



プレスリリースです

2015年3月27日

報道関係者各位

日本ボレート株式会社

## 米国トップシェアのホウ酸系木材保存剤「ボラ ケア」 保証付き責任施工で提供開始

— ボロン de ガード工法に「ボラ ケア」をラインナップ、最大15年保証 —

日本ボレート株式会社（本社：東京都江東区、代表取締役：浅葉健介、以下「当社」）は、米国ナイス社輸入総発売元であるエイ・エフ・エム・ジャパン株式会社（本社：長野県佐久市、代表取締役：山下典子）と販売契約を締結し、当社が全国に展開しているホウ酸木材劣化対策（防霉防蟻）「ボロン de ガード工法」の使用材料に、米国トップシェアのホウ酸系木材保存剤「ボラ ケア」（米国ナイス社）を新たに追加します。これにより、「ボラ ケア」による保証付き責任施工が実現します。当サービスは5月1日より開始いたします。

### ■ ボロン de ガード工法

ボロン de ガード工法とは、一般社団法人日本ホウ酸処理協会（以下「JBTA」）に登録された「ホウ酸施工士」が、ホウ酸系木材保存剤を使用して責任施工で提供するホウ酸木材劣化対策（防霉防蟻）で、最大15年間の保証が利用できます。現在指定しているホウ酸系木材保存剤は「ティンボア PCO」（日本木材保存協会認定 A-5431）ですが、5月1日より「ボラ ケア」（日本木材保存協会認定 A-5436）が追加されます。住宅性能表示制度・劣化対策等級3を満たし、長期優良住宅にも対応しております。

### ■ 高濃度処理容液が可能

ホウ酸木材劣化対策の効果は、「ホウ酸処理容液濃度×処理量+雨対策」で表せます。①高濃度ホウ酸処理容液を、②規定量処理し、③雨水によるホウ酸の溶脱を防ぐ、この3つの要素が伴って初めて効果が発現されます。

ボロン de ガード工法において「①高濃度ホウ酸処理容液」を満足させるため、JBTA は自主基準で、使用するホウ酸処理容液を「ホウ酸換算濃度 20 パーセントを超えるもの」と定めておりますが、「ボラ ケア」は「ティンボア PCO」と同じくその基準に適合します。

また、「②規定量処理」「③雨水によるホウ酸の溶脱を防ぐ」を満足させるため、施工者は「ホウ酸施工士」有資格者に限定しております。

### ■ ボラ ケア

「ボラ ケア」は、米国環境保護庁（U.S.EPA）に認可されている数少ない防霉防蟻剤のひとつです。

わが国では、平成 25 年 2 月に公益社団法人日本木材保存協会の認定（JIS K1571 附属書 A）を取得しております。

#### 【ボラ ケアの特徴】

1. 有効成分は八ホウ酸二ナトリウム四水和物（DOT）、「安全」で「効果が長期継続」します。
2. 成分の約 60%を占めるグリコールが、木材への浸透性を高めます。
3. 米国で 10 年間 100 万戸以上の累積実績があり、米国の現場処理物件の 40%以上のシェアを持つトップブランドです。



プレスリリースです



### ボラ ケア

有効成分	八ホウ酸二ナトリウム四水和物
有効成分濃度	40%
容量	3.78L
剤型	ハチミツ状粘稠液体
使用方法	水で1：1に希釈し、木部に噴霧
施工時（希釈後）濃度	23%
JWPA 認定番号	A-5436
参考施工価格	20,000 円/本
メーカー	ナイサス コーポレーション (米国)
輸入総発売元	エイ・エフ・エム・ジャパン株式会社

### ■ 料金規定

使用薬剤	ボラ ケア	ティンボア PCO
標準処理	@2,500 円/m <sup>2</sup> (1階床面積)	@1,600 円/m <sup>2</sup> (1階床面積)

※標準処理：基礎天端より1メートル以内の木部、玄関・水まわり等は2階剛床まで処理。雨対策含む。

### 《この件に関するお問い合わせ》

社 名：日本ボレート株式会社

電 話：03-6659-5785

本 社：〒135-0001 東京都江東区毛利 1-21-9 三喜ビル1F

代 表 者：代表取締役 浅葉健介

U R L：<http://borate.jp/>

担 当：佐中敦（さなかあつし）