



Arch  
Chemicals,  
Inc.

## Q タナリスCY処理木材とは？

タナリスCY処理木材は、銅と有機系抗菌剤シプロコナゾールを有効成分とする防腐・防蟻薬剤タナリスCYを加圧注入した木材です。日本及び海外におけるフィールドテストで腐朽及び白蟻などの害虫に対し高い効果を示しているのは勿論の事、既に日本国内で幅広い使用実績を有しています。

## Q タナリスCY処理木材の最適用途は？

JASに規定されているK3(非接地)及びK4(接地)基準に適しています。

用途例：住宅建材（土台、柱、大引、梁、下地材など）、土木用外構材（丸棒、杭など）、ウッドデッキ、ガーデニング、護岸、農業資材等のエクステリア分野。



## Q タナリスCY処理木材を食べ物、水、野菜、他の植物の近くで使うことができますか？

タナリスCY処理木材は、人間の食べ物と直接触れる場所で使用しないで下さい。又、飲み水の貯蔵タンクも同様です。遊具、ピクニックテーブル、デッキ、プール等の処理木材が偶然に食べ物に触れるケースなどは問題ありません。

同様にタナリスCY処理木材は、前述の住宅建材（土台、柱、大引、梁、下地材など）、土木用外構材（丸棒、杭など）、ウッドデッキなどの他に、ガーデニング(庭用具)、ランドスケープ(土木資材)、グレープ及びトマトなどの支え棒、グリーンハウス等の用途などにも適しています。

## Q この処理木材の安全性は？

この処理木材の成分が木材中に存在するレベルであれば、安全性に問題はありません。



## Q タナリスCYが属する銅-アゾール系薬剤 (CuAz) は、海外のどの国で使用されていますか？

タナリスCYは、世界中で広く使用されている銅アゾール系薬剤 (CuAz) に、日本の風土・条件において最大限の効力を発揮する様、特別な改良が施された防腐・防蟻薬剤です。この銅-アゾール系薬剤 (CuAz) の認定・使用実績は、世界の20カ国以上に及んでいます。

例：イギリス、カナダ、ドイツ、フランス、スエーデン、イタリア、オランダ、アメリカ、ニュージーランド、オーストラリア等。

## Q 釘、ボルト、他の金属部品に対し腐食性はありますか？

一般的にタナリスCY処理木材の腐食性は高くありませんが、野外に暴露された状況では耐腐食性金属取付け具や部品の使用を推奨します。非鉄金属合金；真鍮、シリコン銅等と同様に熔融亜鉛メッキ材或いはニッケルコーティング材又はステンレススチール材等がお勧めです。

タナリスCY処理材に限らず、銅系薬剤で処理された木材と亜鉛・アルミ屋根の接触は、その環境条件によっては腐食を発生させる可能性があります。

**Q タナリスCY処理木材を屋外で使用する  
場合、更に塗料などを塗布する  
必要はありますか？**

野外に暴露された全ての木材は大きさに関り無く、ブリーチ、カビ、ひび割れ、寸法不安定性を防ぎ、防腐・防虫・防蟻効果をより長く持たせる意味で塗装は大変有用です。乾燥したタナリスCY処理木材であれば、普通の木材と同様に塗布できます。塗布方法等についてはペイントメーカーの指示に従ってください。

**Q タナリスCY処理木材を他の木材と  
一緒に使用することが出来ますか？**

タナリスCY処理木材は、他の木材(処理材又は無処理材)と一緒に使う事ができます。また他の建築材との併用にも問題ありません。

**Q タナリスCYにはVOC規制物質は  
含有していませんか？**

VOCに関する以下の規制物質は一切含有しておりませんのでご安心下さい。

(ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、フェノカルブ、キシレン、トルエン、パラジクロロベンゼン、エチルベンゼン、スチレン、クロルピリフォス、フタル酸ジ-n-ブチル、テトラデカン、フタル酸ジ-2-エチルヘキシル、ダイアジノン)

**Q もっと詳しい情報を得たいのですが？**

下記よりお問い合わせ下さい。

**お問い合わせ**

・弊社・製品に関するお問い合わせはこちらをご利用ください

**Q 廃材及び切断材の廃棄は  
どうすればよいですか？**

タナリスCY処理木材の廃材及び切片材は、通常の産業廃棄物業者を通じて廃棄する事ができます。処理材の木屑及びおがくずを堆肥、敷き藁、動物の寝藁として使用することは推奨できません。タナリスCY処理廃棄材を焼却した後の灰は無害であり、廃材や切片材と同様、一般産業廃棄物として処理できます。

**Q 処理木材をカットした場合、  
切り口の再シールは必要ですか？**

新しく切った切り口表面には防腐塗料の塗布が必要です。

**Q タナリスCY処理木材の入手法を  
教えてください**

処理木材販売業者にタナリスCY名又は認定略称 CuAz-2 名をご指定下さい。詳細については弊社までお問い合わせ下さい。

