

森林が育てた 新しい建築材

TRUS JOIST®

私たちウェアハウザー社では、自社で所有する広大な森林において厳密な管理を実践。自然の成長サイクルに合わせて計画的に植林と伐採を行っています。そこから生まれた木材を原材料として、地球環境への負荷軽減を考慮した高品質な建築製品を生産しています。



TJI® Joist

TJI®ジョイストが 革命をおこします。

自由な設計

TJI®ジョイストは高い強度を持ち、長尺材料も用意されているので、住宅の床や屋根に使用すれば、革新的に設計の幅が広がり、生活する人々の望むオープンで自由度の高い計画が提案できるようになります。TJI®ジョイストは性能の安定と向上のために生まれた商品で、木材特有の反り・ねじれ・収縮から大事な家を守ります。

簡単な施工

TJI®ジョイストは非常に精密に作られた製品ですから、強度に加え施工性も大きく向上します。取扱いも容易で、簡単に施工できるよう設計されています。軽くて持ち運びもラクラク、切断作業も簡単で特別な設備も必要としないためとても便利です。

さらに配線用貫通孔（ノックアウトホール）が常設されており、ダクト配管用の大口径孔を後から空けることも可能です。また、これら数多くの特長により屋根材としても最適です。



TimberStand® LSL



ティンバーストランド®LSL
高強度のエンジニアード製材。住宅床組や小規模商業施設などで幅広く活用が可能。主に、梁・根太・まぐさ・垂木・側・端根太に使用されます。
また、防腐防蟻処理剤も扱っております。

Parallam® PSL



パララム®PSL
強度、剛性、精度、全てが高性能の製材です。長尺、大断面の材料にも対応しており、主に柱や梁に使用されます。