テンプレート改訂履歴 ver2.6.0

■新テンプレート(β版)改訂内容

・[B_材料記号_天井]ビュー 作成

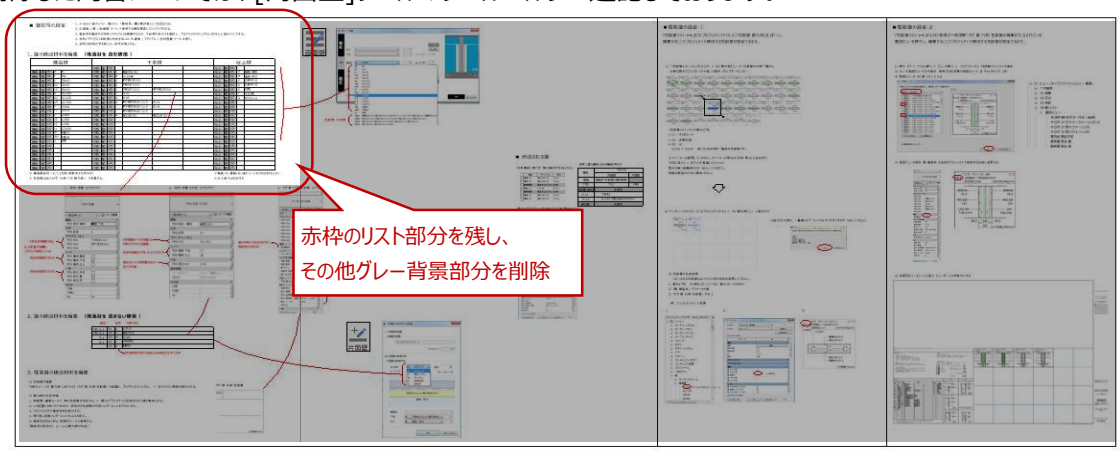
[天井タイプ編集]ツールの追加に伴い、ツールで使用する材料記号の編集ビューを用意しました。

・場所：プロジェクトブラウザ → ビュー → 設定用 → 製図ビュー → B_材料記号_天井



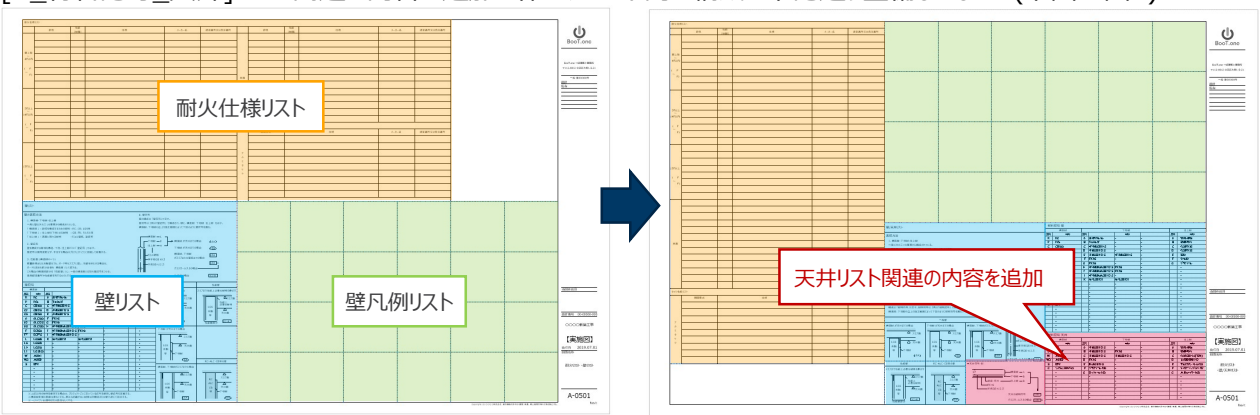
・[B_材料記号_壁]ビュー 整備

上記改訂内容の天井用のビューと分けるため、[B_材料登録-床・壁・天井]ビューの名称を改定し、
[B_材料記号_壁]ビューとしました。
また、[B_材料記号_天井]ビューと統一するため、リスト表以外の説明内容は削除しました。
削除した内容については、[両面壁]ツールのツールヘルプへ追記しております。



