

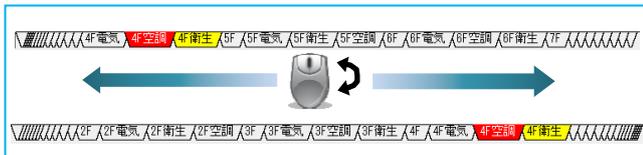
CADWe'll Tfas 7 / 7E 32bit / 64bit

さらなる進化！

アピールポイント！

Tfas 7 新機能

(1) マウスホイールでシートタブを左右にスクロールできます。



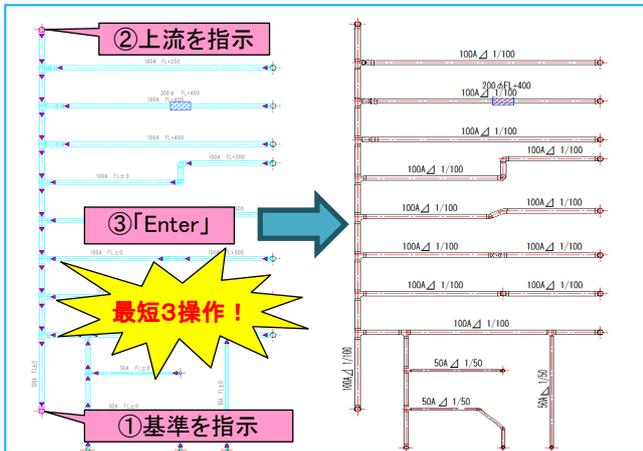
(2) シートが多い場合、両端付近のシートを縮小表示します。



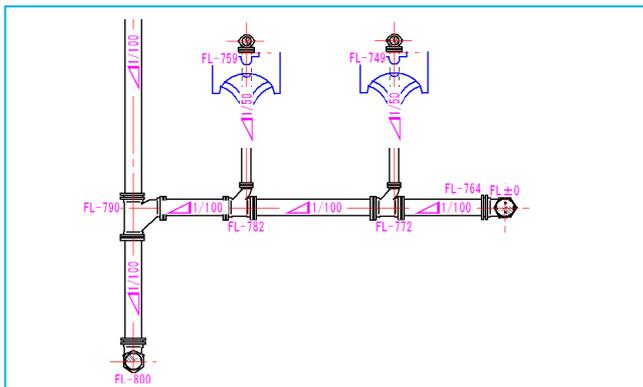
(3) シートタブとシート分類タブを2段で表示できます。外部参照などでシート名が重複しても、元のシート名を表示できます。



