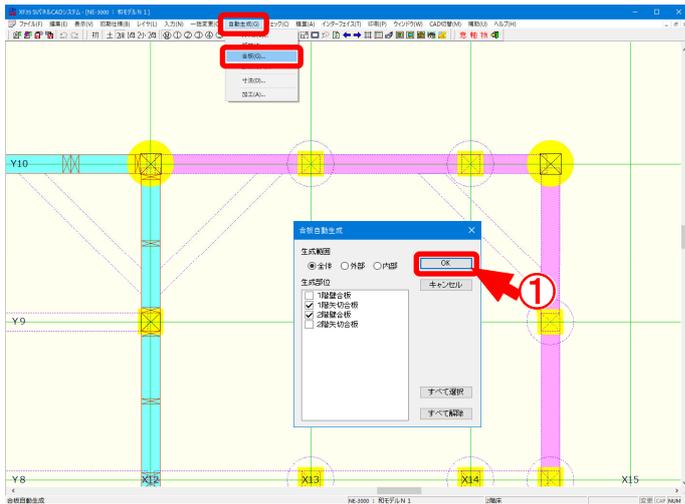


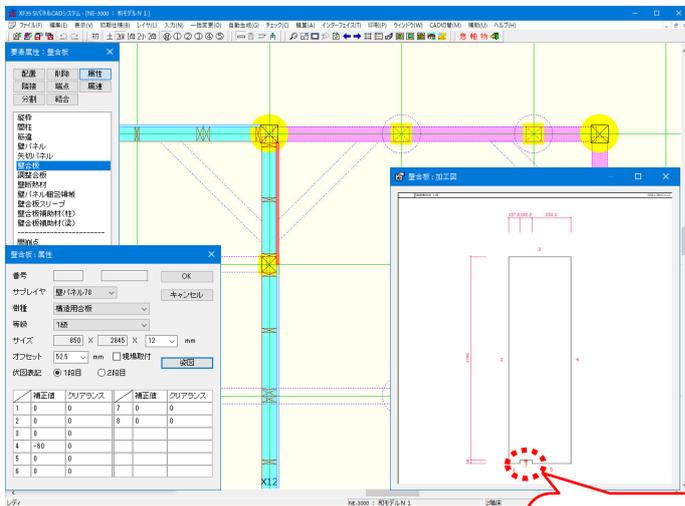
根太、火打土台、火打梁があたる箇所の合板欠き取りに対応

Ver 22.0よりXSTARCADで配置した根太、火打土台、火打梁を考慮し、壁合板、矢切合板に欠き取り加工が生成できるように対応しました。

＜合板自動生成＞

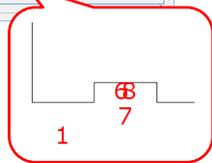


① 「自動生成 - 合板」を実行します。



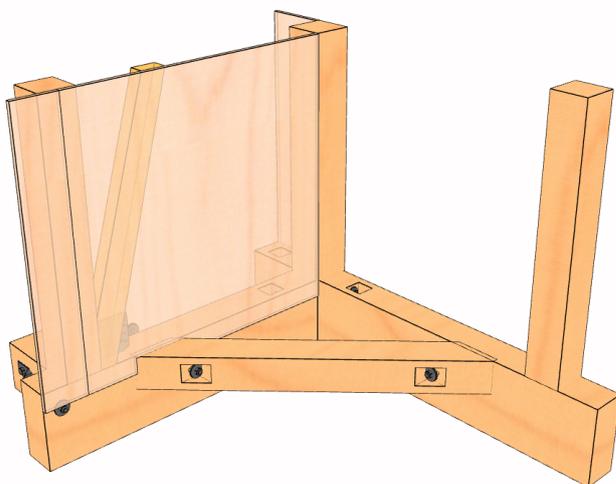
② XSTARCADで配置した根太、火打土台、火打梁と壁合板が干渉する場合、壁合板に欠き取り加工が生成されます。

