

HACCP対応LED捕虫機



Epsilon-LED

Correspondence
HACCP Insect Light Trap

捕虫機史上^{※当社比}
最高の仕上がり

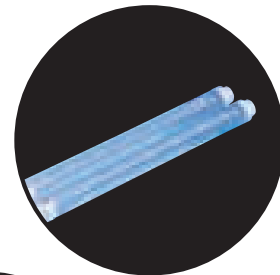
高い捕獲力と美しさを実現
最先端捕虫メカニズム搭載(国際特許取得済み)



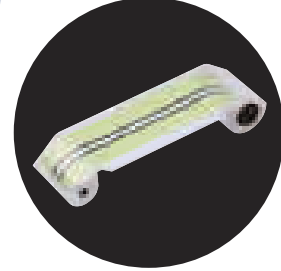
HACCP の専門家 長谷川慶子先生も推薦!

輸入元：鵬図商事

捕虫機史上最高の仕上がり
高い捕獲力と美しさを実現

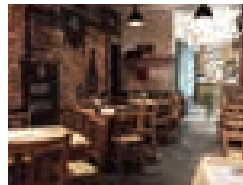


Epsilon-LED専用ランプ



Epsilon-LED専用粘着カートリッジ

使用シーン



飲食店



カフェ・喫茶店



工場



コンビニエンスストア



スーパー

HACCPの専門家 長谷川慶子先生も推薦！



エコロジック 代表
長谷川慶子先生

充実した衛生管理が求められる時代です！国際的な HACCP システムは衛生管理が最重要視されるようになり、先進国では飛翔昆虫が汚染源になり、問題視された事もあります。HACCP システムを成功させる為には、衛生管理がしっかりしていなければ成立しません。その為、効果的な捕虫モニタリングの重要性がより一層高まっています。

【経歴】ペストコントロール（害虫駆除）技術者の後、HACCP など食品安全システム導入支援コンサルティングとして起業。GFSI 食品安全システム審査 500 件以上の実績を持ち、ペストコントロールについても造詣が深い。

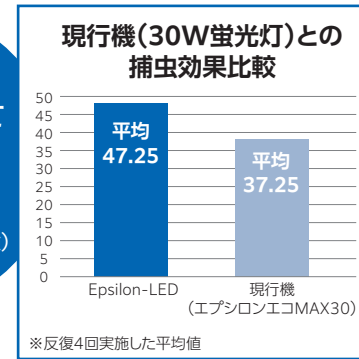
（食品安全システム関連資格）

- ◆FSPCA 公認リードインストラクター（対米輸出向け資格者養成講師）
- ◆GMA 公認 HACCP リードインストラクター（HACCP コーディネーター養成講師）
- ◆SQF リードインストラクター（SQF 資格者養成講師）
- ◆Serv Safe 講師（米国リテール HACCP 講師/フードサービス産業向け HACCP）

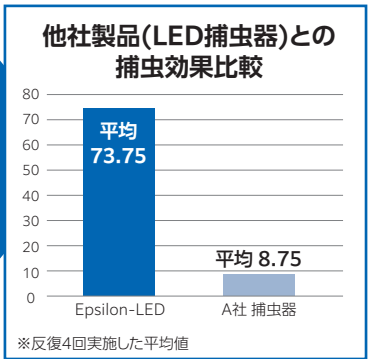
捕獲力

捕獲力の秘密 特殊反射塗料を採用し、飛翔昆虫が好む波長の紫外線光を乱反射しています。

蛍光灯タイプの
現行機と比較して
**1.3倍多く
捕獲。**（室内試験）



他社製インテリア型
捕虫機と比較して
**8.4倍多く
捕獲。**（室内試験）



室内試験実施機関：(一財) 日本環境衛生センター

48種もの様々な飛翔昆虫を捕獲でき現行機と比較して2.17倍の捕獲。

(野外試験データ有り) 野外試験実施機関：(一財) 日本環境衛生センター

4日間で48種4,400匹捕獲。(下記表参照)

ハエ目	ショウジョウバエ科、ノミバエ科、アシナガバエ科、フンコバエ科、クロコバエ科、ニクバエ科、ヒメイエバエ科、タマバエ科、ユスリカ科、クロバネキノコバエ科、チョウバエ科、ヌカカ科、その他・未同定
チョウ目	シャクガ科、ヤガ科、メイガ科、ハマキガ科、スズメガ科、その他・未同定
コウチュウ目	ゴミムシ科、ハネカクシ科、コガネムシ科、テントウムシ科、ホソヒラタムシ科、ナガシクイムシ科、ケシキスイムシ科、ミジンムシ科、その他・未同定
カメムシ目	ヒメヨコバイ科、ヨコバイ科、ウンカ科、ハゴロモ科、アブラムシ科、グンバイムシ科、キジラミ科、コナジラミ科、カメムシ科、サシガメ科、ハナカメムシ科、ナガカメムシ科、ツチカメムシ科、カタビロアメンボ科
ハチ目	アリ科、ヒメバチ科、コマユバチ科、コバチ上科
その他	カゲロウ目、トビケラ目、チャタテムシ目、アザミウマ目



現行機との捕虫効果比較試験詳細



他社製品(LED)との捕虫効果比較試験詳細



野外捕虫試験詳細



Epsilon-LED 説明書

メンテナンス不要

- 間接照明のようなインテリア性があり、なおかつ2か月間メンテナンス不要。
- カートリッジが自動巻取りとなっており、常に新しい粘着面が露出するため、捕虫紙の交換が2か月間自動で行われます。

LED だから省エネ、経済的

蛍光灯タイプは40Wですが、EP-LEDは27Wの為、電気料金がお得で経済的。

6年間設置した際の電気料金では約18,000円もお得です！ ※東京電力重量電灯B・C 月間使用量121kwh~300kwhで計算

製品概要

寸法	高38.2cm×幅48.0cm×奥行18.1cm	適合ランプ	Epsilon-LED専用ランプ(13W)×2本
重量	3.3kg(カートリッジ、ランプを含む)	電源コード	約2.0m
定格電圧	100V(50・60Hz)	設置方法	壁掛け
消費電力	27W	同梱品	捕虫機本体(1台) Epsilon-LED用ランプ(2本) Epsilon-LED用粘着カートリッジ(1本) 取り付け用ネジ(2本) アンカー(2本) 電源コード固定クリップ、ナット
耐用年数	約6年間		
誘因面積	※約30~40㎡ ※障害物や競合する光源の有無などの条件により異なります。		

国際特許取得済み



鵬凶商事株式会社は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。

鵬凶商事SDGsへの取り組み

Epsilon-LEDは再生プラスチックの活用を促進する為、カートリッジ部分に再生プラスチックを採用し、蛍光灯からLEDランプに切り替える事で電力消費量の大幅削減を成功させました。
上記SDGsへの取り組みを通じて一般社団法人日本SDGs協会の事業認定を取得しました。