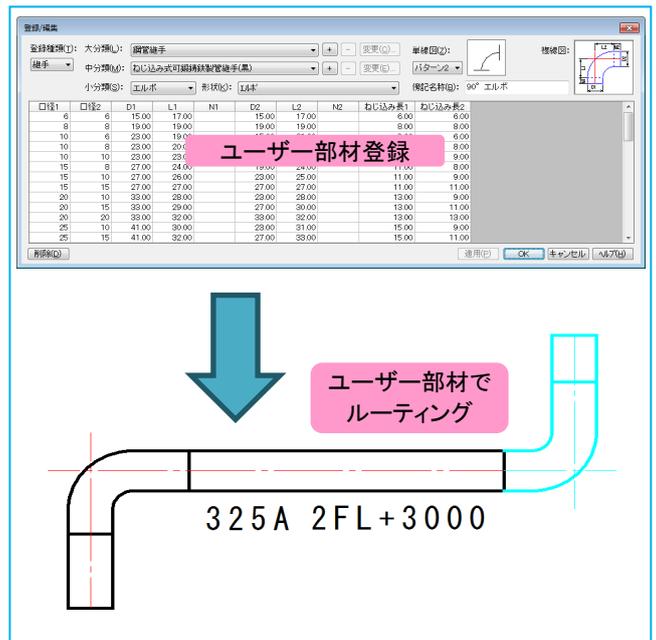
(4) 複雑なシステムの配管に一括で勾配を付けられます。



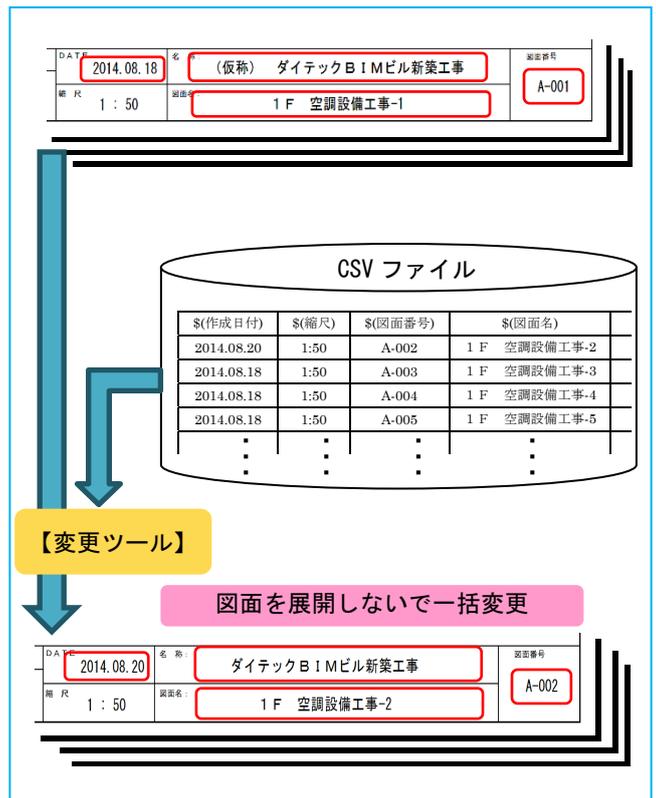
(5) 勾配値や継手の高さを表示して確認できます。



(6) ユーザー部品(配管)を登録し、ルーティング、編集等の操作ができます。



(7) 図面名や図面番号等の文字を一括で変更できます。



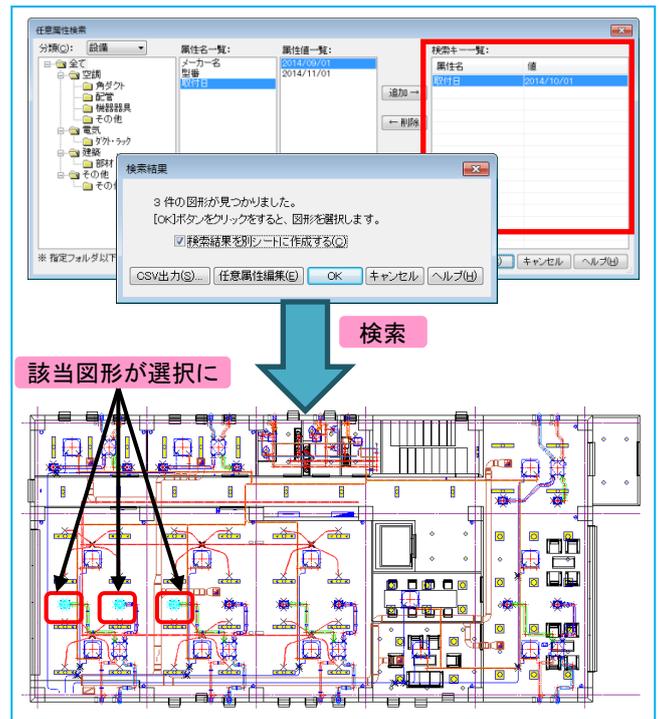
3D機能強化

- (8) 3Dデータ作成時のファイルアクセスをキャッシュすることで、表示までの時間を約70%短縮しました。
- (9) 最新のDirect3D対応により、3D表示が一段と高速になりました。
- (10) 3Dキットで着色した情報を図面ファイルに保存し、次の3D表示でも着色して表示されるようになりました。
- (11) 3D表示の開口表現を強化し、IFC壁・スラブ・天井・梁の再現性が向上しました。