※ 「初期仕様 - 入力設定」の「壁合板 - クリアランス - 横架材」でクリアランスを設定した場合、クリアランスを加味した欠き取り加工が生成されます。



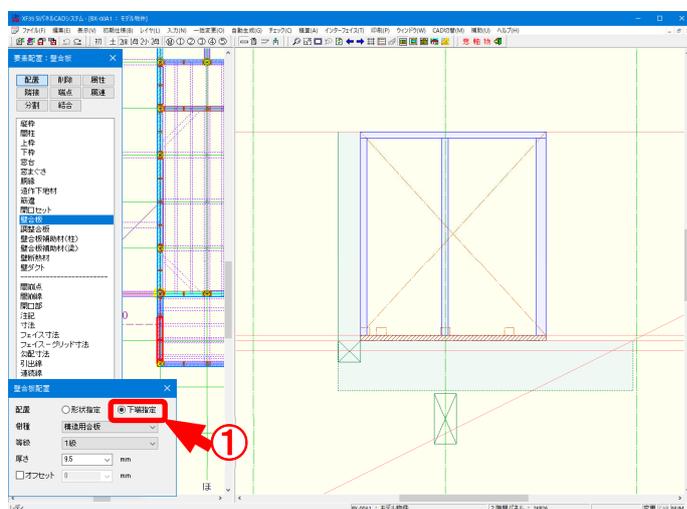
XSTARCADで配置した根太、火打土台、火打梁の表示ON/OFFは、「表示 - 要素」の「材要素 - 根太、火打」で行います。

根太、火打土台、火打梁が当たる箇所の合板欠き取りに対応



- ③ パースでも壁合板の欠き取り加工が確認できます。

< 合板手動配置 >

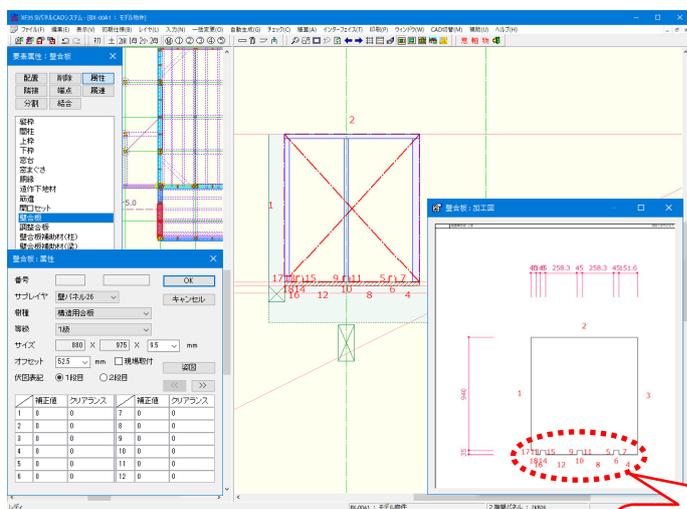


- ① 伏図（平面）編集モードで壁合板を手動配置するか、パネル編集モードで「下端指定」を選択し壁合板を手動配置します。  
※ 「形状指定」を選択して配置した場合は、欠き取り加工は生成されません。



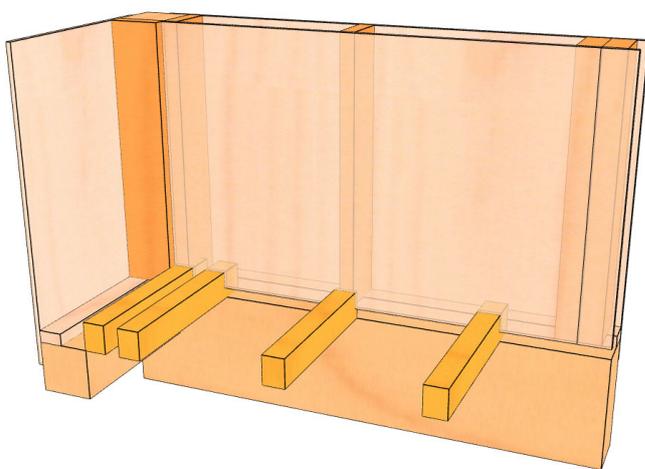
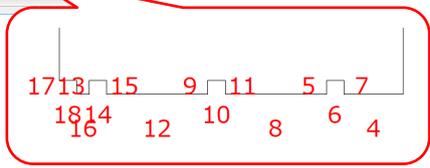
壁合板の自動生成や手配置時に、欠き取り加工が生成されます。  
加工生成では生成されません。

根太、火打土台、火打梁が当たる箇所の合板欠き取りに対応



② XSTAR CADで配置した根太、火打土台、火打梁と壁合板が干渉する場合、壁合板に欠き取り加工が生成されます。

※〔初期仕様－入力設定〕の「壁合板－クリアランス－横架材」でクリアランスを設定した場合、クリアランスを加味した欠き取り加工が生成されます。



③ パースでも壁合板の欠き取り加工が確認できます。



XSTAR CADで配置した火打が鋼製火打の場合は、壁合板と干渉しても、壁合板に欠き取り加工は生成されません。