



## 防虫シート BUGLESS (バグレス)

バグレスは、人と自然に優しい天然素材 100%で製造した防虫・防カビシートです。

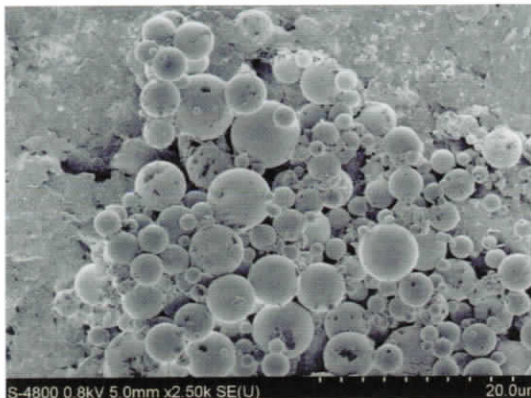
従来の防虫剤は、パラジクロルベンゼン、ピレスロイド系、パラゾールなどの化学合成品で作られており、使用方法を誤れば深刻な健康障害を引き起こすなど、安全性にも問題があります。

バグレスは天然素材の殺虫効果と忌避効果により害虫やカビから美術品や書籍などを保護し、またそれらを取り扱う方々の健康にも十分に配慮した安全な製品です。

### 有効成分

- 抗菌・防虫効果に優れた威力を発揮する「ヒノキチオール」
- 害虫の卵に対する孵化阻止効果をもつ「樹木エキス」
- 害虫を寄せ付けない効果をもつ「ハーブエキス」(数種類)

これらの成分を、マイクロカプセル化することによって、徐放効果をもたせ、効果期間を長くしました。



電子顕微鏡によるマイクロカプセル拡大図

### 対象害虫

シミ・シバンムシ・イガ・コイガ・チャタテムシ・ヒメマルカツオブシムシ・カツオブシムシ・キクイムシなど

### 特徴

- 成虫の成長抑制、および卵の孵化抑制効果があります。
- 優れた忌避効果と殺虫効果を発揮します。(ユニチカゲーメンテック株式会社にて各種安全・効果試験を実施済み)
- 防カビ効果があります。(ユニチカゲーメンテック株式会社にて各種安全・効果試験を実施済み)
- 美術品や書籍に香りが移りにくい。万一、移り香があった場合でも時間経過と共に香りは消えます。
- 化学合成品ではありませんので、極めて安全性が高く、安心してご使用いただけます。大阪市立環境科学研究所で各種の安全性試験(皮膚感染性試験、催奇形性試験)を行っています。

### 使用上の注意

- 使用量を守ってご使用下さい。
- 従来通り、虫干しは必要です。
- 他の防虫剤との併用は避けて下さい。
- 他の防虫剤から使用変更する場合は、その匂いが抜けてからご使用下さい。
- 防虫シートの上に直接美術品や書籍を置かないようにして下さい。
- 書籍等の間に挟まないようにして下さい。
- 未使用のシートは袋に入れて、しっかりと密封し、冷暗所に保管して下さい。