

問われる「**総合力**」、差別化へ

総合カタログ

在来軸組プレカットCAD
金物工法プレカットCAD

OPEN-NET **Xstar** (エクスター)



ネットキー対応

新型コロナウイルス対策

在宅テレワークを実現！

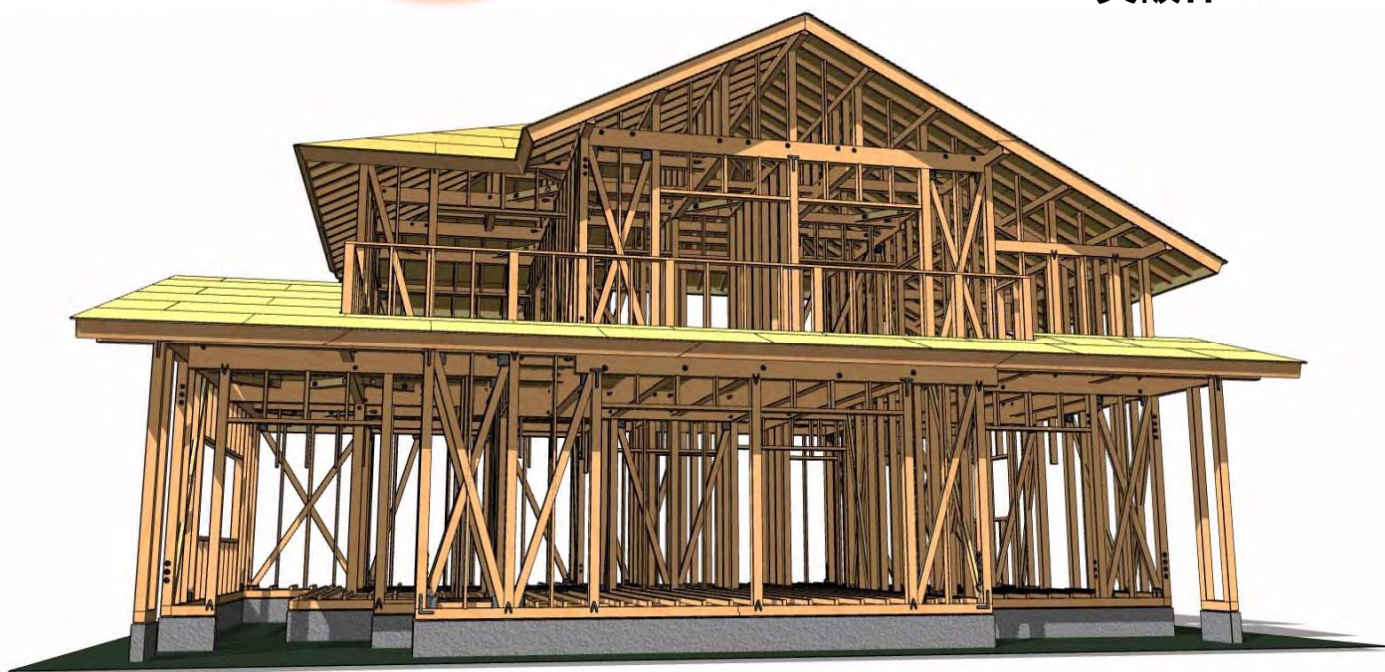


プレカット業界**シェア60%以上**
ベストセラー スタンダードCAD

累積販売台数

2,150台

突破!!



2020年5月15日

NET EAGLE

ネットイーグル株式会社



ネットイーグルは
CAD/CAM開発30年!



