

ホウ酸による次世代防腐防蟻処理工法



Japan Borate Treatment Association
JBTA

長期優良住宅 適合

最上級の責任施工 ボロン de ガード工法 **新築**

一般住宅



社会福祉施設



医療施設



教育施設



ホライツ



**無農薬で自然素材。
だからシックハウス症候群の方にも安心**

マイホームが“腐らない”“食べられない” ホウ酸による防腐防蟻対策
最上級の責任施工・ボロンdeガード工法



マイホームが“ながいき・けんこう住宅”に!

木造住宅の劣化は、二大劣化原因と言われる“腐れ”と“シロアリ”から始まります。
 その二大劣化原因を自然素材ホウ酸がシャットアウトする特性をいかしマイホームを“ながいき・けんこう住宅”とすることができます。

木材保存剤“ホウ酸”

ホウ酸は、シロアリや木材を腐らす木材腐朽菌を死滅させる木材保存剤です。温泉の成分でもあるホウ酸は、揮発等がないため、いつまでも効果を発揮し続けます。

木材に含ませるホウ酸量とその技術

木材に含ませるホウ酸量によって、効果が決まります。

効果 = ホウ酸の濃度 × 処理量 + 雨対策

施工範囲図説

全構造材処理

基礎天端から野地板下端までの木部すべてをホウ酸処理。

1階全部処理

基礎天端から2階剛床下端までの木部すべてをホウ酸処理。

標準処理

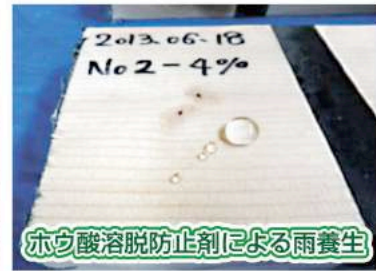
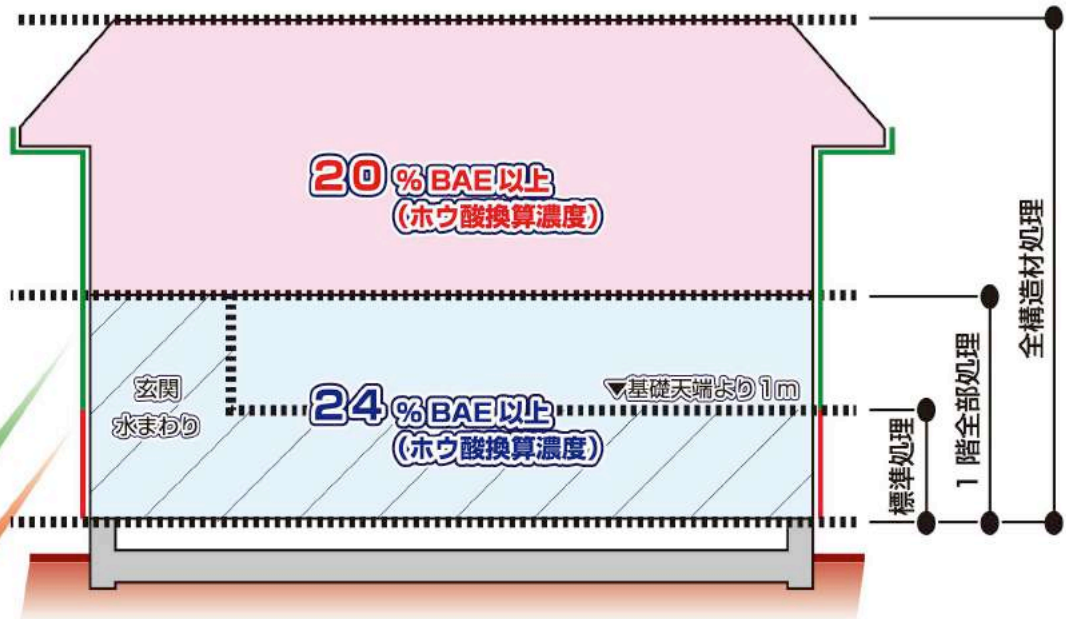
基礎天端から1m内、玄関及び水まわりは2階床組(剛床除く)までの木部すべてをホウ酸処理。(図の斜線部分)

ホウ酸溶脱防止剤による雨養生

雨水を撥水させてホウ酸を守ります。

施工後の雨養生

マスキングテープでホウ酸を守ります。



定期点検では、床下や外周部等をチェックし建物の劣化状況を確認報告致します。



ボロン de ガード工法の保証制度は、定期点検が必須です。
 定期点検では、建物の外周部、屋内、床下などをチェックします。
 また、写真、動画撮影を行いますので、その場で、TV画面でご報告いたします。
 また、後日、調査報告書を提出いたします。



Japan Borate Treatment Association **JBTA** 一般社団法人 日本ホウ酸処理協会 <http://housan.jp/>

〒135-0001 東京都江東区毛利 1-21-9 三喜ビル 1F 日本ボロイト株式会社内 Tel 03-6659-5785 Fax 03-6659-5685 Email jbta@housan.jp