・[0501 - 耐火リスト・壁/天井リスト]シート 整備

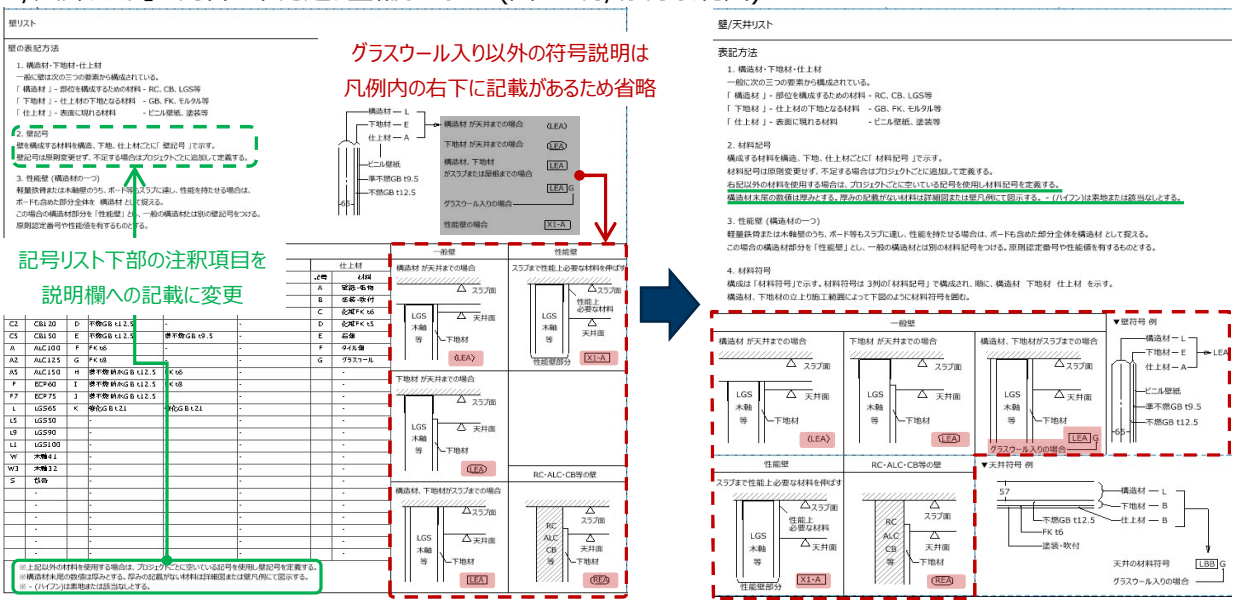
[B_材料記号_天井]ビュー関連の内容の追加に伴い、シート内の構成を下記通り整備しました。(下図：図1)



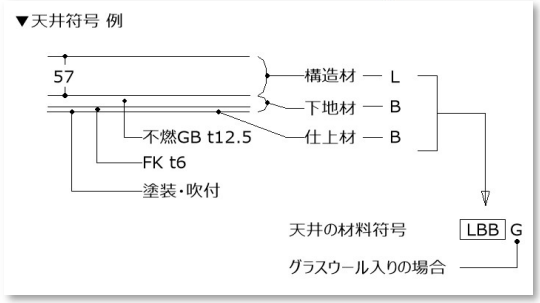
テンプレート改訂履歴 ver2.6.0

・[0501 - 耐火リスト・壁/天井リスト]シート 整備 (つづき)

「壁/天井リスト」の内容も下記通り整備しました。(図1：青/赤背景範囲)



天井の場合の符号例も用意しました。(図1：赤背景範囲)



壁記号、壁符号と壁に特化して説明していた用語について、
天井の内容も追加となったため、壁・天井を共通とし「材料記号」「材料符号」に変更しました。(図1：青背景範囲)

壁/天井リスト

表記方法

1. 構造材・下地材・仕上材
一般に次の三つの要素から構成されている。
「 構造材 」- 部位を構成するための材料 - RC、CB、LGS等
「 下地材 」- 仕上材の下地となる材料 - GB、FK、モルタル等
「 仕上材 」- 表面に現れる材料 - ビニル壁紙、塗装等

2. 材料記号
構成する材料を構造、下地、仕上材ごとに「 材料記号 」で示す。
材料記号は原則変更せず、不足する場合はプロジェクトごとに追加して定義する。
右記以外の材料を使用する場合は、プロジェクトごとに空いている記号を使用し材料記号を定義する。
構造材末尾の数値は厚みとする。厚みの記載がない材料は詳細図または壁凡例にて図示する。 - (ハイフン)は素地または該当なしとする。

壁記号 → 材料記号
壁符号 → 材料符号

3. 性能壁 (構造材の一つ)
軽量鉄骨または木軸壁のうち、ボード等もスラブに達し、性能を持たせる場合は、ボードも含めた部分全体を構造材 として捉える。
この場合の構造材部分を「性能壁」とし、一般の構造材とは別の材料記号をつける。原則認定番号や性能値を有するものとする。

4. 材料符号
構成は「 材料符号 」で示す。材料符号は 3列の「 材料記号 」で構成され、順に、構造材　下地材　仕上材　を示す。
構造材、下地材の立上り施工範囲によって下図のように材料符号を囲む。

テンプレート改訂履歴 ver2.6.0

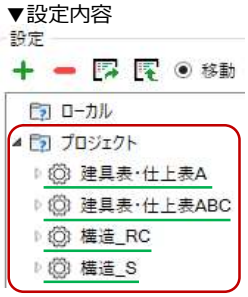
BooT.one

・マイプロパティ設定

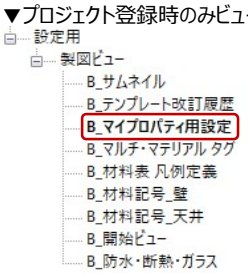
[マイプロパティ表示(新)]ツールでは、プロジェクトにマイプロパティ設定を登録できるようになりました。
その対応に伴い、下記内容を用意しました。設定内容を参考に必要に応じて編集の上、ご活用ください。