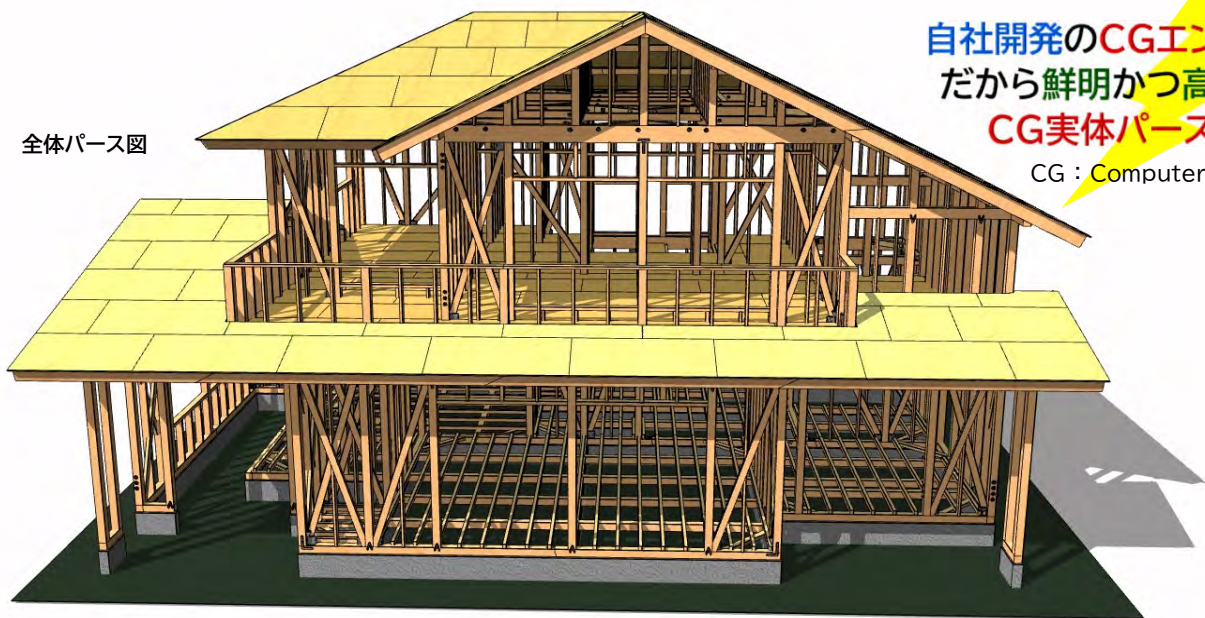
全自動
軸組プレカット加工機



全自動
軸組(金物)プレカット加工機

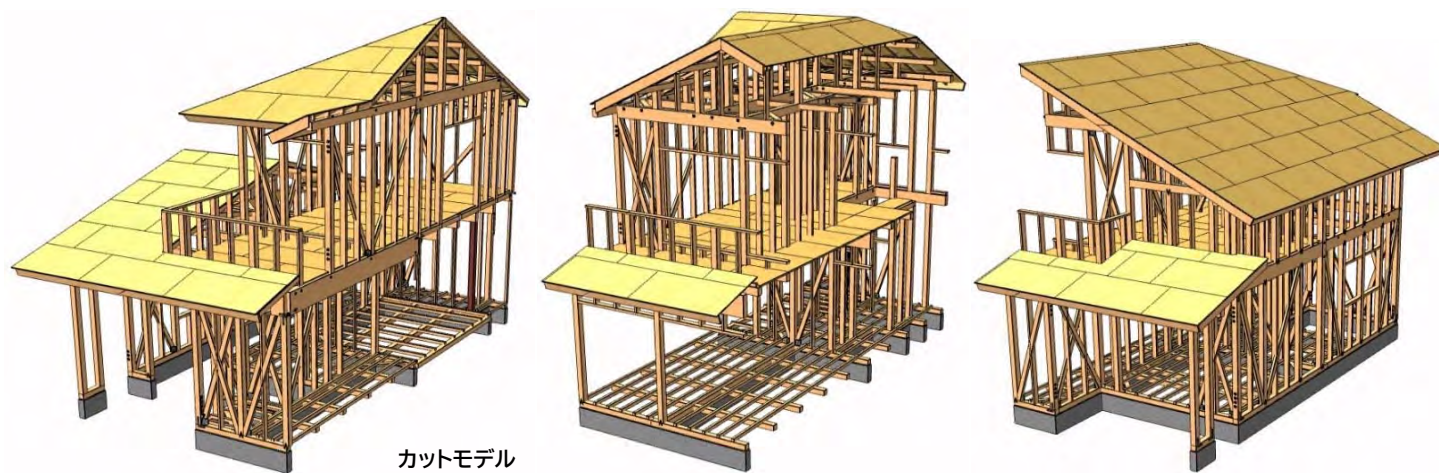


全自動
端柄プレカット加工機



全体パース図

自社開発のCGエンジン!
だから鮮明かつ高速処理
CG実体パースで表現
CG: Computer Graphics



カットモデル

ネットイーグルは
軸組プレカットのインフラを構築しました。

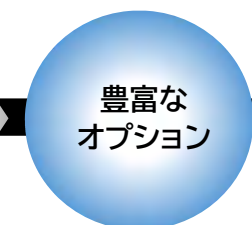


技術革新! イノベーション

infrastructure
社会基盤



全自動
合板プレカット加工機



注)オプションシステムは
どんどん開発されていき
ますので、詳しい内容は
当社ホームページを見て
頂くか、当社営業マンに
お問い合わせください。

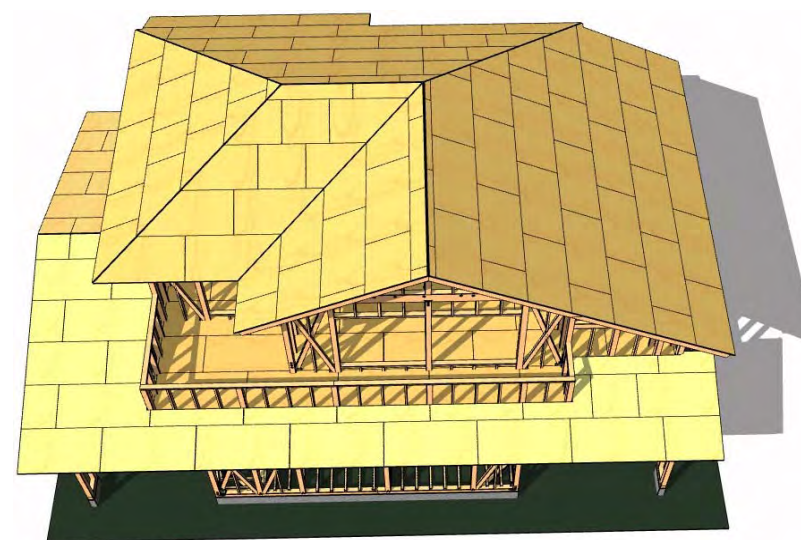
特殊加工オプションVer1.0~1.3
SIパネルCAD(壁・妻壁)
軸組パネルCAD(床/壁・妻壁/屋根)
ユニット・フレームオプション
軸組トラス、A3301トラスオプション
大断面オプション
床断熱材割付オプション

壁量・偏心率・N値計算
許容応力度荷重計算システム
STR2F(仕様規定に基づく構造の安定計算)
スペースドルフィン(許容応力度計算)

STEP NAVI(伏図設計支援システム)
クラウドパースチェッカー
(無料コミュニケーションツール)
ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム
積算結果CSV出力オプション
エクセル見積書作成システム
めり込み防止プレートオプション
胴差金具オプション
伏図DXF出力オプション
背景画像表示オプション
物件一括サーバー管理システム

Revitインターフェイス(BIM連動)
ASTIMインターフェイス(株式会社データ研究所)
hsbcadインターフェイス
アーキテンドインターフェイス
ウォークインホームインターフェイス
ALTA(CST)インターフェイス
MP-CADインターフェイス
トアCADインターフェイス

ATAハイブリッド構法
クレテック
テックワンP2、P3、P5、3S、TCW
テックワンP3+
HS、HSS
プレセッター、プレセッターSU、プレセッタータイプM
SSマルチ
テクノストラクチャー
デュラジョイント、スクリービーム
SS-LOCK
ツイステック
フロッキン金物構法
バクトビーム



カットモデル

軸組プレカットCAD/CAMシステム

業界No.1スタンダードCAD

Xstar

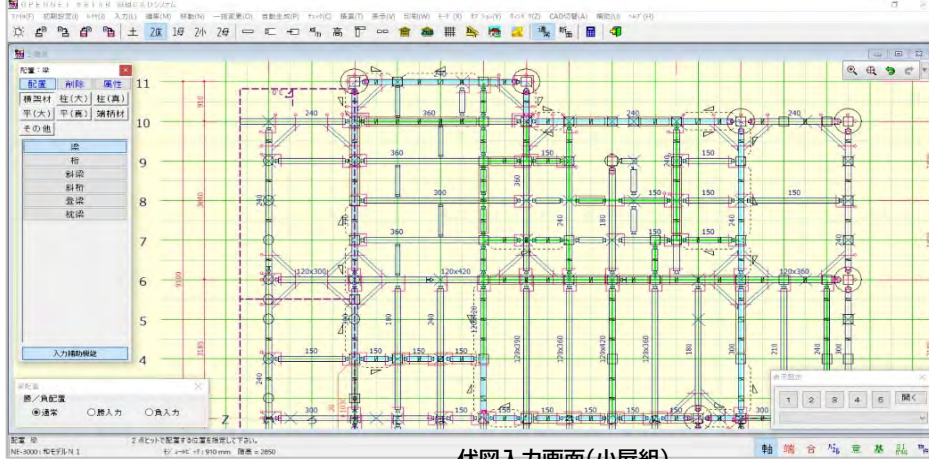
エクスター



全体CGパース図



伏図入力画面(2階床組)



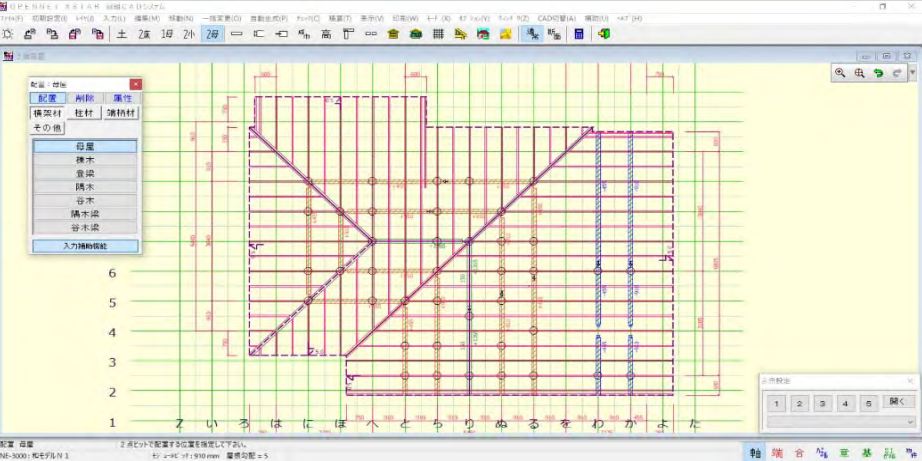
機能概要

各階伏図入力
間崩れ、部分モジュール、アンドゥ・リドゥ
3階建対応、スキップフロア
登り梁、斜め梁
構造(木組)チェック
加工自動生成
伏図レイアウト、まとめ印刷など

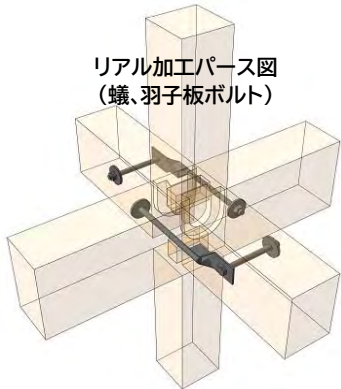
印刷帳票

各階伏図(デフォルメ/実寸表示)
単品加工図(墨付図)
仕様書、明細書
積算書、見積書、木拾表、実行予算書
金物明細書、金物積算書
軸組断面図
CGパース図
リアル加工パース図(半透明も可能)

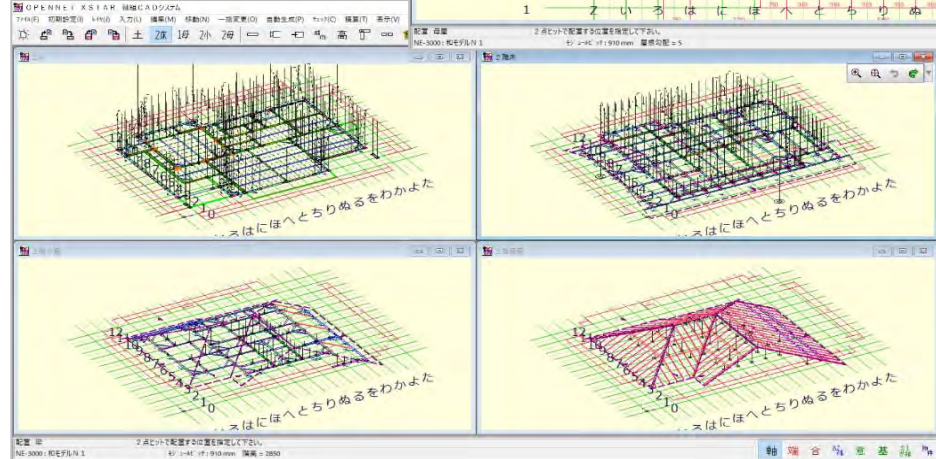
伏図入力画面(小屋組)



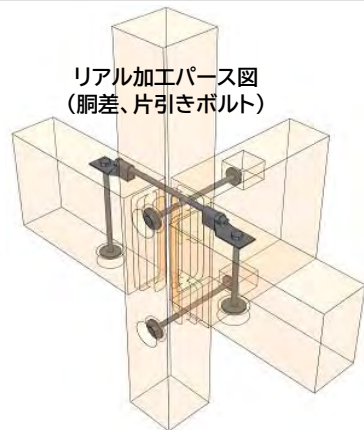
リアル加工パース図
(蟻、羽子板ボルト)



