



お家の2大劣化原因をSTOPする天然素材

ホウ酸

住宅に使えるようになりました!

(公社)日本木材保存協会認定 A-5431

お家にホウ酸のバリアがあると...



など寄せ付けません!



ホウ酸は土壌、海、川から温泉まで自然界のどこにでも存在していて、目薬にも使われています。

また、植物には必須微量栄養素で、人間は野菜や果物を食べることで、必要なホウ酸を摂取しています。

※ホウ酸は、主に北アメリカやトルコの鉱脈で採掘される「ホウ酸塩鉱物」を精製して作られています。



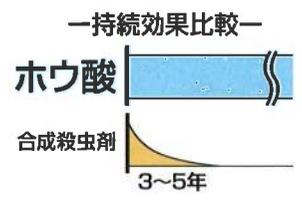
ホウ酸は空気を汚しません。



ホウ酸は殺虫剤と違い、揮発(きはつ)することがないので、お部屋の空気を汚しません。赤ちゃんやペットのいるお家にも安心です。

無色透明、無臭です。

ホウ酸は効果が低下しません。



自然の鉱物であるホウ酸は、数年で分解して安全性を保とうとする殺虫剤と違い、効果が減ることがありません。そこにあり続ける限り、効果を持続させることができます。300年前からあるかの有名なバイオリンの防虫対策にもホウ酸が使われています。

結果、とても経済的です。

環境先進国では...



欧米諸国ではホウ酸処理が一般的です。

ホウ酸処理が一般的です。環境や人体への影響から、70年以上の実績があります。

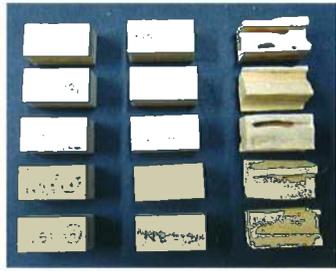
日本の住宅の平均寿命が30年、欧米では80年。この大きな原因のひとつに「腐れ」「シロアリの食害」があります。

日本では、最近使えるようになりました。

防腐防蟻性能試験をクリアしています。



防腐試験 (京大大学生存圏研究所)



防蟻試験 (京大大学生存圏研究所)

JIS K 1571-2010 附属書 A (規定) 「木材保存剤の性能試験方法及び性能基準」

