

屋根・小屋組部材の木材保存処理の必要性

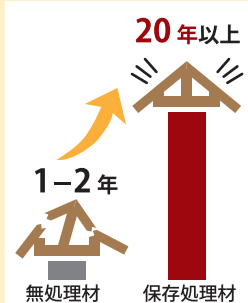
屋根・小屋組に使用する木質部材は、雨漏りや結露によって、防水・通気措置が一旦機能を失うと、木質部材の含水率が高くなり、木質部材が腐朽します。特に瓦や銅板、スレートなどの屋根材が経年劣化や台風被害によって機能なくなると、木質部材に直接雨がかり、腐朽が一気に進行します。一度、腐朽してしまうと最悪の場合、屋根部材自体を交換するなどの大幅な修繕が必要になります。防水・通気措置のフェールセーフとして、保存処理木材の使用をお勧めします。



保存処理木材を使用した場合のメリット

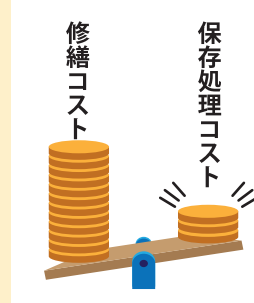
耐久性が高い

無処理の木質部材の場合、早ければ1～2年で腐朽してしまいます。保存処理木材の場合、雨漏り・結露の発生後、20年以上の耐久性があります。



コストが安い

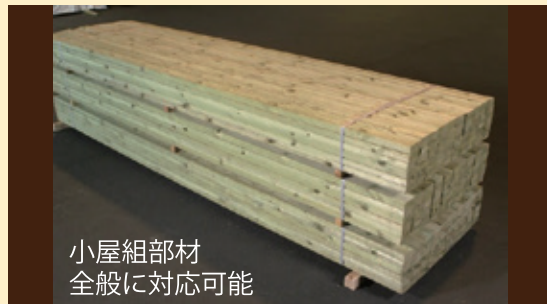
屋根・小屋組に使う木質部材の保存処理コストは、標準的な戸建て住宅1棟あたり10万円以下です。これは腐朽してしまった屋根・小屋組の木質部材の修繕にかかる費用と比べると安価で済みます。



ザイエンスの屋根・小屋組部材の保存処理木材

屋根・小屋組部材にはタナリスCY処理材、サンプルザーOPエースST処理材をはじめとしたザイエンスの保存処理材をご使用ください。屋根の仕様に合わせてご提案いたします。

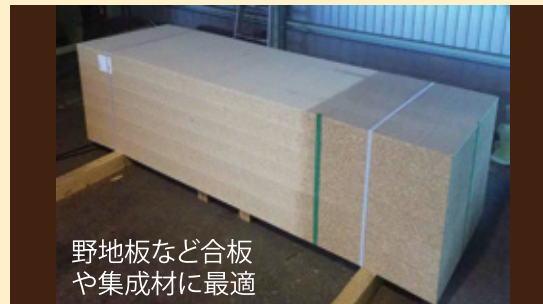
タナリスCY加圧注入処理材



小屋組部材
全般に対応可能

防腐・防蟻性能と安全性に優れた銅・アゾール化合物系(CUAZ)の木材保存剤「タナリスCY」※1を加圧注入処理した木材です。

サンプルザーOPエースST処理材



野地板など合板
や集成材に最適

木材保存剤「サンプルザーOPエースST」※1を表面処理した木材です。油溶性薬剤のため集成材や合板をはじめとするエンジニアードウッドの接着性能に負荷をかけません。

タナリスCY並びにサンプルザーOPエースSTは、透湿防水シートの防水機能を劣化させません。またステンレス製やデュアルコート等耐食性の高い表面処理を施した接合具を侵食しないことが確認されています。※2、※3

※1 (公社)日本木材保存協会認定薬剤
※2 日本木材防腐工業組合・長寿命化住宅仕様書作成委員会報告書(2008)
※3 自社データ

木材保存技術100年の実績を活かし、 屋根・小屋組部材にも木材保存処理を実現



野地板・瓦棧

垂木・母屋・棟木



住宅／防腐処理製材品

防腐・防蟻処理した住宅用土台・建築用資材、各種防腐防蟻処理木材の製造販売



公園施設製品／エクステリア

公園施設・景観土木資材・エクステリアの企画・設計、製作・施工、保守・管理



木材保存剤／シロアリ工事

木材保存処理薬剤の開発製造販売とシロアリ防除工事及び防除工事用の資材販売

株式会社 **ザイエンス**

【お問い合わせは】株式会社ザイエンス 営業本部
TEL.03-3254-0831 <http://www.xyence.co.jp/>