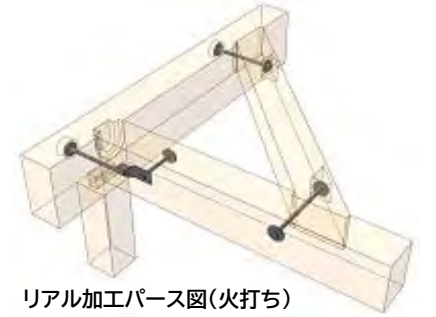
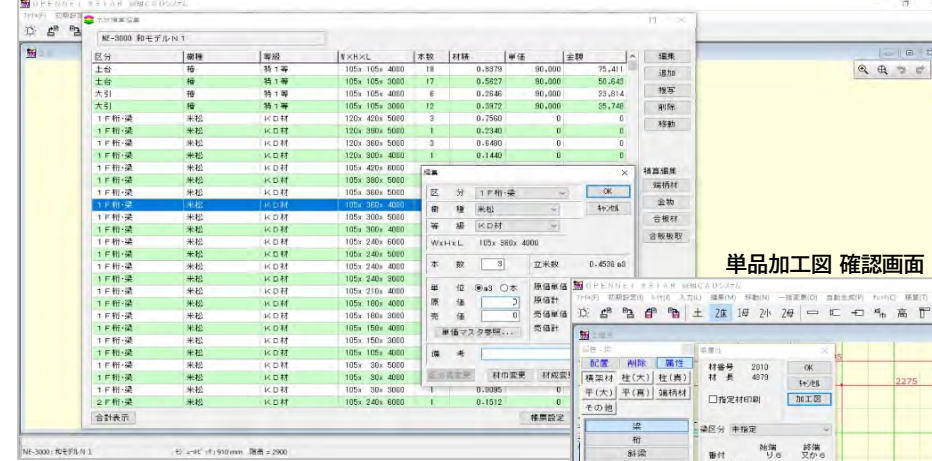
伏図3D入力画面(4画面表示)



リアル加工パース図
(胴差、片引きボルト)



木拾い積算&編集画面



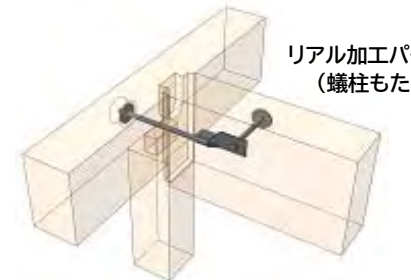
リアル加工パース図(火打ち)

単品加工図 確認画面

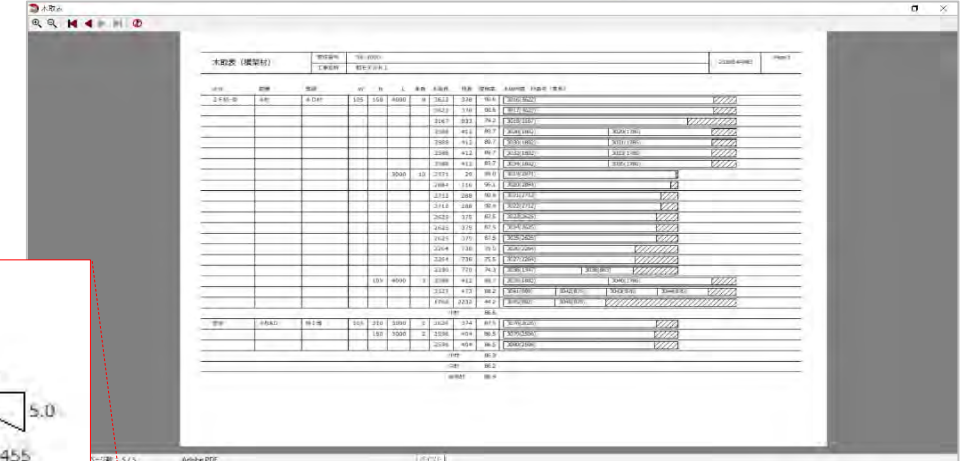
単品加工図(印刷帳票)



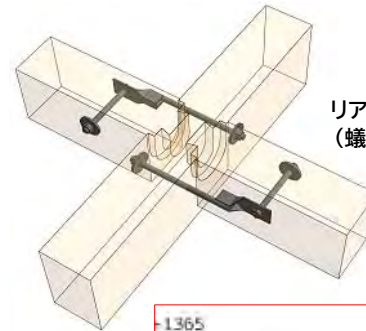
リアル加工パース図
(蟻柱もたせ)



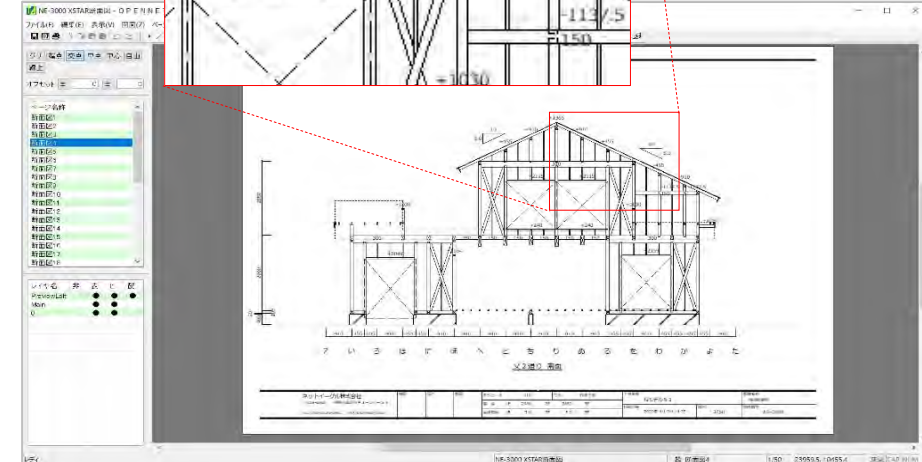
木拾い積算書(木取表)



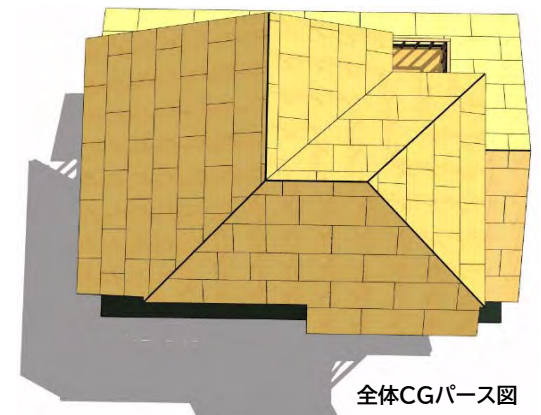
リアル加工パース図
(蟻、羽子板ボルト)



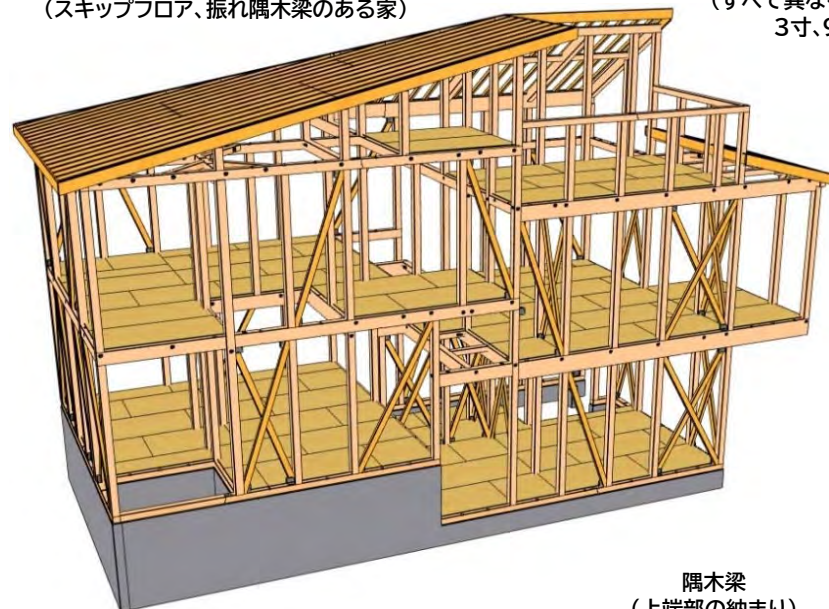
断面図



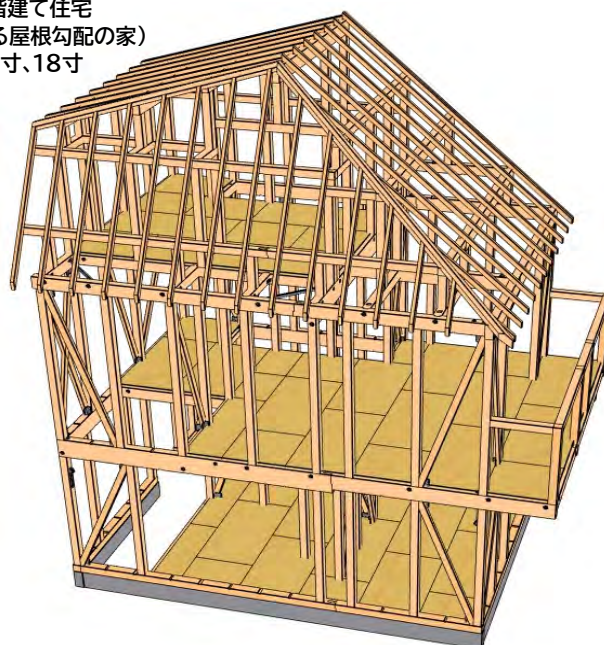
全体CGパース図



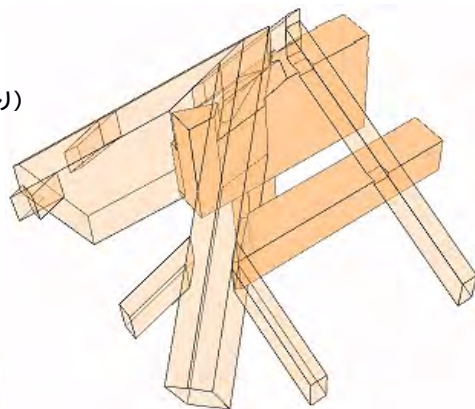
狭小3階建て住宅
(スキップフロア、振れ隅木梁のある家)



