

国産集成材 (造作用) Domestic Laminated Wood

『地産地消』がうたわれている中で木材もそれぞれの地域における地元産の材料の消費がもとめられています。
 (株)ティ・エス・シーでは各県の県産材を利用したカウンター・階段・枠材など
 室内装飾用としての地元産の活用を幅広く求めています。



杉集成材 (上小無地)



杉集成材 (節あり)



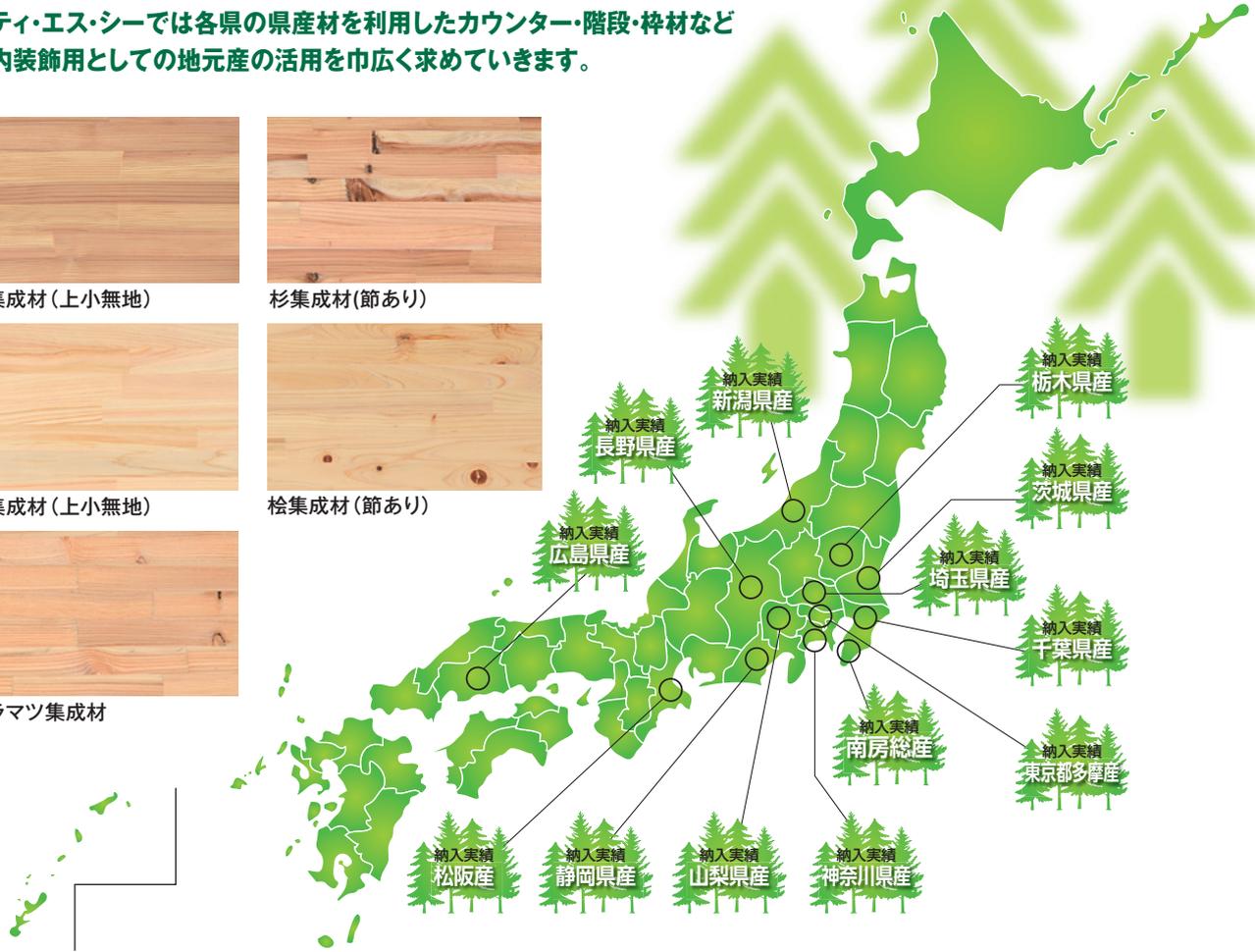
桧集成材 (上小無地)



桧集成材 (節あり)



カラマツ集成材



日本で育った木は日本で使うのが一番!

消費者の関心が、産地が明瞭で信頼できることに向けられています。
 また、国産材を使うことは、国内の森林整備・保全につながり、
 CO₂削減にも大きな威力を発揮します。

長野県産		県土の8割を森林が占める全国有数の森林県。主要河川の上流部でもあるため県土保全のため地元材利用に力を入れています。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・カラマツ
東京都 (多摩産)		東京にも豊かな自然があります。森林率の約8割を占める多摩地区で育まれた木材です。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・杉 (上小無地・節あり)
千葉県産		温暖な気候のもと優良な性質を多く持ち特に杉はサンブ杉という名称で親しまれてきました。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・杉 (上小無地・節あり)
神奈川県産		東京の隣接県でありながら県土の4割が森林です。近年の荒廃した林野を再生させるべく積極的に森林再生に取り組んでいます。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・杉 (上小無地・節あり)
茨城県産		八溝山系で育った八溝材が有名です。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・杉 (上小無地・節あり)
埼玉県産		公共事業にも積極的に使用する動きが盛んに行われています。	<ul style="list-style-type: none"> ・桧 (上小無地・節あり) ・杉 (上小無地・節あり)



ちばの木取扱事業者認定証



さいたま県産木材認定事業者認定書

※階段プレカットは上小無地商品に限らせていただきます。

ALLDRY

次世代型遠赤低温乾燥機 オールドライ

遠赤外線による低温均質乾燥で、
木本来の優秀性を活かした乾燥を
スピーディーに実現。



「遠赤低温乾燥機 オールドライ」は、従来の乾燥機にはなかった、「高品質・低コスト・操作性」を実現する、バランス感に優れた次世代型の木材乾燥機です。
(株)ティ・エス・シーではいち早くこの乾燥機を導入し、「木」本来の強度を保つための天然乾燥を超えた仕上がりを実現しました。

従来の乾燥方法・技術とココがちがう!

主な木材乾燥の課題

- 過大な設備投資額、及び維持費
- 管理者の育成
- 同一樹種・サイズによる乾燥
- 乾燥機メーカーはユーザーではない点

天然乾燥

- 長期保管する敷地が必要
- 目標含水率まで時間がかかる
- 乾燥ムラによる、反りやネジレの心配がある



天然乾燥の欠点を克服

遠赤低温乾燥機「オールドライ」なら、

設置場所に合わせた設計が可能。美しい色合いやしなやかさを維持し、しかも短期間で乾燥が完了するので経済的!遠赤外線で均一に乾燥するため、使用環境にあった自然な乾燥を実現。



遠赤低温乾燥機「オールドライ」の構造



→ は空気の対流イメージです。



木材にやさしい

「木」本来の優秀性を活かします

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| きれいな木目
乾くほどに木目が美しくなる! | しなやかな加工性
後加工のしやすいしなやかさ | ヤニ止め効果
松の木などにも最適 |
| 強度の維持
木材本来の強度を維持 | 反らない
均質乾燥で反りを徹底軽減 | 心地よい音
打てば響く、木質素材の魅力 |

