

I.P.M

Integrated Pest Management

総合的有害生物管理



カビの対策

真菌の被害にお悩みではありませんか？
あらゆるケースに対応した解決策をご提供。

業界初!! 3年間長期保証

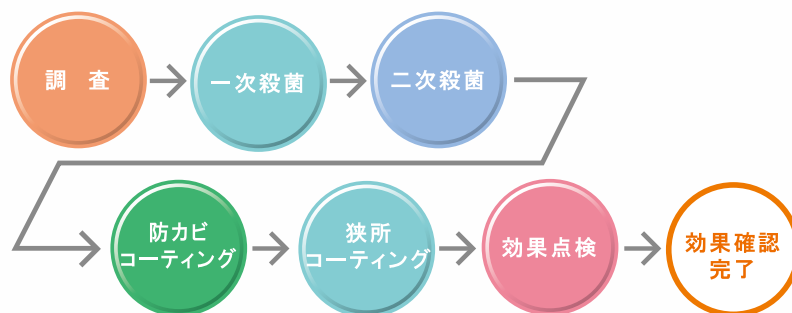
***WITHUS* 防カビ施工**

withus工法とは？

※国土交通省信技術情報提供システム
「NETIS」登録工法

周囲の環境や固体数、発生時期等を様々な角度から調査・
分析し、最善な解決策を実施。

●殺カビ施工手順



New Techno Group

THE LEADING PCO

真菌による被害

混入

ダクトや空調吹き出しなどで発生した真菌などが落下して商品に**付着・異物混入**する原因になります。



健康被害

真菌症：水虫・カンジタ症
 真菌過敏症：アレルギー性鼻炎・喘息
 カビ毒：アフラトキシン・シトリニン



原料腐敗

農作物の採食による農業被害や都市部では、ゴミ置場での**ゴミの散乱被害**が問題になっています。



素材汚染

- ・商品腐敗
- ・木材腐敗
- ・衣類腐敗
- ・文化財腐敗
- ・住居腐敗



虫の発生

- 真菌を捕食する虫
- ・チャタテムシ
 - ・ヒメマキムシ
 - ・ハネカクシ
 - ・ダニ
 - ・ケシキスイ



施工工程

JIS Z2911「かび抵抗性試験法」培養条件と効力基準おけるコーティング剤の効果
 培養条件＝温度30度±5度、湿度95% ±5%

1. 一次殺菌＝カピサル(次亜塩素系)

発泡施工(フォームマスター)



2. 二次殺菌モルキラー(アルコール系)

(1)次亜塩素素耐性菌対策 (2)空中浮遊細菌対策



3. 防カビコーティング①【ドライ】

アクアフィットンB B (無機系)リン酸チタニア系化合物



4. 防カビコーティング②【ウェット】

ワラエパーHP(水性アクリル樹脂)ジメチルフェニルスルファミド



5. 防カビコーティング③【塗料混合】

ワラエパー ジメチルフェニルスルファミド



6. くん煙式防カビ剤

スモークマン チアベンダゾール・IPBC