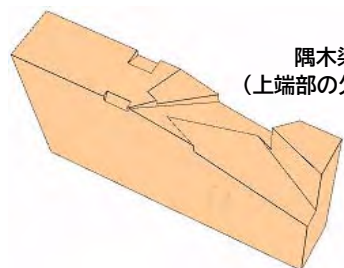
狭小3階建て住宅
(すべて異なる屋根勾配の家)
3寸、9寸、18寸



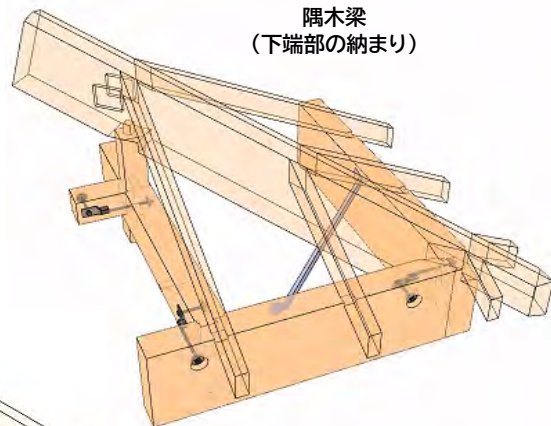
隅木梁
(上端部の納まり)



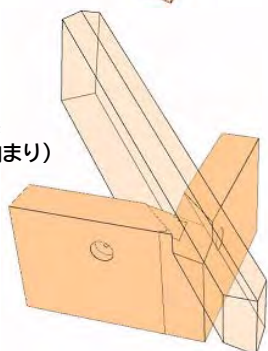
隅木梁
(上端部の欠取り)



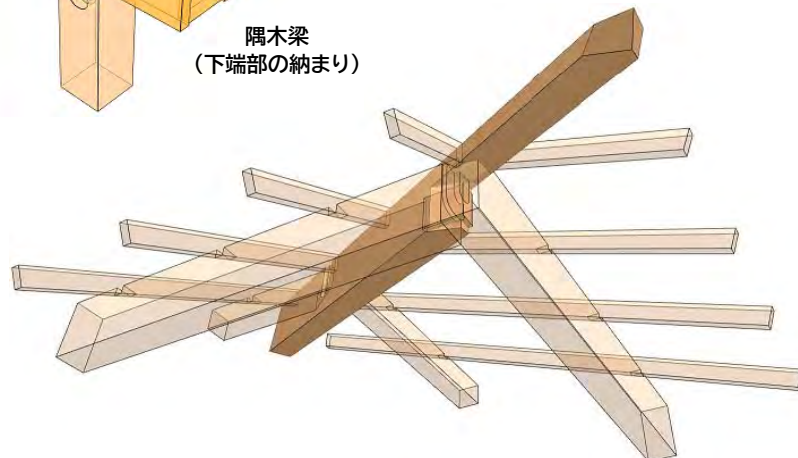
隅木梁
(下端部の納まり)



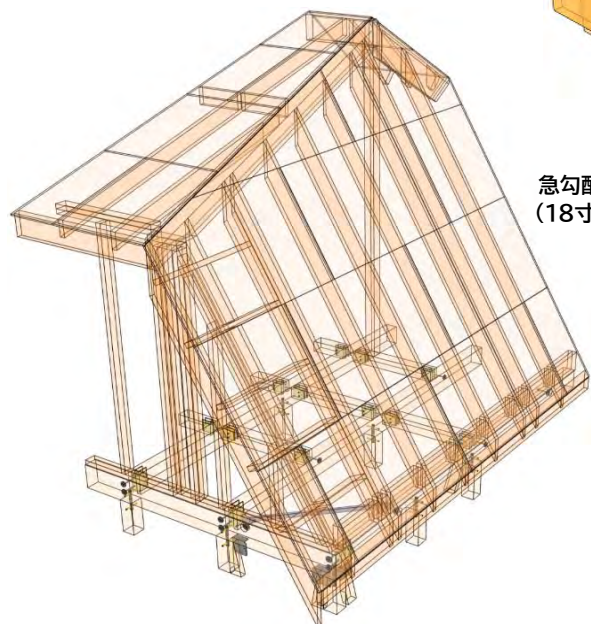
隅木梁
(下端部の納まり)



隅木梁
(バードマウス)



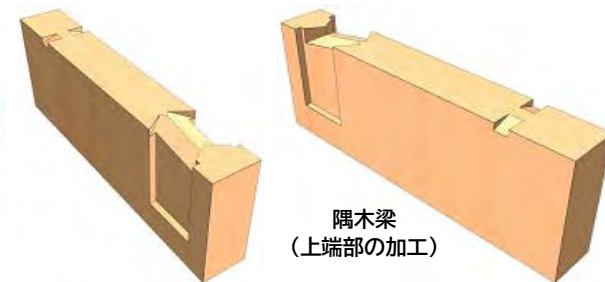
急勾配
(18寸)



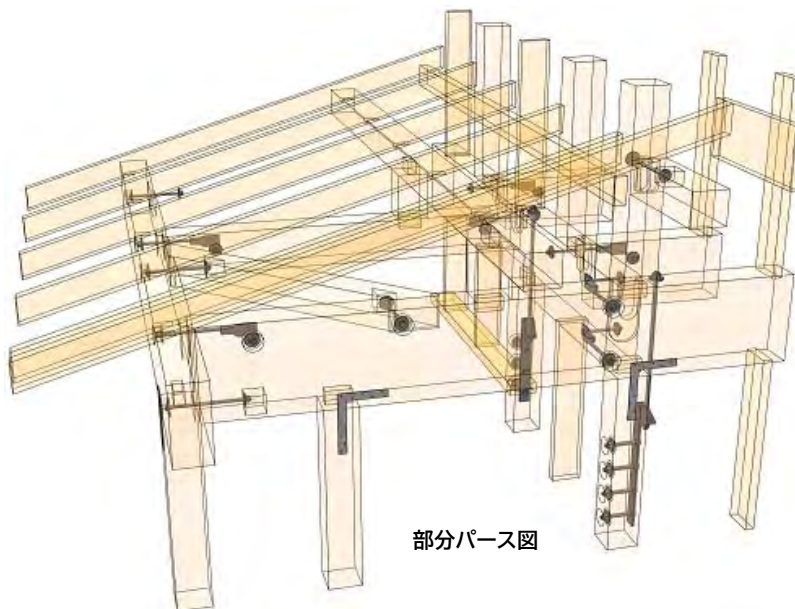
隅木梁
(下端部の加工)



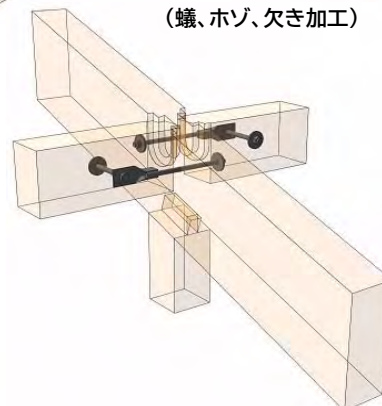
隅木梁
(上端部の加工)



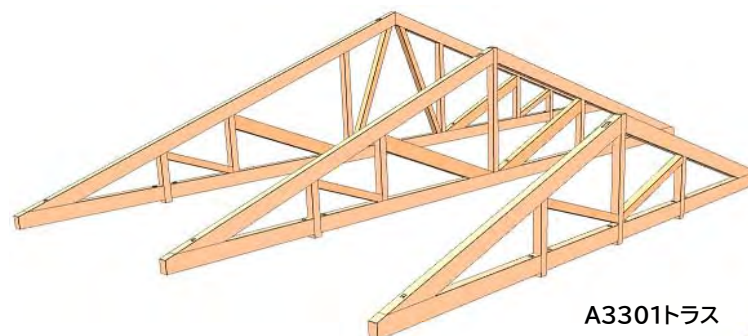
部分パース図



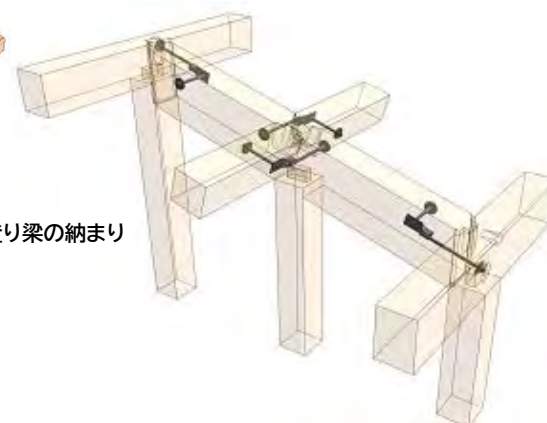
登り梁の納まり
(蟻、ホゾ、欠き加工)



