

IFC 検定 合格証明書

一般社団法人 buildingSMART Japan
ソフトウェア検定グループ
2023年7月27日

ソフトウェア識別情報

ソフトウェア名称	Autodesk Revit 2023 (JPN)	バージョン	2023
アドオン名称	J tool for Revit IFC2X3 2023	バージョン	2023
開発会社名	オートデスク株式会社		
販売会社名	オートデスク株式会社		

検定情報

検定名称	土木基本 IFC 検定
認証番号	CVL02-22-e-02
認証期間	2023年7月27日～2024年7月31日
検定区分	出力検定
検定種別	通常検定
検定 IDM	土木基本情報伝達マニュアル 2022
検定 MVD	土木基本モデルビュー定義 2022
検定要領	土木基本 IFC 検定 検定要領 (対象検定番号: CVL02-22-i)

合格ロゴ



IFC 検定 合格証明書

一般社団法人 buildingSMART Japan
ソフトウェア検定グループ
2023 年 7 月 27 日

ソフトウェア識別情報

ソフトウェア名称	Autodesk Revit 2023 (JPN)	バージョン	2023
アドオン名称	J tool for Revit IFC2X3 2023	バージョン	2023
開発会社名	オートデスク株式会社		
販売会社名	オートデスク株式会社		

公開情報

受検者である国内のオートデスク株式会社から、IFC 検定における判定項目の一部について、米国の本社にある開発部門の対応が必要であり、本検定の期間内での開発が困難であるとの申し出があった。ソフトウェア検定グループは、国際展開しているソフトウェアについて日本国以外の要求事項への対応も必要であることを考慮し、申し出のあった項目を一般に公開し、次の受検時までには修正が完了していなければならないことを条件として、合否判定から除外することとした。合否判定から除外した項目は以下の通り。

- ① IfcClosedShell を用いた形状モデルの一部について、IFC2x3TC1 で定める IfcClosedShell に関する Informal propositions のうち「Every edge shall be referenced exactly twice by the loops of the face.」を満たしていない。
- ② 土木基本情報伝達マニュアル 2022 の表 4.2 (P32) で定めた作成者名を、IfcOwnerHistory の LastModifyingUser アトリビュートの値として出力できない。
- ③ トンネルモデルの鋼製支保工について、フランジとウェブの形状の間に隙間が生じる。