吹き抜け【開口】

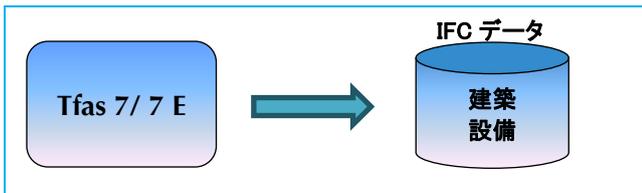


- (14) 任意属性の値で図形を検索できます。

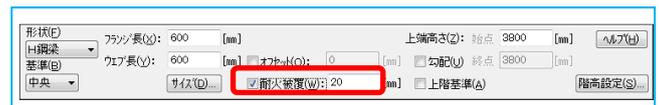


BIM 対応強化

- (12) 建築部材をIFC出力できます。

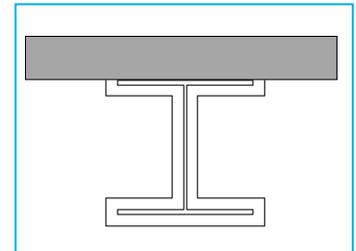


- (15) H鋼梁に耐火被覆を付加できます。



【平面】

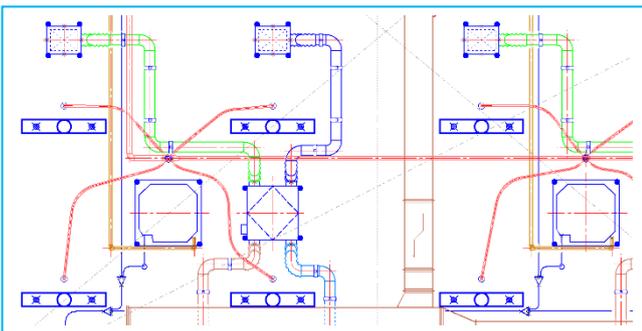
【側面】



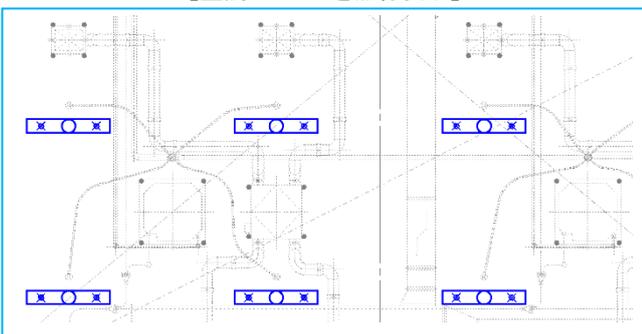
ベースアップ

- (13) シート毎に線の表示を変えられ、特定のシートのみを強調した表示ができます。

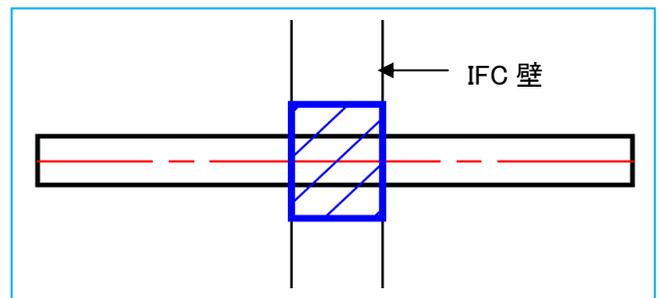
【通常表示】



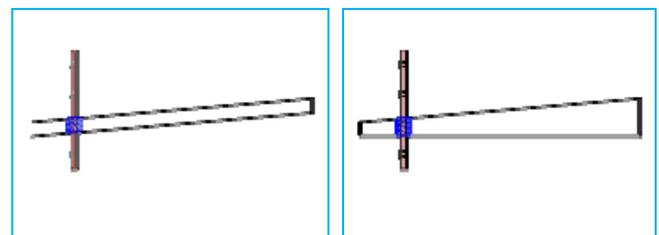
【空調のシートを点線表示】