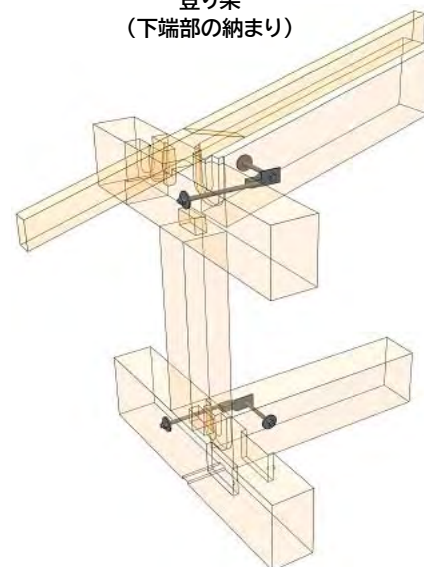
A3301トラス



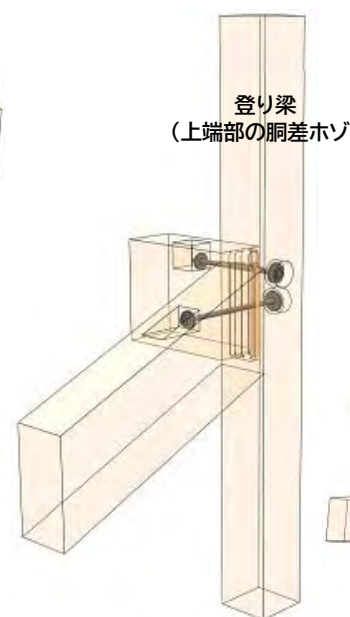
登り梁の納まり



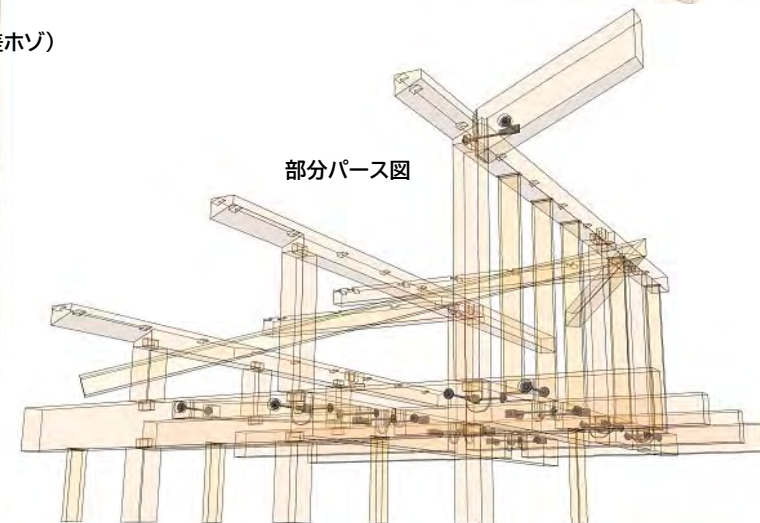
登り梁
(下端部の納まり)

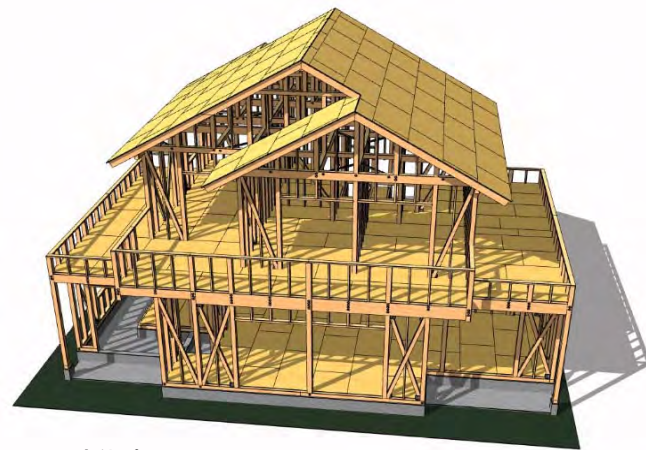


登り梁
(上端部の胴差ホゾ)



部分パース図

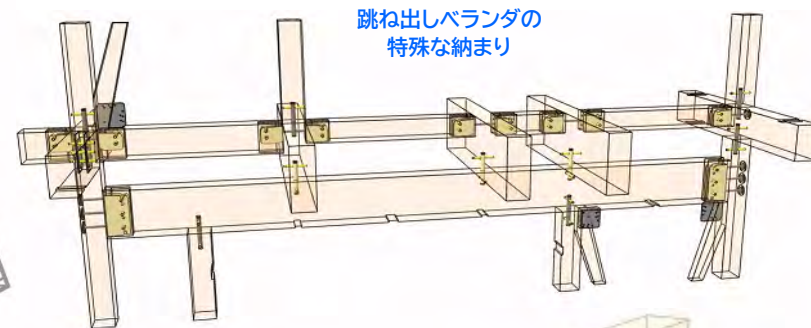




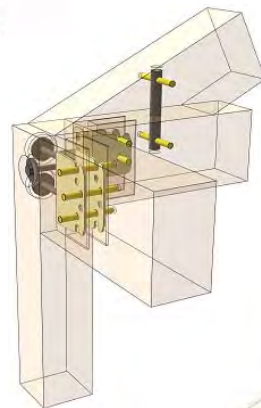
全体パース図



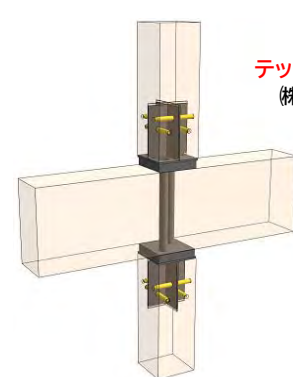
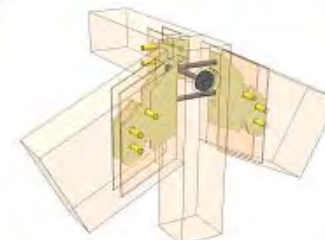
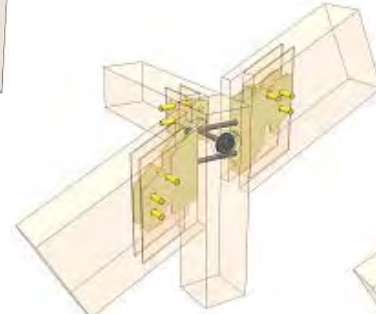
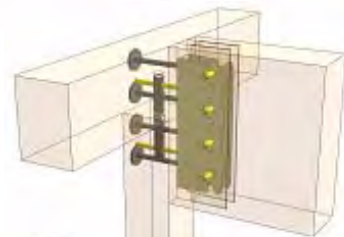
カットモデル



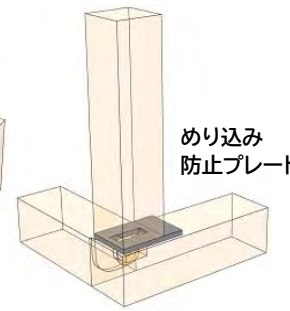
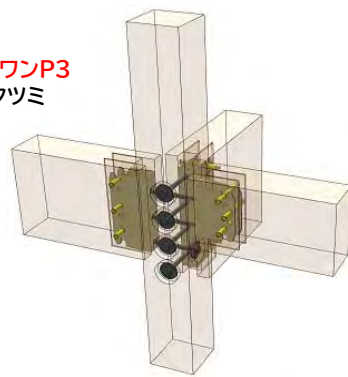
跳ね出しベランダの
特殊な納まり



