

協栄産業 新製品 BIM 対応建築積算システム「FKS2.0」と Revit・Archicad アドオンシステムをリリース

協栄産業株式会社(本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：平澤 潤、以下「当社」)は、BIM 対応建築積算システム「FKS2.0」及び、見積書作成システム「KYOEI COMPASS2.0」をリリース、同時に 3次元 BIM ツールである AUTODESK 社の Revit 及び GRAPHISOFT 社の Archicad から「FKS2.0」へデータ連携を行うアドオンシステム「FKS-Link」を 2022年4月よりリリースいたします。

当社は 1982 年より「FKS」及び「KYOEI COMPASS」シリーズの発売を開始し、市場ニーズにお応えすべく製品群の拡張を進め、現在では全国で 1,500 社を超えるお客様にご利用頂いております。

この度「FKS2.0」において、PDF 図面からデータを自動で取込む事を実現致しました。積算時間の多くを占める、柱・梁などの断面リストや仕上表の入力を、PDF データから自動で取り込む事により大幅な積算時間の短縮に繋がります。

また建設業界における BIM に対するニーズが高まる中、BIM 連携を強化すべく、Revit・Archicad から IFC を利用するのではなく「FKS2.0」へ直接連携させることで、更なる連携精度や速度の向上を実現いたしました。今回の新製品リリースに当たり、営業体制の強化もはかり 2024 年度末までに累計 5,000 本の出荷本数を見込み準備を進めています。

今後はさらに BIM 強化を目指し、昨年 12 月よりスタートした「COST BIM」プロジェクトを推進いたします。『BIM の入口を FKS』とすることで、BIM の活用がしやすくなり、積算だけでなく BIM モデル構築全体の大幅な効率化が期待できる新たなモデルの製品化も予定しております。

■RC 数量積算システム「FKS/RC 2.0」

- (1) PDF 図面取込み機能を追加、PDF 図面の断面リストをマウスで囲うだけで自動取込み
- (2) 鉄骨積算機能を追加、鉄骨造の柱・梁の積算が可能
- (3) 積算実績比較機能を追加、過去の積算・見積データの比較ができ、数量チェック・概算等に利用可能 (FKS/FN・KYOEI COMPASS にも同機能搭載、クラウドサービス予定)

■仕上数量積算システム「FKS/FN 2.0」

- (1) PDF 図面取込み機能を追加、PDF 図面の仕上リストをマウスで囲うだけで自動取込み
- (2) 部屋形状作成機能を強化、内部・外部共に形状パターンの自由度を向上
- (3) ショット機能を強化、PDF 図面をクリックするだけで簡単積算機能に、オフセット・建具配置機能を強化

■見積書作成システム「KYOEI COMPASS 2.0」

- (1) 下見積機能を強化、二次明細・法定福利費・複数工種に対応
- (2) 業者別集計機能を追加、複数の工種にある業者情報を1つに集約、掛率等のシミュレーションが可能
- (3) 見え消し機能を追加、2つの物件ファイルを比較したデータを自動作成

■「FKS-Link」

- (1) 3次元BIMツールであるAUTODESK社のRevit及びGRAPHISOFT社のArchicadからダイレクト連携
- (2) IFCを利用せず、Revit及びArchicadから直接データ連携を行うアドオンシステム

【価格】

■BIM対応 RC数量積算システム「FKS/RC 2.0」 月額：20,900円（税込）

■BIM対応 仕上数量積算システム「FKS/FN 2.0」 月額：20,900円（税込）

■見積書作成システム「KYOEI COMPASS 2.0」 月額：7,700円（税込）

※ご契約は一年単位となります

【新製品発表会のご案内】

3月11日(金)に、オンラインにてBIM対応建築積算システム「FKS2.0」の発表会を行います。また、株式会社FMシステム 代表取締役社長 柴田英昭様、公益社団法人日本建築積算協会 副会長 森谷靖彦様をお招きし基調講演「建築BIMの最新動向とFMへの展開」も同時開催いたします。

詳細情報(参加お申込み)は、当社ホームページをご確認ください。

URL : http://www.kyoei.co.jp/fks/bim_2022

【建築積算・見積システムご紹介ホームページ】

<https://www.kyoei.co.jp/fks>

【製品に関するお問い合わせ先】

〒143-6565 東京都大田区平和島6-1-1 東京流通センターアネックスビル
協栄産業株式会社 建設事業部 長尾

TEL : 03-3767-2312 Mail : ir-info@kyoei.co.jp

【本発表お問い合わせ先】

〒150-8585 東京都渋谷区松濤2-20-4

協栄産業株式会社 経営企画室 豊

TEL : 03-3481-2016 E-Mail : toyo.sachie@kyoei.co.jp