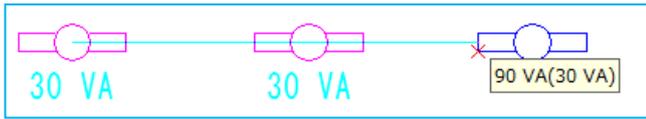
- (16) 読み込んだIFC建築図形に対して、スリーブを配置できます。



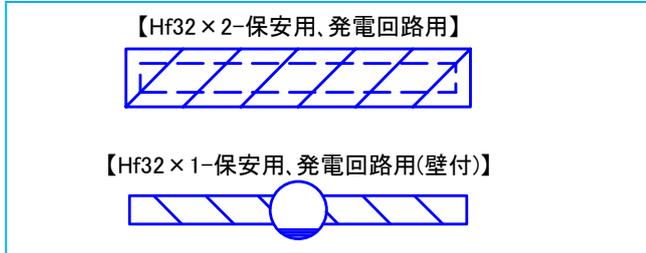
- (17) 勾配スラブに対してスリーブを配置できます。



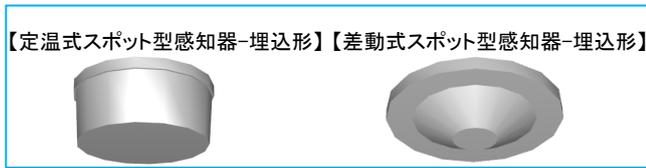
(18) 負荷容量、合計負荷容量を確認しながら、配線を作図できます。



(19) 発電回路用等の照明器具を追加しました。

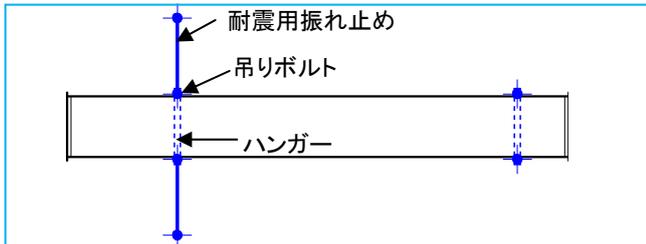


(20) 感知器の3D表示をより実物に近い表現にしました。

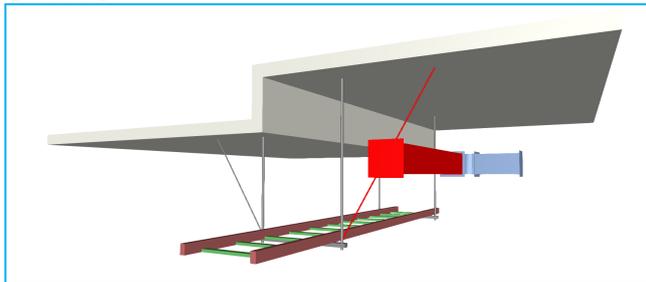


(21) インサート配置でハンガー、吊りボルト、耐震用振れ止めを作図できます。インサートは、自動で認識したスラブの下端に配置できます。また、3Dキットの干渉検査の対象にもなります。