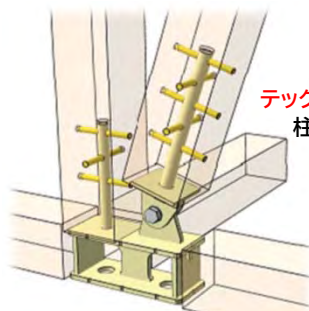
テックワンP3
株タツミ



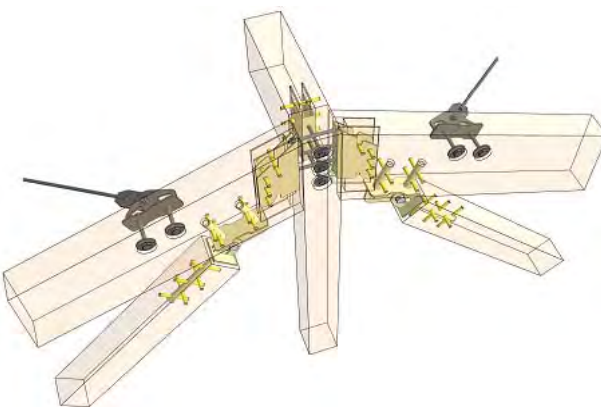
テックワンP3
株タツミ



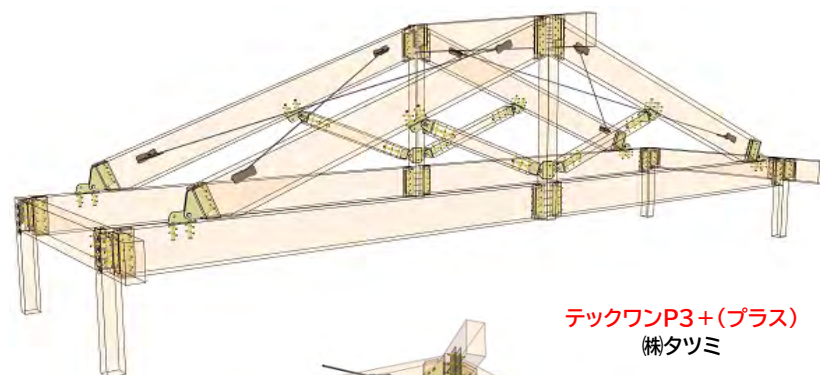
めり込み
防止プレート



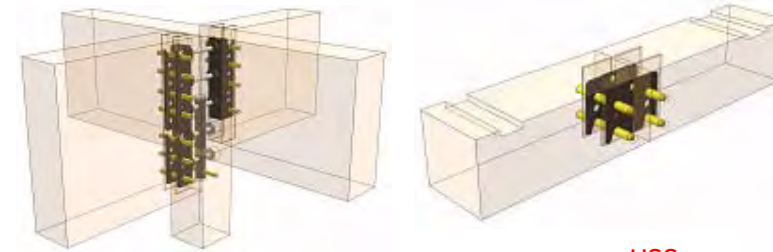
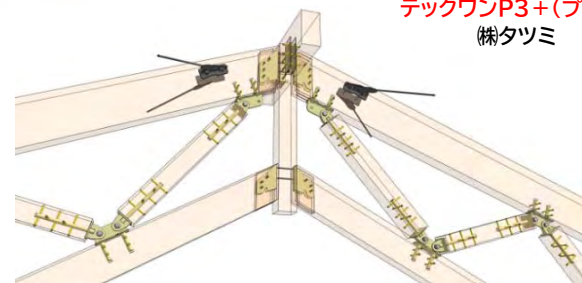
テックワンP3+
柱脚金物



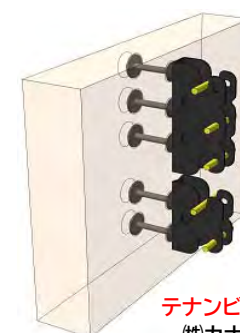
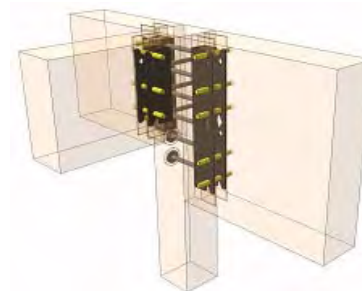
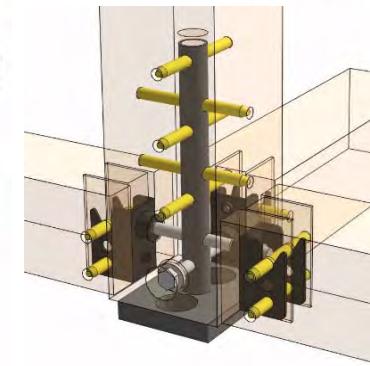
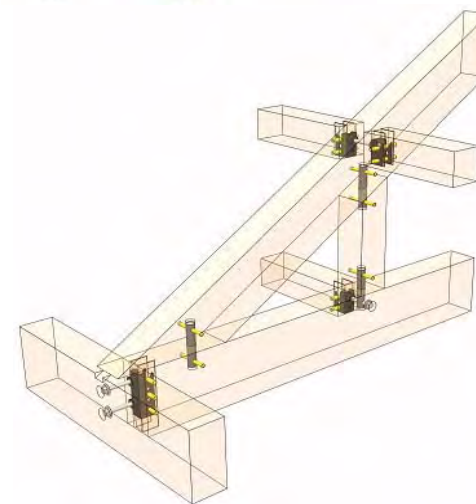
台形トラス



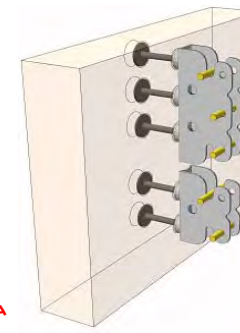
テックワンP3+(プラス)
株タツミ



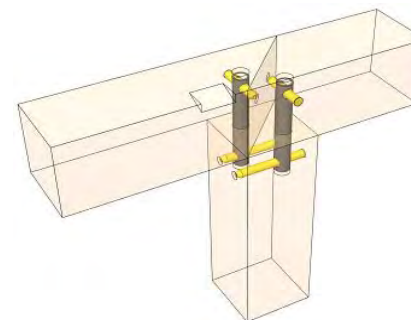
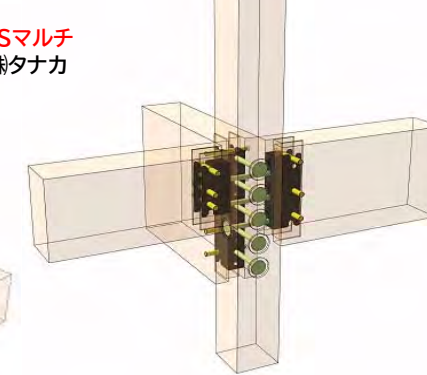
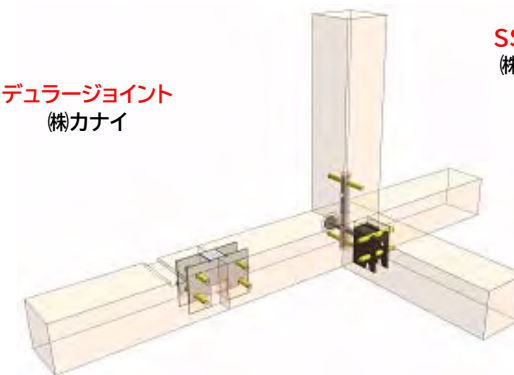
HSS
株ストローグ



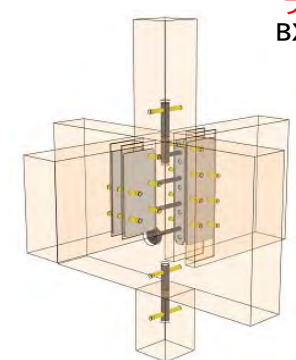
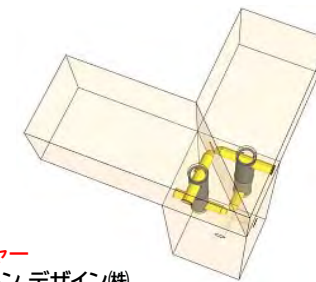
テナンビーム
株カナイ



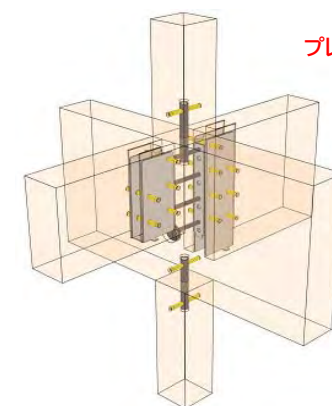
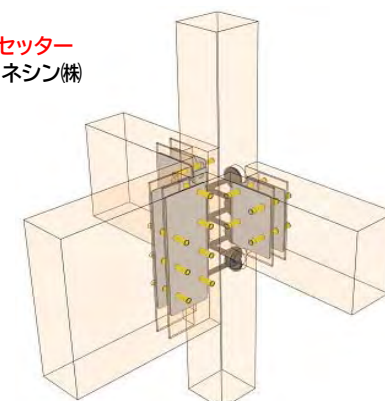
デュラジョイント
株カナイ



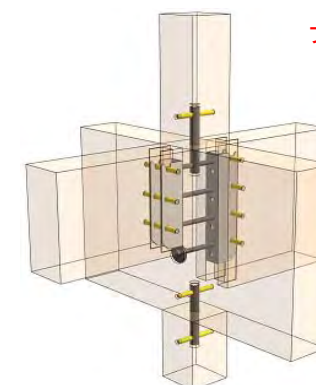
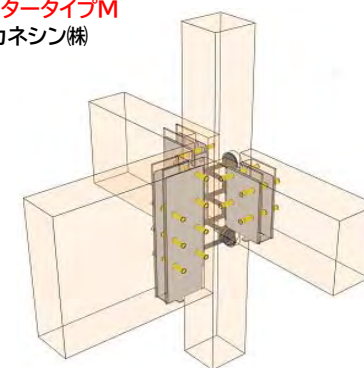
テクノストラクチャー
パナソニック アーキスケルトン デザイン(株)



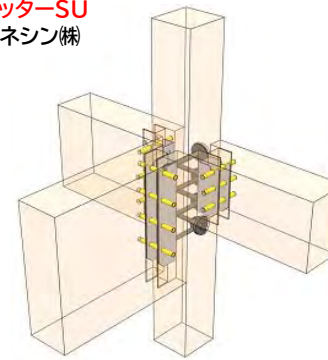
プレセッター
BXカネシン(株)



プレセッタータイプM
BXカネシン(株)

