

業務用飛翔昆虫駆除器

# 虫よけカトリス プロ用

さらに  
清潔なお店へ！

## セット内容

- ・本体 ×1 台
- ・カートリッジ ×1 個
- ・単1アルカリ乾電池 ×6 本
- ・ビス、ワッシャー × 各5 本
- ・取扱説明書 ×1 冊

虫よけカトリス  
プロ用 セット

定価 **56,600 円**(税抜)



虫よけカトリス プロ用  
取替えカートリッジ 1 個

定価 **19,100 円**(税抜)



1

連続 2 カ月、タイマー 12 時間で 4 カ月

**長時間使用 OK**

2

人に環境にやさしい

**安全性◎・無臭**

4

乾電池式で、工事いらず

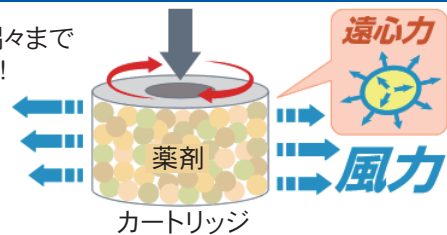
**どこでも設置 OK**

3

金鳥独自の「遠心力 + 風力の W 揮散」

**屋内 30 ~ 60 畳に 1 台**

部屋の隅々まで  
行き渡る！



縦置き



横置き



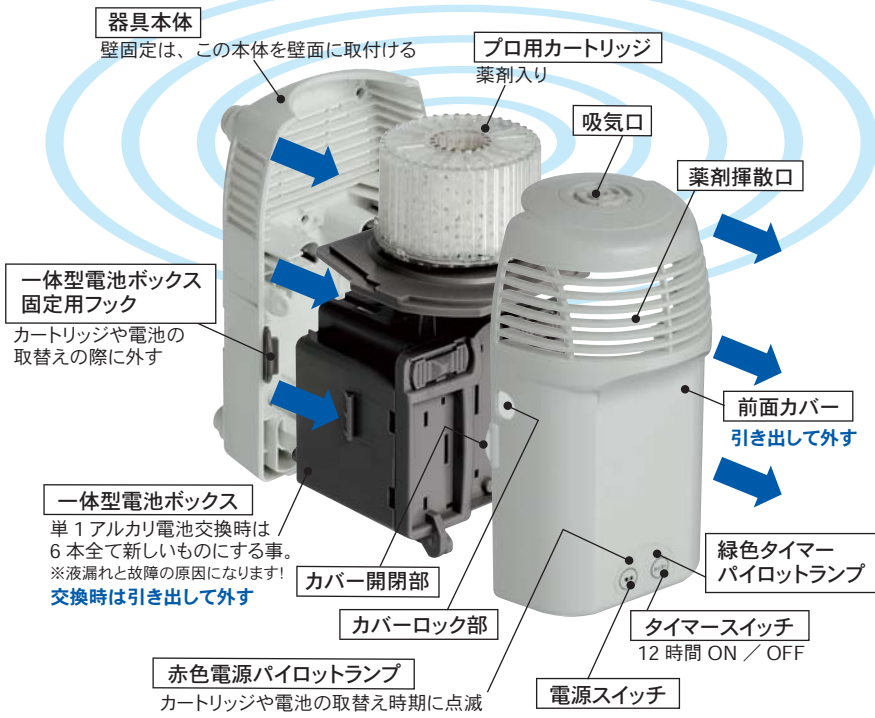
壁固定



(こんな所でお使いいただけます)

- ・コンビニ・ファストフード・会社受付・応接室・客室・喫茶店・居酒屋などの飲食店・宴会場・病院のロビー・病室・保育園
- ・幼稚園・医療品・食品工場などの前室・ホテル・旅館などの客室・事務所・会議室・温泉や銭湯の脱衣所・体育館など

(器具各部の名称)

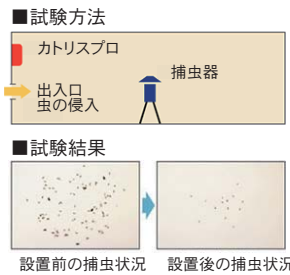


(ご注意)

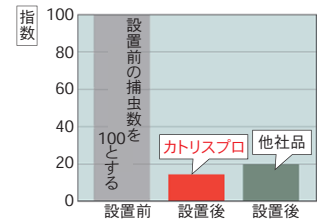
- ・設置時・交換時は器具落下に注意を払いましょう。
- ・2カ月以上使用しない場合は、カートリッジと電池を取出し、ラップなどで密封して保管してください。
- ・カートリッジはプラスチックゴミとして破棄ください。

### 侵入阻止効果

2階建て工場の約60畳の1階部分室内に捕虫器(ライトトラップ)を設置し、屋外に面した出入り口を開放して虫が自由に出入りできるようにした。出入り口付近の屋内側に虫よけカトリスプロを設置し、設置前の捕虫数(侵入虫数)を100として設置後の捕虫数と比較し、他社品との比較も実施した。



■「虫よけカトリスプロ用」設置前後の捕虫数



### 殺虫効果

約100m<sup>3</sup>(約25畳)の居室の床から2.3mの高さの壁面に虫よけカトリスプロを設置した。この居室内に供試昆虫を放し、時間の経過にともなうノックダウン虫数を観察した。暴露2時間後に供試昆虫を清潔なプラスチック製容器に移し、24時間後の致死虫数を計数した。観察結果からKT50値及び致死率を算出した。

#### ■試験結果

供試昆虫	KT50(分)	24時間後の致死率(%)
ユスリカ	5	100
アカイエカ	8	100

(考察) 虫よけカトリスプロは侵入阻止効果だけでなく、優れた殺虫効力を示しました。また、殺虫効果は他社品と同等でした。なお、家庭用電気蚊とりのKT50は約20分であり、本品は非常に高い殺虫効力を有するといえます。

### 有効成分及び安全性

有効成分のメトフルトリンはピレスロイド系化合物の中でも特に飛翔昆虫の駆除及び忌避を目的に、常温で揮散させる電気蚊とりの有効成分として、家庭用殺虫剤に広く使用されている実績があります。温血動物の体内では速やかに解毒されるため、人体に対して安全性の高い成分です。

#### ■有効成分メトフルトリンの主な毒性試験データ

試験項目	試験データ
急性経口毒性 (LD50 mg/kg) ラット	≥2,000
急性経皮毒性 (LD50 mg/kg) ラット	>2,000
急性吸入毒性 (LC50 mg/m <sup>3</sup> ) ラット	1,080 ~ 1,960
無毒性量 NOAEL (mg/kg/day) 犬	10

(出典) 急性毒性: 日本殺虫剤工業会「家庭用殺虫剤とピレスロイド」  
無毒性量: EPA Pesticide Fact Sheet [Metofluthrin]

### 仕様

薬剤揮散方式	遠心力+風力(乾電池駆動)
有効成分	メトフルトリン(ピレスロイド系)
効能・効果	不快害虫の駆除と忌避 (チョウバエ・ユスリカ等)
用法・用量	屋内: 30~60畳に1台
使用期間	24時間連続使用で約2ヵ月間
使用時間	タイマー 12時間 ON / 12時間 OFF で約4ヵ月間 延べ約1500時間
電源	単1アルカリ乾電池6本(定格4.5V)
大きさ	器具本体: 幅約130mm× 高さ230mm×奥行き約130mm カートリッジ: 高さ約40mm×直径約70mm
重量	器具本体: 約600g 電池6本: 約800g カートリッジ: 約40g

この商品のご相談は