・ドア・窓ファミリ：建具表にならった設定
・部屋ファミリ：内部仕上表にならった設定(Aグループのみ、ABCグループの2つの設定を用意)
・構造フレーム・構造柱ファミリ：基本情報、配置情報、鉄筋情報(RCのみ)の設定

▼設定内容



▼プロジェクト登録時のみビューを自動作成

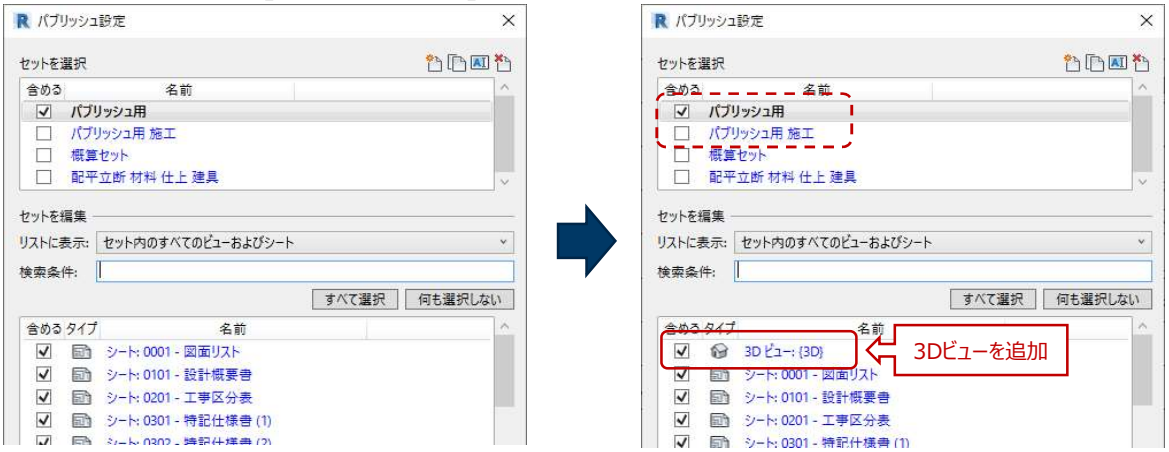


▼ドアの反映例



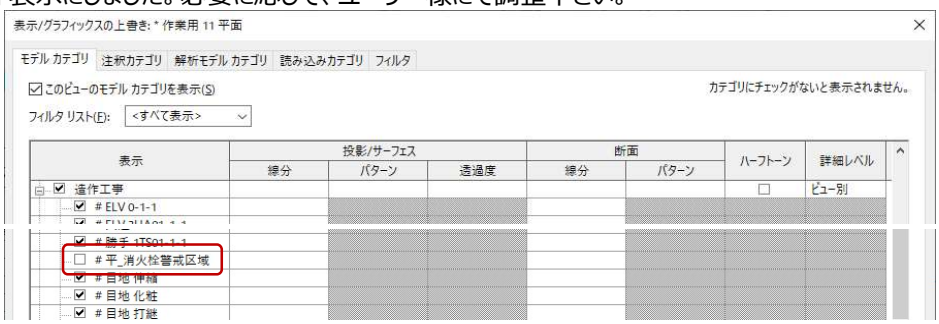
・パブリッシュ設定

既存のセット「パブリッシュ用」「パブリッシュ 施工」に対して、3Dビューを追加しました。



・消火栓警戒範囲 ビューテンプレート非表示

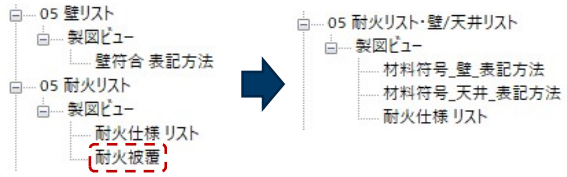
[B_消火栓_壁埋込_A_壁ホスト]ファミリへ追加された「消火栓警戒区域」の範囲について、
ビュー上で表示されないように各ビューテンプレート内の造作工事 → # 平_消火栓警戒区域 の設定を
非表示にしました。必要に応じて、ユーザー様にて調整下さい。



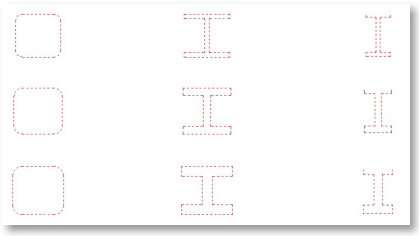
※「リセット 全表示」以外が対象

・耐火被覆ビュー 削除

ビュー → 建築 → 05 耐火リスト → 製図ビュー → 耐火被覆 ビューを削除しました。
「耐火リスト」と「壁リスト」を統合し、「天井リスト」を追加しました。
壁リストの製図ビュー名称を変更しました。



▼[耐火被覆]ビュー



・3Dビュー表示

内部原点、レベル線を表示しました。(Revit2019:内部原点はありません、Revit2020:内部基準点といいます)
設定場所
・ビューテンプレート[* 3D]
・ビュー → 建築 → * 作業用 → 3Dビュー → {3D}

