

「健康と環境」を考えた、
殺虫剤を使わない防虫工法です。

殺虫成分無使用の工法

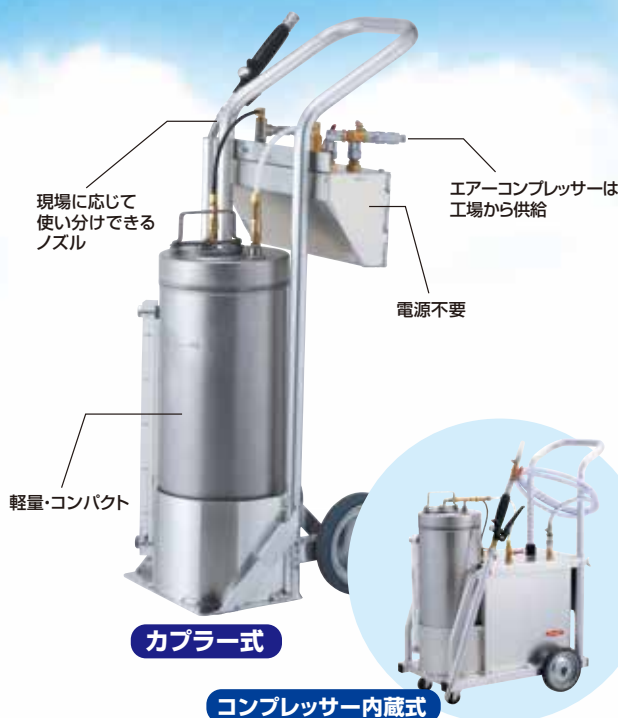
殺虫剤を含有しない「ムースエイドA」のムースを使用して、捕殺処理（物理的防除）をする、安全性の高い防虫工法です。

