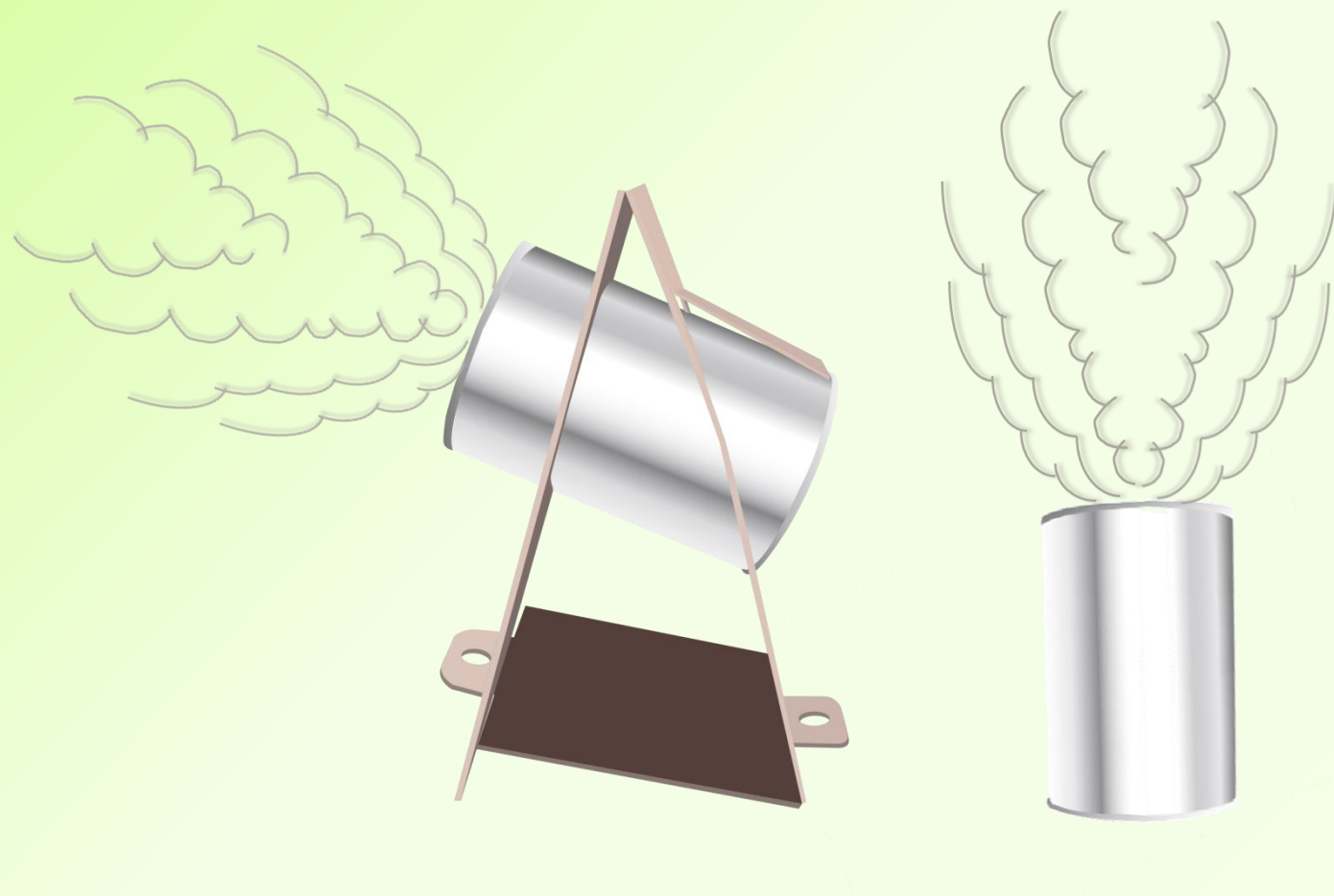


優れた拡散性で天井裏やダクト内の防カビ施工に最適

業務用くん煙式防カビ剤

スモークマン



■ 特長

☺☺ 横向き噴霧にも対応

通常の上向きくん煙に加え、専用のスタンドを使用することで横方向へのくん煙に対応。通常の空間施工に加え、ダクト内や点検口が端にしかない天井裏などでも横方向にくん煙することで高い拡散性を可能にしました。

