

2011年5月10日

福井コンピュータ株式会社、株式会社日積サーベイ

BIM 建築設計システム「GLOOBE」/建築数量積算システム「HEΛΙΟΣ」
BIM の本格普及を目指し、IFC※連携を実現！

福井コンピュータ株式会社
 株式会社日積サーベイ

福井コンピュータ株式会社（本社：福井県福井市高木中央 1-2501、代表取締役社長：小林徳也）、株式会社日積サーベイ（本社：大阪府大阪市中央区谷町 3-1-9、代表取締役：生島宣幸）の両社は、国内の BIM（Building Information Modeling）普及拡大を目指し、BIM 建築設計システム「GLOOBE」（福井コンピュータ）と建築数量積算・見積書作成システム「HEΛΙΟΣ」（日積サーベイ）の IFC 連携を実現し、BIM を検討されているゼネコンや建設会社の設計部、積算部、各種設計事務所への BIM ソリューション提案を今夏より開始します。

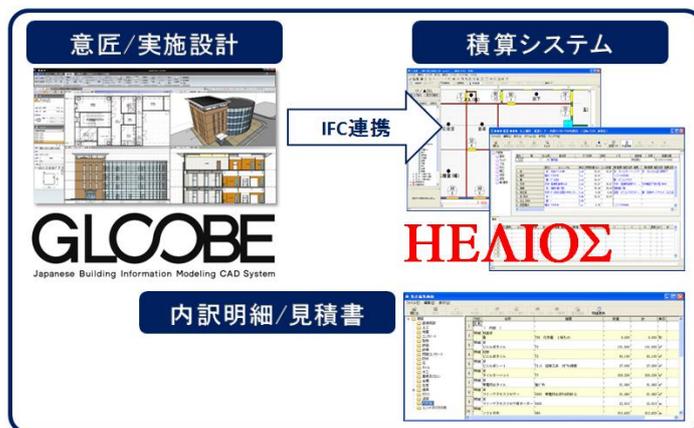


建物/構造/開口/仕上等の各オブジェクト連携を実現。意匠/実施設計データから、詳細積算の算出が可能に！

福井コンピュータでは、3次元建築設計システム「ARCHITREND Z」を核に、木造住宅市場を中心とした販売展開を行い、建築専用 CAD ではトップシェア（36,000社以上）となっています。2009年より販売を行っている「GLOOBE」では、日本発の BIM 建築設計システムとして、ゼネコンや建設会社の設計部、大規模設計事務所や組織設計事務所、アトリエ系設計事務所等、ビル系建設市場への販売を展開しています。

日積サーベイは、大手建築積算事務所として官公庁、民間の建築コスト業務を多数手がけ、業界に先駆けて構造積算と仕上積算のデータ連動による部材配置方式の建築積算システムを開発。建築数量積算・見積書作成システム「HEΛΙΟΣ」を中心に、大手/準大手ゼネコンや建築積算事務所、組織設計事務所を中心とした販売展開を行い、建築積算システムではトップクラスのシェアとなっています。

この度の連携により、国内で初めて BIM 建築設計システムと建築数量積算システムの IFC 連携が実現します。意匠設計データから、IFC 経由で建築概算数量の算出はもとより、建築数量積算基準に基づく実施詳細積算まで、一連のデータがシームレスで連動し、各設計レベルの作業性の向上と大幅な業務効率化が可能となります。また、これにより、大手/準大手ゼネコンや大手設計事務所だけでなく、地域の建設会社や設計事務所など、これから BIM への取組みを検討されている方にも、意匠設計から建築積算までの BIM ソリューションの提案が可能となりました。



● 取組みの主な内容

1. BIM 建築設計システム「GLOBE」と建築数量積算・見積書作成システム「HEAIOΣ」の IFC 連携の実現。
2. 上記を発展させ、各種構造計算データや意匠設計から建築概算数量の算出、さらに、実施詳細積算まで、ワンストップで対応可能な BIM ソリューションの実現。
3. ゼネコンや建設会社の設計部、各種設計事務所に対し、両社からの BIM ソリューション提案の実施。

福井コンピュータ株式会社と株式会社日積サーベイでは、今回の連携により今後の BIM 市場の活性化と、建築業を取り巻く各種課題解決や環境改善を目的に、更なる協業に向けた取り組みを強化していきます。

※ IFC : IAI (International Alliance for Interoperability) が定義する、建物を構成する全てのオブジェクト (例えばドア、窓、壁などのような要素) の体系的な表現方法の仕様。これらの仕様を IFC (Industry Foundation Classes) と呼び、アプリケーションで用いるプロジェクト・モデルのデータ構造も合わせて提示しています。詳しくは、IAI 日本ホームページを参照して下さい。 http://www.iai-japan.jp/mission/whats_ifc.html

● 会社概要

➤ 福井コンピュータ株式会社

1. 本社所在地 福井県福井市高木中央 1-2501
2. 代表者 代表取締役社長：小林徳也
3. 設立年月日 1979年12月17日
4. 資本金 16億3,170万円
5. 事業内容 建築、測量、土木の各種 CAD ソフトウェアの開発及び販売

➤ 株式会社日積サーベイ

1. 本社所在地 大阪府大阪市中央区谷町 3-1-9 MG 大手前ビル
2. 代表者 代表取締役：生島宣幸
3. 設立年月日 1964年10月
4. 資本金 2,000万円
5. 事業内容 建築コスト業務
建築積算システムの開発及び販売

● このリリースに関するお問い合わせは下記までお願いします。

福井コンピュータ株式会社 マーケティング室

Tel : 0776-67-6210 福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6

ホームページ : <http://www.fukuicompu.co.jp/>

株式会社日積サーベイ 販売促進部

Tel : 06-6944-2776 大阪府大阪市中央区谷町 3-1-9 MG 大手前ビル

ホームページ : <http://www.nisseki-survey.co.jp>

以上