



サザンイエローパイン

(エクステリア構造材・ラティス)

深浸潤木材

遊歩道、デッキ、フェンス、パーゴラなど、
屋外用途に幅広くお使い頂けます。



米国南部産の樹種で、強度・硬度に優れた
サザンイエローパインに、防腐防蟻薬剤を加圧注入して
いるので腐朽菌・シロアリ・キクイムシ等を寄せつけません。

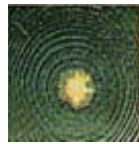
住宅はもちろん、木製ジェットコースターにも使用されています。

環境への配慮から、計画的に植樹・育林・伐採された
木材だけを使用しています。

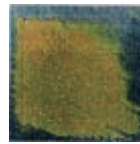
防腐防蟻処理

初期の強度と美観を維持する目的で防腐防蟻処理を施しています。薬剤を深く均一に浸透させるサザンイエローパインの特長を利用し、加圧注入処理方法で深くまで浸透させることで、腐朽菌、シロアリを寄せつけず、耐朽性が大幅にアップします。また、浸透させた薬剤は木材から流出することなく定着し、効果が持続します。

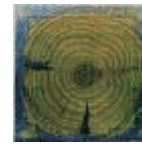
■薬剤浸透力の比較



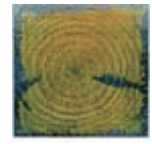
サザンイエローパイン



ベイツガ



スギ



ヒノキ

耐朽性

野外試験場における厳しい条件下での土中埋設試験で、ACQ処理材は20年経過でも被害なしという結果があり、マイトレックACQの防腐防蟻効力の優秀性・確実性を実証しています。



▲ ACQ処理材



▲ 無処理材

安全性

当商品に使用している薬剤、マイトレックACQは、ヒ素・クロム・有機リンなどの有害物質を含まない、安全な水溶性薬剤です。また、マイトレックACQによる処理は日本をはじめ、アメリカ、カナダ、オーストラリア、ヨーロッパ等でも規格化され、実用化されています。



- 有害なVOCを発生しません。
- 水棲生物への影響も心配ありません。
- 環境ホルモンによる影響もありません。

樹種比較

樹種	項目	気乾比重	曲げ強さ	せん断強さ	釘引抜抵抗
サザンイエローパイン(保存処理)		0.67	98 MPa	10.3 MPa	大
ベイスギ		0.38	54 MPa	5.9 MPa	小
ヒノキ		0.44	74 MPa	7.4 MPa	小
イペ		0.96~1.28	181 MPa	14.2 MPa	大
ジャラ		0.82	111 MPa	14.4~14.9 MPa	大

サイズ

	サイズ(mm)
2×4	35× 85×3658
2×6	35×135×3658
2×8	35×180×3658
4×4	85× 85×3658



ナガシマスパーランド(三重県)

お問い合わせ

製造元



越井木材工業株式会社

[西日本木材防腐部] 〒559-0026 大阪市住之江区平林北 1-2-158
TEL:06-6685-8716 FAX:06-6683-5629
[東日本木材防腐部] 〒314-0255 茨城県神栖市砂山 2626-11
TEL:0479-46-4421 FAX:0479-46-3990