☺☺ 食菌性昆虫対策にも効果的

本剤を施工し餌であるカビの発生を抑えることで、食菌性昆虫の繁殖を抑えます。

☺☺ 人が入りにくい場所の施工に最適

人が施工するのに制約の多い天井裏や人が入っていけない場所へも簡単に施工が可能です。

☺☺ 高い安全性

有効成分は食品添加物としても使用されているチアベンダゾールと化粧品原料としても使用されている安全性の高いIPBCです。しかもニオイや刺激を考慮した配合にしました。

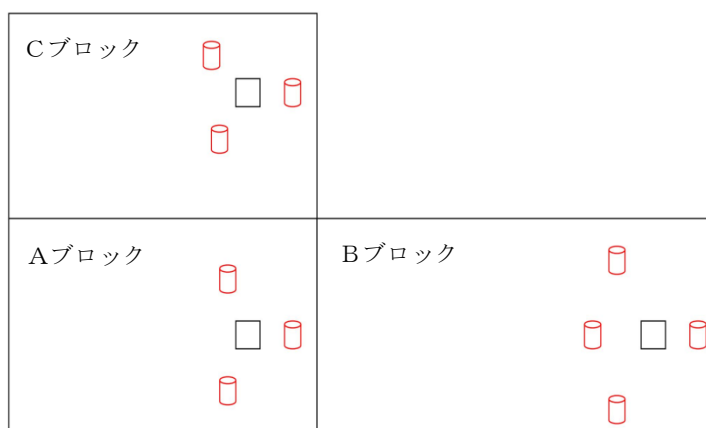
■ 使用方法

- 蓋を完全に開け、赤く突き出した部分をスリ板でこすり発煙させてください。斜めに噴霧させる場合には専用の台にセットしてご使用ください。
- 白煙が噴出したのを確認したら、速やかに目的の場所に設置してください。
- 煙の噴出は2分程度で終わりますが、2～3時間程度そのまま放置してください。
- 施工後の施工場所へは、十分換気してから入ってください。

使用量 50～80 m³に1個 (高さ50cm)

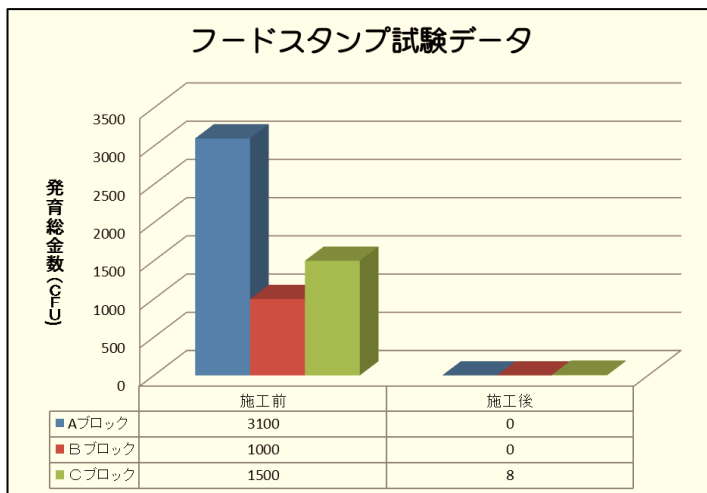
■ 効果試験

食菌性昆虫の発生が多く、調査を行ったところ天井裏のカビが発生源であることが判明し、その対策として防カビ施工を行った。天井裏の環境は様々な制約があるため、ドライで高い拡散性が期待できるスモークマンにて施工を行った。施工場所は下図に示す天井裏で広さは約400m³。施工は下図に示す場所にスモークマンを合計10個設置して行った。効果はブロックごとに、左端中央、中央、右端中央の3ヶ所をフードスタンプを用いて確認を行った。



試験場所平面図

フードスタンプ試験データ



■ 有効成分と安全性

■ チアベンダゾール

急性経口毒性：ラットLD50 > 3,600mg / kg

■ IPBC

急性経口毒性：ラットLD50 1,795mg / kg (♂), 1,056mg / kg (♀)