立体的な施工

これまで薬剤の届き難かった排水管内壁、側溝の壁面、グレーチング裏など、さまざまな箇所の発生源に対して施工ができます。

飛散しにくく、流れにくいムース

液剤の噴霧に比べて飛散が少なく、ムースが長時間施工箇所に留まるため、効果的な防除ができます。



ムースの硬さを選択可能

バルブの調整によって、液状から粘性のある泡まで、現場に応じたムースの硬さを選択できます。



現場に応じて使い分けできる多彩なノズル

色々な形状のムースを散布できるノズルを用意。施工場所に応じてノズルを使い分けることで、あらゆる状況に対応できます。

フレキシブルノズル（標準仕様）



オプションノズル

バルンノズル・コーンノズル

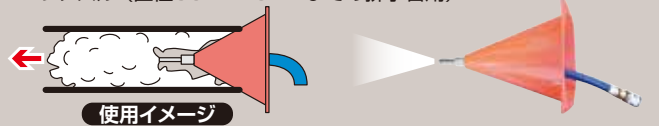
排水管内の処理をする際に逆流を防止します。

バルンノズル（直径70～150mmまでの排水管用）



使用イメージ

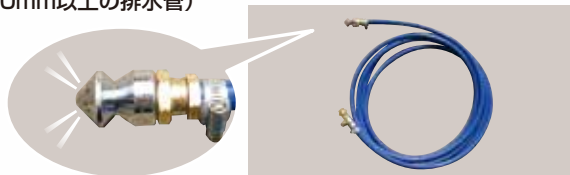
コーンノズル（直径35～120mmまでの排水管用）



使用イメージ

ホースノズル（5m長）

排水管の内壁にムースを付着させるときに使用します。（直径150mm以上の排水管）



※隙間やクラックなどを処理する注入ノズルも用意しています。

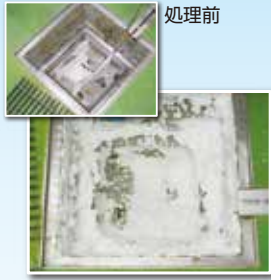
■主な仕様

	カプラー式	コンプレッサー内蔵式
品名	ムース・エコ防虫システム散布機NC	ムース・エコ防虫システム散布機
寸法	W310×D380×H870mm	W370×D650×H680～900mm (ハンドル(伸縮)取り付け寸法)
重量	10kg	27kg
電源	—	100V 50/60Hz
タンク	脱着式	脱着式
タンク容量	10L	10L
	ノズルの種類	標準使用量
	フレキシブルノズル	350mL/m ²
	バルンノズル(オプション)	250mL/m (直径90mmの場合)
	コーンノズル(オプション)	80mL/m (直径50mmの場合)
	ホースノズル(オプション)	400mL/m ²

ムース・エコ防虫使用例

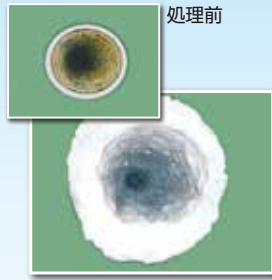
排水溝や排水管内のコバエ類対策に最適。

排水ピット



処理中

排水管

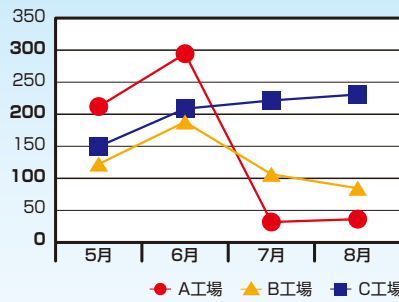


処理中

工場での使用効果

3つの工場における内部発生種の捕獲数
(ムース・エコ防虫は6月より実施)

A工場:毎日使用 B工場:1週間に1度使用 C工場:使用せず



殺虫効力試験

効果

オオチョウバエとノミバエに対する
ムース・エコ防虫の効果

供試虫	処理	死亡率(%)
オオチョウバエ (幼虫)	A処理 ^{※1}	100
	未処理	0
ノミバエ (幼虫+蛹)	A処理 ^{※1}	73
	A+B処理 ^{※2}	100
	未処理	0

※1 ムースエコAの散布

※2 ムースエコAと添加剤B混合剤の散布

専用起泡剤<ムースエコA>

●殺虫剤を含まないので日常使用に最適

- 殺虫剤を含まない、ムース・エコ防虫システム専用の起泡剤です。
- 発泡効率に優れ、壁面への付着性が良く、排水管内の充満ができます。
- 生成したムースが非常に長持ちします。
- 殺虫成分を含まないので、有機JAS工場でも使用できます。



ムースエコA

使用方法と標準使用量



10Lタンクに対して起泡剤150mLを使用

平面処理

標準使用量 (350mL / m²)



排水管処理

標準使用量 (400mL / m²)



製品仕様

有効成分	界面活性剤
内容量	4kg×2本入

専用起泡剤<ムースエコEX>



ムースエコEX

- ムースエコAに昆虫成長制御剤を配合した専用起泡剤です。
- 捕殺処理（物理的防除）と昆虫成長制御剤によるW効果があります。

製品仕様

有効成分	界面活性剤、 昆虫成長制御剤 0.2%
内容量	4kg×2本入

防虫添加剤<ムースエコ用添加剤B>



ムースエコ用
添加剤B

昆虫の表皮成分である「キチン質」の形成を阻害する水性懸濁剤です。
「ムースエコA」に混合して使用することで、コバエ類や貯穀害虫類の幼虫対策にたいへん優れた防除効果を発揮します。

製品仕様

有効成分	昆虫成長制御剤 5%
内容量	1kg

環境エンジニアリング 全国100事業所

IKARI **イカリ消毒株式会社**

本社 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-27-11 Tel.03-3356-6191 Fax.03-3350-1405

大阪オフィス 〒542-0076 大阪府大阪市中央区難波5-1-60 Tel.06-6636-2741 Fax.06-6636-2720

<https://www.ikari.co.jp/>

お問い合わせ