: 人通りに必要となる主筋本数、せん断補強筋ピッチを算出し、自動設定が行えます。

省エネ診断 エキスパート

実製品ベースの断熱仕様例の追加

2023年2月バージョンアップ

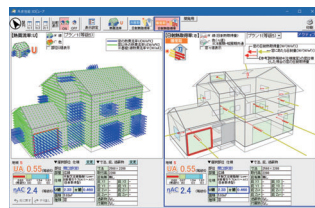
YKK AP 株式会社様、断熱材メーカー様各社のご協力のもと、断熱等性能等級5~7の各部位の断熱仕様例を地域別に用意しました。上位等級の設計・検討の際にぜひご活用ください。



「外皮性能3Dビューア」機能強化

2022年8月バージョンアップ

「熱貫流率(U)」と「夏と冬の日射熱取得率(η)」を3Dで様々な角度から確認できます。異なる断熱材グレードやガラスの性能を二画面で比較。各部位の性能差は線の長さで表現します。



断熱等性能等級5,6,7、一次エネルギー消費量等級6

2022年4月バージョンアップ

住宅性能表示制度が改定され、新しい最上位等級として、断熱等性能等級5・6・7、一次エネルギー消費量等級6が規定されました。これらの等級判定が行えるようになりました。

耐震診断 Pro

建防協「木造住宅耐震診断プログラム評価」更新

2022年11月バージョンアップ



(一財)日本建築防災協会の「木造住宅耐震診断プログラム評価」の有効期間満了に伴い評価更新申請をおこない、プログラム評価を更新しました。

あっと簡単見積

インボイス制度対応(単一税率対応※)

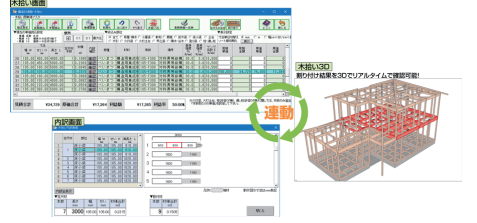
2022年12月バージョンアップ

2023年10月に開始するインボイス制度に対応しました。「適格請求書(インボイス)」の記載要件(登録番号・適用税率・税率ごとに区分した消費税額等)を満たす請求書の印刷が可能です。※建築見積を扱うソフトであるため、建築見積に適用となる単一税率(10%)への対応となります。帳票では、軽減税率(8%)の対象欄が0円で表示されます。

木拾い機能を強化

2022年8月バージョンアップ

「構造EX」の伏図に基づいて検討した梁などの横架材の、定尺材へ割り付けが可能となり、その結果を用いて木材費用が算出できます。3画面(木拾い画面、割付画面、木拾い3D)が連動しているため、割付結果の確認と単価入力が同時に行えます。



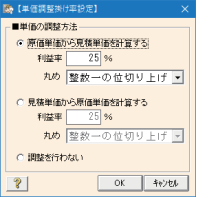
※本機能を利用するには、ホームズ君「構造EX」の最新バージョンおよび伏図・梁せい算定オプションが必要です。

単価調整機能を強化

2022年8月バージョンアップ

利益率を意識しながら単価調整を行えるように機能を強化しました。

- ・利益率を元に「原価単価から見積単価」、「見積単価から原価単価」を自動計算
- ・単価の丸めも同時に行われるため、端数調整も容易



明細画面	見積単価を自動計算		原価単価を入力・変更		利益率%	
	数量	単価	見積金額	原価金額		
28.13	m ²	3,500	98,455	2,800	78,784	20.00
0.00	m ²	2,625	0	2,100	0	0.00
0.00	m ²	2,588	0	2,070	0	0.00
0.00	坪	7,500	0	6,000	0	0.00
1.00	式	35,000	35,000	26,250	26,250	25.00

見積単価を入力・変更 原価単価を自動計算

セミナー・動画

セミナーはホームズ君.com セミナーページよりお申込みください。オンラインセミナーは、会社やご自宅から参加できます。ソフト実習セミナーは、マイページの会員専用コンテンツからいつでもどこでも何度でも視聴できます。

ホームズ君「省エネ診断エキスパート」操作セミナー

初級編

要事前申込

無料



大阪 2023年5月15日(月)

名古屋 2023年5月16日(火)

東京 2023年5月17日(水) 残席僅か

ホームズ君はじめての「許容応力度計算」セミナー

設計実務に使える
木造住宅の
許容応力度計算

2
3
1
2
3

要事前申込



東京 2023年5月29日(月) キャンセル待ち

名古屋 2023年5月30日(火) キャンセル待ち

大阪 2023年5月31日(水) 残席僅か

ソフト実習セミナー動画

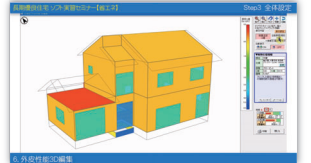
マイページからご視聴ください

会員限定

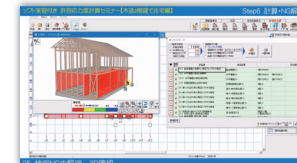
EX 長期優良住宅(耐震等級編)



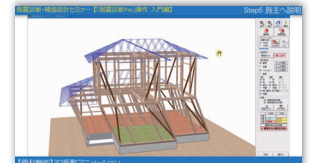
省エネ 長期優良住宅(省エネ編)



EX 許容応力度計算(木造2階建て住宅編)



Pro 耐震診断・補強設計(耐震診断Pro入門編)



すまいの安心フォーラム サービスラインナップ

このほかにも、会員様向けの各種サービスをご用意しております。詳しくは「すまいの安心フォーラム」ホームページをご覧ください。

省エネ計測診断サービス

機器レンタル&省エネ診断書作成



実際の建物での温度計測結果をもとに、木造住宅の省エネ性能の診断を行います。

- 無線式温湿度センサーシステム「スマートワトソン君」(レンタル)を用い、外気と室内の温度を計測して返送するだけ
- 記録した温度データを専用ソフトウェアで解析し、「省エネ診断レポート」を作成

※4・5・6地域の冬期(11月~3月)のみのサービスです。

常時微動計測サービス

機器レンタル&計測結果報告書作成



建物の常時微動を計測し、計測結果より求められた固有振動数をもとに、耐震性を客観的に評価することが可能です。

- 常時微動計測システム(レンタル)を用い、計測したデータを返送するだけ
- 固有振動数を解析し、「常時微動計測レポート」を作成
- 耐震改修工事の前後に計測することで、改修効果をアピール

長期優良住宅申請支援サービス

長期優良住宅 申請代行



お客様が作成された意匠図等をもとに耐震性・省エネ性の検討を行い、評価機関へ審査を依頼し、質疑応答や細かいやり取りを行い適合証の交付を受けるまでをサポートするサービスです。はじめての申請で不安な方、とにかく全てをまかせたい方、書類作成の時間がない方などにおすすめです。