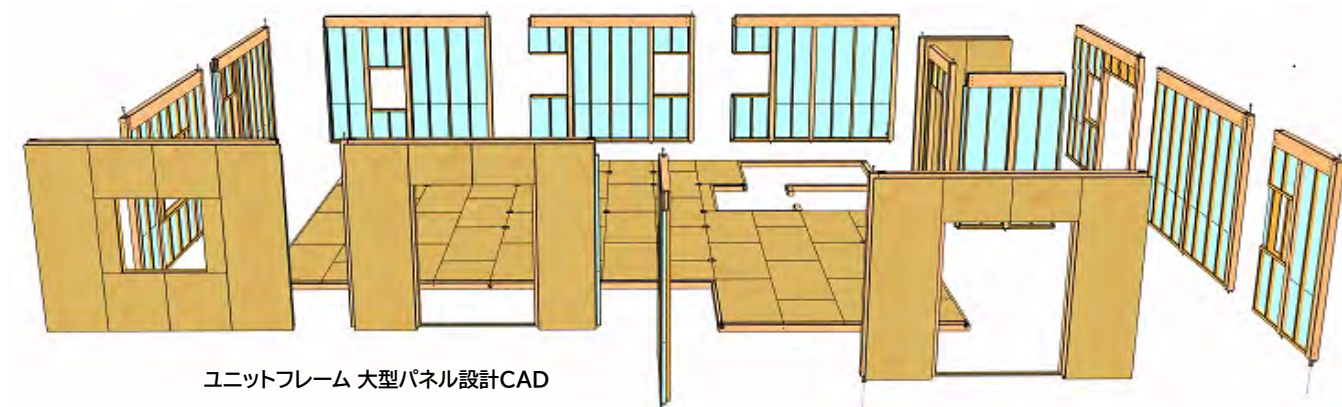
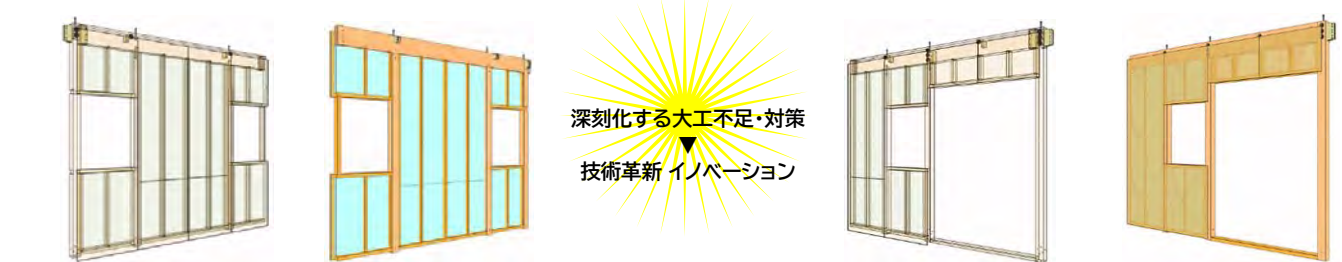
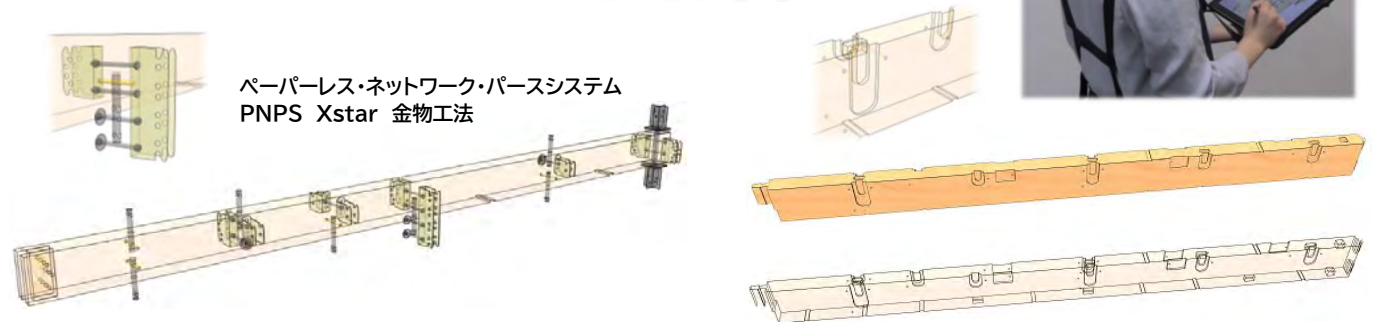
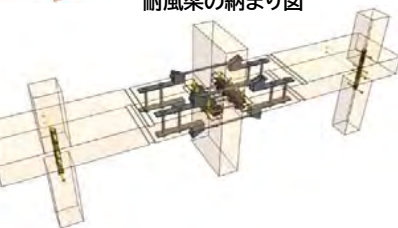
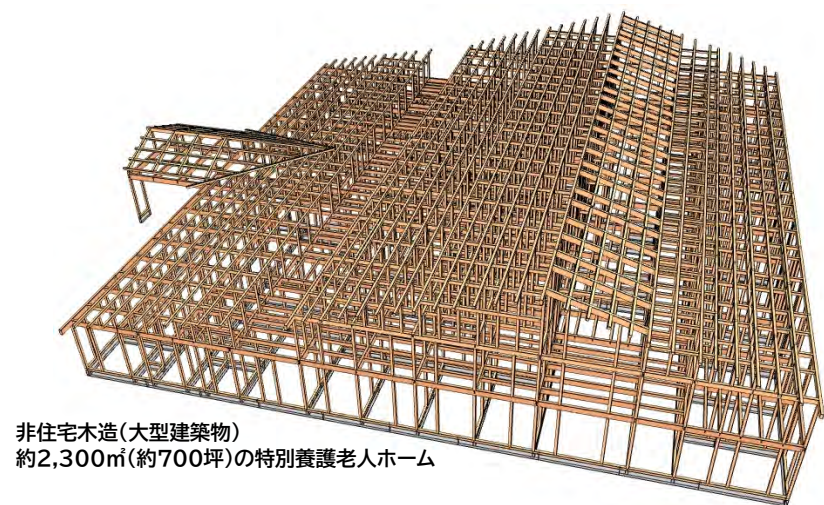
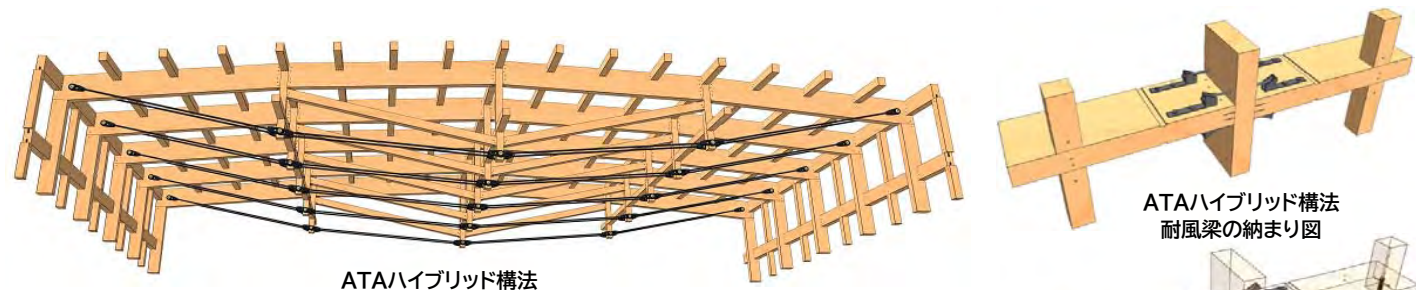


プレセッターSU
BXカネシン(株)



