

専門施工店の

プロ



がお薦めする!

床下健康診断

フマキラー®

床下防霉・防カビ施工



床下に  
カビや腐朽菌が発生!

健康障害が心配?  
ぜん息・アトピーなど

木材の強度低下  
が心配?

シロアリの  
侵入が心配?



ぜん息が  
心配...



アトピーに  
なったら...

安心施工



カビや腐朽菌が発生するとぜん息やアトピーなどの健康障害を起こしたり、  
木材の強度低下や、シロアリの侵入が心配になります。  
早期発見、早期処理によりお住まいの床下やご家族はいつでも健康で安心です。

Step1 気軽に相談

専門家でご訪問の上、ご相談を承ります。

Step3 お見積り

診断後、被害状況に応じた適切な施工  
方法とお見積りをその場で作成。  
ご不明な点はお気軽にお問い合わせ下さい。

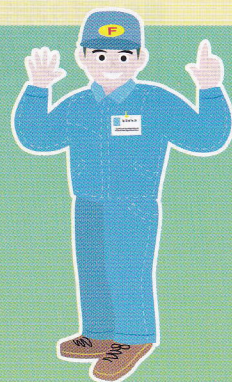
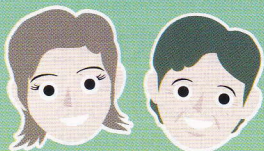
安心して  
お任せ下さい!

Step2 しっかり診断

専門係員がお住まいの床下を実際  
に確認した上で診断。  
結果を分かりやすくご説明します。

Step4 安心施工

スケジュール等を打ち合わせ、契約  
後は指定工事店が、すみやかに施工。  
工法、薬剤の説明等もいたします。





# がお薦めする! 床下用防腐・防カビ剤



## 業務用 床下防腐・防カビ剤フマキラーウッドテクトCフロアブル 2kg (1660ml)

「フマキラーウッドテクトCフロアブル」は木材用防腐防蟻剤の製造販売で長年の技術と経験を有するフマキラー株式会社とフマキラー・トータルシステム株式会社が共同開発した業務用床下防腐・防カビ剤です。「腐朽菌」及び「カビ」に対して、高い効果を発揮します。

- 水ベースの床下防腐・防カビ剤
  - 非危険物
  - 水に微粒子の有機成分が浮遊
- 臭いがほとんどない
- 高い安全性
- スペクトラムの広い有効成分
  - クロロタロニル
  - カルベンダジム
  - シプロコナゾール
- 耐性菌の心配がほとんどない

優れた防腐・防カビ効果

臭いの少ない低臭性

高い安全性

### カビ・腐朽菌対策、ココをチェック



#### カビ、腐朽菌の発生しやすい場所

- 陽が当たらず、風通しの悪い場所
- 雨漏りする場所
- サッシまわりの木材など結露しやすい場所



お風呂などの水まわりは要注意



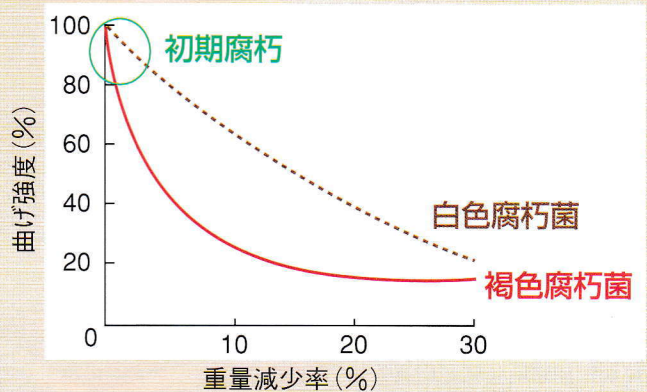
木の内部もダメージを与える腐朽菌



#### 床下の湿気が住まいと家族におよぼす影響

- 洗面所など水まわり、下駄箱、押入れなどにシミ・カビが発生。
- 床下にきしみやガタがくる。畳・木材の腐朽
- 土台や柱の強度が低下。地震・台風などで大きな被害も。
- 畳が湿り、含水率が高まるとダニが発生。喘息・アトピーなど健康被害の原因に。

### ● 腐朽によるスギ材の重量減少と曲げ強度との関係



初期腐朽の検出が重要  
(特に褐色腐朽菌)

出典/高橋旨彦:きのこと木材, 19, 築地書館, 1989, p.64

## 特長

- 3種の有効成分配合による幅広い防腐・防カビスペクトル、長期にわたる優れた効果
- 水での希釈で容易に使用可能
- 施工中、施工後ともほとんど臭わない低臭性
- 非危険物(消防法)
- 高い安全性(毒物および劇物取締法)

## 安全性

普通物相当で安全です。

### ■ 急性経口毒性

[クロロタロニル] LD<sub>50</sub> > 15,000mg/kg (ラット)  
[カルベンダジム] LD<sub>50</sub> > 15,000mg/kg (ラット)  
[シプロコナゾール] LD<sub>50</sub> > 1,000mg/kg (ラット)

### ■ 急性経皮毒性

[クロロタロニル] LD<sub>50</sub> > 10,000mg/kg (ラット)  
[カルベンダジム] LD<sub>50</sub> > 10,000mg/kg (ラット)  
[シプロコナゾール] LD<sub>50</sub> > 2,000mg/kg (ラット)

## 性能

### ■ 防カビ効果

\*ウッドテクトC40倍希釈液

菌種	ウッドテクトC処理*	無処理
黄、緑、黒カビ (Aspergillus)	試験体にカビの発生が全く認められない	1/3以上にカビが発生
淡青～緑カビ (Penicillium)	試験体にカビの発生が全く認められない	1/3以上にカビが発生
紅、緑カビ (Gliocladium)	試験体にカビの発生が全く認められない	1/3以上にカビが発生
褐～黒カビ (Rhizopus)	試験体にカビの発生が全く認められない	1/3以上にカビが発生

### ■ 防腐効果

質量減少率%

菌種	ウッドテクトC処理*	無処理
ナミダタケ	腐朽は認められない	25.2
オオウスラタケ	腐朽は認められない	24.8
カラタケ	腐朽は認められない	34.7

製造元 **フマキラー** フマキラー株式会社

〒101-0038 東京都千代田区神田美倉町11

販売元 **フマキラー・トータルシステム**株式会社

〒101-0038 東京都千代田区神田美倉町11

TEL.03-5297-8545

2004.6.20000A