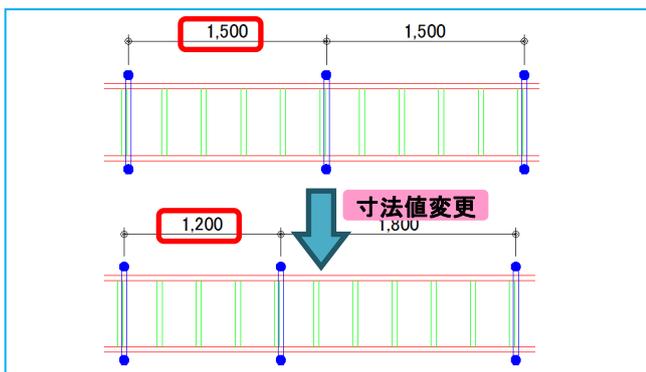
【平面】



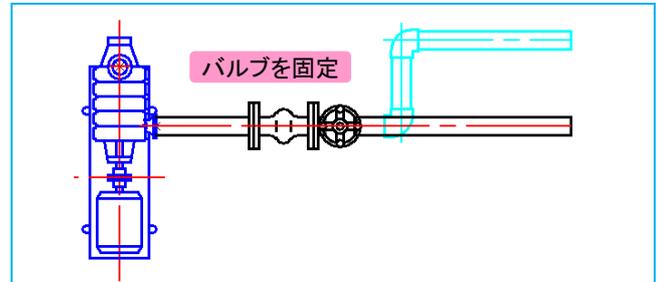
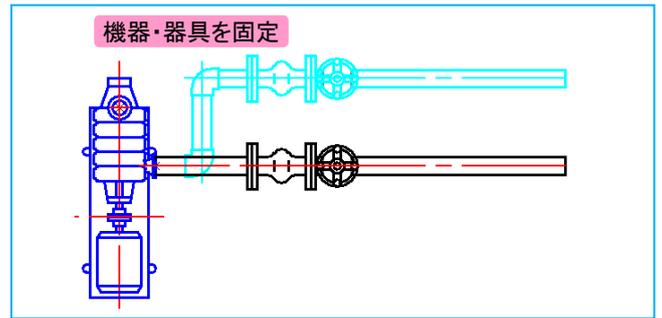
【3D表示】



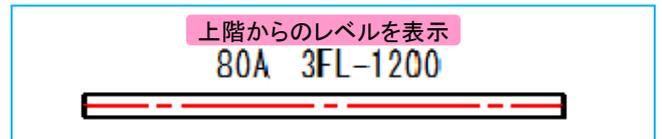
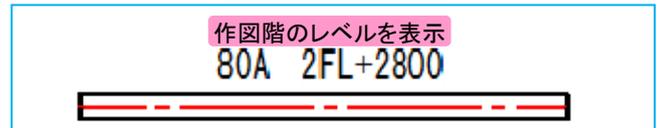
(22) インサートの寸法値を変更すると、ハンガー、吊りボルト、耐震用振れ止めが部材に沿って連動して移動します。また、部材移動すると連動して寸法値が変更されます。



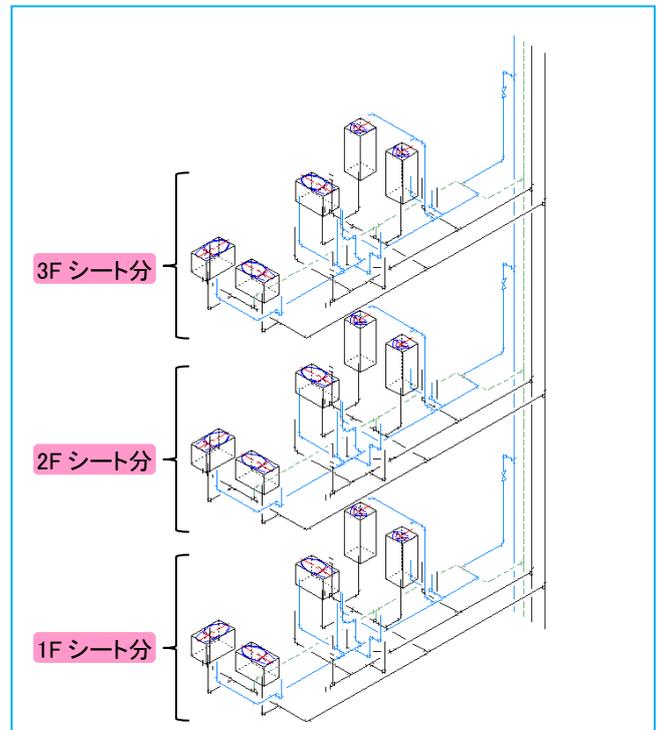
(23) 機器・器具やバルブ等を固定して、ルート移動できます。



(24) 指定した階を基準にレベルを表示でき、見上げ、見下げの表現ができます。



(25) シート基準高さを考慮したアイソメ図を作成できます。



英語版

(26) 製品ラインアップに「CADWe' II Tfas 7 / English」「CADWe' II Tfas 7 E / English」を追加しました。