第四回国際土木委員会
資料 8

2018 年 12 月 10 日
一般社団法人　buildingSMART Japan

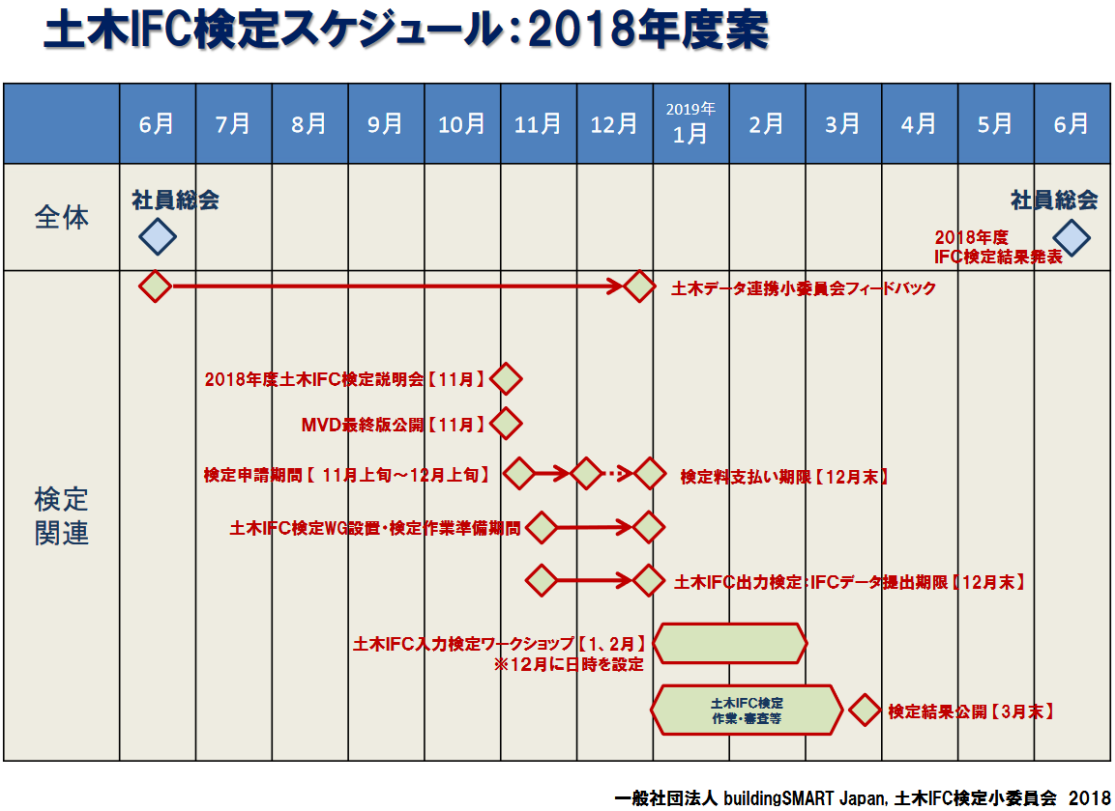
土木 IFC 検定の開始について

1. 土木 IFC 検定を下記の通り実施します。

実施機関：　一般社団法人 buildingSMART Japan　土木 IFC 検定小委員会
申込期間：　2019 年 11 月 12 日から 12 月 14 日
検定区分：　IFC 出力検定、IFC 入力検定
検定対象：　ソフトウェア識別情報によって特定する単一のソフトウェア
結果公表：　2019 年 3 月末

2. 検定は以下の要領で実施します。(IFC 検定ガイドライン（土木版）より)
   1) 検定の 1 単位は、ソフトウェア識別情報によって特定する単一のソフトウェア、及びそのソフトウェアの検定対象となる 1 つの MVD の組み合わせとなる。
   2) 検定は、検定の対象となる MVD において IFC 出力・IFC 入力の検定区分に分けられる。
   3) IFC 出力検定の場合、検定の対象となる MVD の内容に沿った IFC データが出力されているか、及び出力された IFC データの幾何形状が想定された範囲でビューワ上において表示されているかどうかを確認する。
   4) IFC 入力検定の場合、検定の対象となる MVD の内容に沿った IFC データを入力し、検定対象 MVD の内容に沿って読み込まれたかどうかを確認する。
   5) 土木 IFC 検定小委員会は、上記の検定結果の内容を基に合否判定を決定する。
   6) buildingSMART Japan は、検定結果を管理台帳に記録するとともに Web サイト上などで公開する。

3. 検定に関する情報は buildingSMART Japan のホームページの What’s New に掲載しています。https://www.building-smart.or.jp/

以上

(参考)土木 IFC 検定スケジュール