

| 質問 | 回答 |
|---|--|
| ツールで付与した階層ごとの属性情報はRevitの集計表でも使用可能でしょうか？ | ・階層や属性の一部は Revit ファイル自体が持っているわけではなく、集計表での属性情報の使用はできません。 |
| J Tool for Revit 2023ということでしたが、Revitも2023バージョンが必要という認識でよろしかったでしょうか | ご認識のとおりです。今回の IFC 検定は昨年からの取組みであり、Revit 2023 での受検、及び認証となりますので、お手数ですがRevit 2023をご用意ください。 |
| Autodesk APP STORE からダウンロードできますか？ | 現在は公開されておりません。9月中を目途にApp Storeにて公開予定です。 https://apps.autodesk.com/ja |
| 2024への対応はされるでしょうか？ | 申し訳ありませんが、予定はありません。今回のIFC検定は昨 年からの取組みであり、Revit 2023での受検、及び認証となりますので、お手数ですがRevit 2023をご用意ください。 |
| ・設定した階層・属性・ファイルパスについて、Navisworksへ 読み込んだ際にも引き継がれますか？また読み込む際、書き出 したIFCファイルとRevitファイルではどちらを読み込んだ方が 良いでしょうか？ ・主にモデル作成はCivil3Dなのですが、CAD読込でRevitへ読み 込んで展開したソリッドに設定することは可能でしょうか？読 み込んだDWGに座標設定していた場合、座標もついてきますか ？ | ・設定した属性情報を参照したい場合は、書き出したIFCファ イルを読み込むことを推奨します。階層や属性の一部は Revit ファイル自体が持っているわけではないので、Navisworksに Revit ファイルを読み込んででも引き継がれません。 ・可能です。座標情報は Revit 側で改めて設定する必要があります。 |
| JToolを介してIFCを入出力することで、従来手法に対して何が 変わってくるのか比較資料があると嬉しい。 | ご提案ありがとうございます。検討いたします。 |
| Vnas- ClerがIFC検定の入力のみ適用とのことでしたが、出力について は不合格という理解でよろしかったでしょうか。 | 他社様となりますので状況は答えできかねますが、セミナー 当日時点(9/20)においてはまだ合格していない、と考えており ます。他社様の状況については、bsj様のHPをご参照ください 。 https://www.building-smart.or.jp/ifcc/software.html |
| ①データの合わせこみに用いた基準点の座標の座標系は、測 量座標系でも数学座標系でもどちらでもロードできるのでは しょうか？ ②平面直角座標系の表示についてですが、基本的は数学座標系 で表示され、測量座標系を選択したときだけ測量座標系での座 標の表示ができるという認識でよろしいでしょうか？ ③背景（参照）データについても測量座標系の表示への切り 替え表示が可能ということでもよろしいでしょうか？ | 今回のアドインは特段 Revit 内部の座標系の持ち方を変更している訳ではありません。本ア ドイン「平面直角座標系表示」をクリックした場合のみ、測量 座標系表示がされます。そのため、Revit 内でモデルを測量座標系上の正しい位置に配置させるための 、Revit 上ではx/y座標を逆にして（数学座標系と測量座標系の変換を 意識して）配置する必要があります。 |
| IFC検定が実施されない年度があるとすれば、当該バージョン のアドオンは提供されないとの理解でいいですか？ | IFC 検定の有効期間は1年で、毎年受検が見込まれているため、今 後は受検年度のバージョンでのアドインを提供していく予定で す。 |
| 他の製品（Civil3D等）でIFC認定取得予定はありますか？ | 直近での認証取得予定はありませんが、今後の検定の要件等 によって、Civil 3D 等他の製品での受検も視野に入れています。 |
| ・ App Storeでの公開時期について具体的な目安はあるのか ・ Civil3DにもIFCインポート・エクスポート機能自体は存在する が、同様の(特にモデルの階層化定義)機能をC3DのJ Toolに持たせる予定はあるのか | ・ App Storeには9月中を目途に公開予定です。 ・ Civil 3D に対しては特に予定しておりません。 |

| 質問 | 回答 |
|---|--|
| Jtoolで入力した各情報は、Revitが本来持つデータとは全く別物と考えた方が良いでしょう(あくまでIFC出力するためのもの?)。 | ご認識のとおりです。J tool 経由で入力した情報はIFCファイルには反映されますが、Revit が本来持つデータとは別物です。 |
| リンクは参照をクリックする形で指定出来たら使いやすいと思います。 | ご提案ありがとうございます。今後のアドインのアップデートの参考とさせていただきます。 |
| Revitからdwgに書き出しを行い、Civil3dで読み込みをした場合でも属性が正しく表示されますか？ その逆のCivil3dで作成したデータをRevitで読み込んだ場合、Civil3dの属性は反映されますか？ | 双方向とも、属性をやりとりすることはできません。 Revit→dwg: https://www.autodesk.co.jp/support/technical/article/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/kA93g000000H2VK.html dwg→Revit: https://www.autodesk.co.jp/support/technical/article/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/kA93g000000bqCm.html |