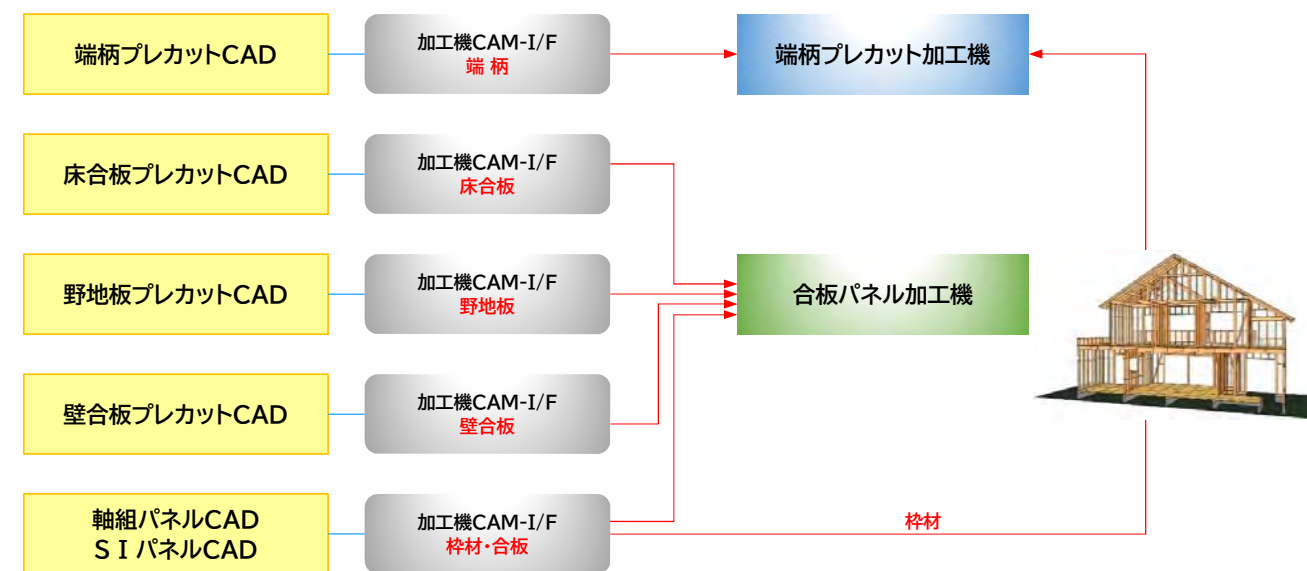
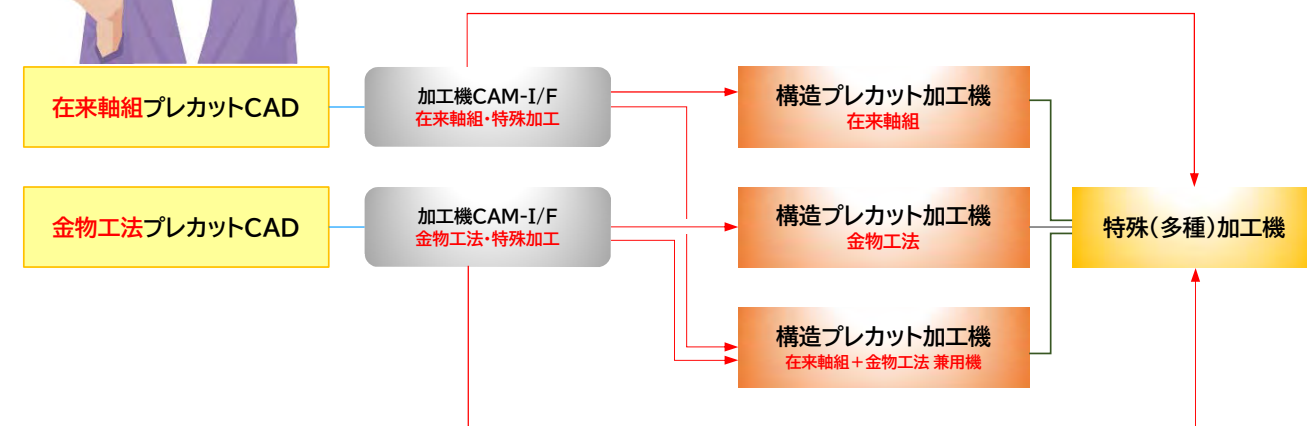
全体パース図

軸組プレカットCAD/CAMシステム 豊富な**拡張システム**と**CAD/CAMオープン連動！** Xstar



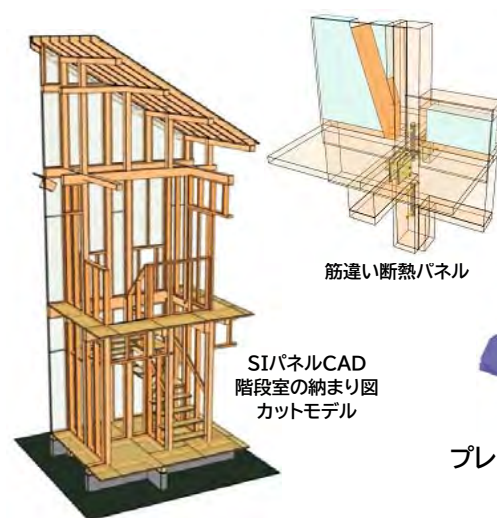
Xstar CAD/CAM構成図

Xstarは、メーカー問わず、どのプレカット加工機でもCAD/CAM連動(加工)できます。
※詳しくは、弊社営業までお問い合わせ下さい。



■CAD/CAM対応 加工機メーカー

株式会社平安コーポレーション
宮川工機株式会社
内外工業株式会社
フンデガー株式会社(フンデガー・ジャパン)
株式会社鈴工(ユニチーム)
株式会社ナカジマ(旧)
沖機械株式会社(旧フンデガー)



プレカット工場 CAD室



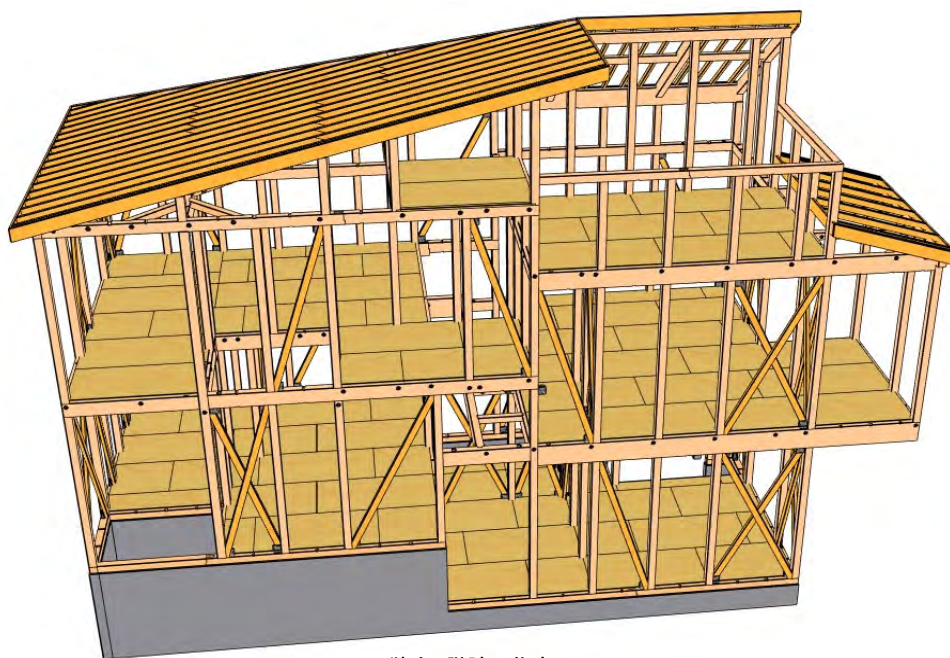
今までの物理キー(マスターバック)では、CADのコピー機はつくれません。ネットキーになるとコピー機は何台でもつくようになります。

本機を会社用に、コピー機を自宅用にしておけば、新型コロナウイルス対策で求められる在宅テレワークが簡単にできるようになります。

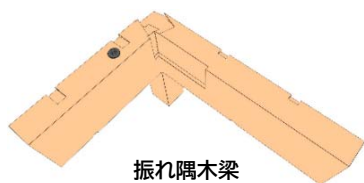
ただし、ひとつのネットキーで動かせるCADはひとつです。また当然ですが本機とコピー機のCADマスター等は完全一致させておく細心の注意が必要となります。

ネットキーの受け渡しは、CADを使い始める(カギを取りに行く)時と終了する(カギを返しに行く)時だけインターネット接続してやりとりを行います。常時接続ではないので、インターネットの混雑などで反応が遅くても何も問題ありません。安心してCADをお使い頂けます。

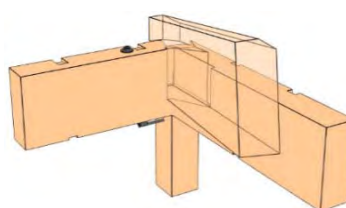
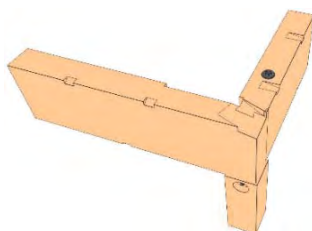
在宅テレワーク



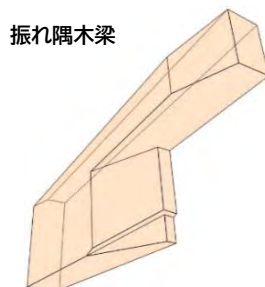
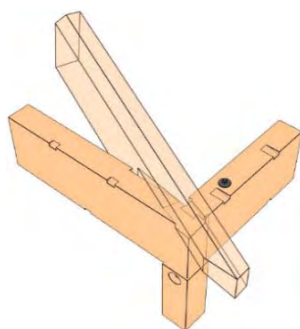
狭小3階建て住宅
(スキップフロア、振れ隅木梁のある家)



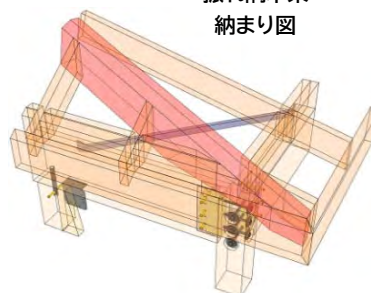
振れ隅木梁
欠加工



振れ隅木梁
納まり図



振れ隅木梁



NET EAGLE
ネットイーグル株式会社

ネットキー対応

新型コロナウイルス対策

在宅テレワークを実現！



<https://www.neteagle.co.jp>

- 本社 050-3536-5961 福岡県福岡市西区小戸3-54-50
- 中部テクノセンター 050-3538-0221 愛知県名古屋市中区錦2-9-27 NMF名古屋伏見ビル11F
- 東京CADセンター 050-3533-2894 東京都港区芝浦2-14-4 オアーズネクサス芝浦5F