

Long life LED makes it far easier to maintain the insect trap

Products Insect Trap



1. About Products

- LED of specially coordinated wavelength which attracts insects the most improves performance of the insect trap.
- Conventional light source of fluorescent lamp is scheduled to finish production in 2020 and LED is gradually taking over now.

2. Advantages

- Fluorescent lamps which have been used as light source are short life; half a year to one year in case of 24hr/day use. LED lamps can last 4 years under the same condition. Consequently maintenance jobs are reduced tremendously.
- Insect trap featuring insect attracting lamps take an advantage in various scenes such as production and logistic sites.
 - ① Food production
 - ② Film, paint and chemical production
 - ③ Super market and convenience store
 - ④ Restaurant

Minamata treatment on which 69 nations have agreed prohibits production and trade of conventional fluorescent lamp on and after 31st December 2020. This will cause transaction to LED drastically.

Production of fluorescent lamps terminates shortly. After its distribution stock runs out, there is no chance to get one anymore. We, Intexs, produce the most appropriate wavelength LED which large scale producers may not pay attention to.

3. Expected customers and partners

We are looking for distributors in Thailand.

Company **Intexs Corporation**

<http://www.intexs.com/>

長寿命 LED で メンテナンスの手間を大きく軽減

製品名

誘虫器



- フルカラータイプの LED を使用しています。
- 補虫シートの交換のみなので、手間いらずの安心・簡単モデルです。

1. 製品について

- 虫を引き寄せる最適波長色のライトを搭載し、より誘虫効果をアップ
- 水銀を使用する従来型蛍光灯光源は生産中止（2020年）となり LED へ転換が進んでいます。

2. 製品のメリット

- これまで光源として主流だった蛍光灯は短寿命；24Hr稼働で半年～1年 LED は同条件で4年間と長寿命でありメンテナンスの手間が軽減されます。
- 誘虫灯を使った捕虫器は様々な製造行程、物流行程で活用されています。
 - ① 食品加工工場
 - ② フィルム・塗料・化学工場
 - ③ スーパー・コンビニなど食品販売
 - ④ レストランなど飲食業

69カ国が同意した「水俣条約」により従来型蛍光灯は水銀含有量に関係なく2020年12月31日以降の製造・輸出入が禁止され、LEDへの転換が急激に起こります。

蛍光灯は水銀を使う為、将来生産が中止され、流通在庫終了後入手できなくなります。インテックスは大規模 LED 生産者が目を向けにくい誘虫効果を最適化した波長の光源を生産します。

3. 求める販売先、パートナー

タイでの代理店発掘を目指します

2019年12月13日

企業名

インテックス株式会社

<http://www.intexs.com/>