

# ビー・ビー・フラッシュⅡ Bird・Bee・Flash II

スズメバチの動きのような  
ランダム・フラッシュ光で  
カラスの害から  
ソーラーパネルを守る!

カラスは、強い瞬発性のあるフラッシュの  
光や、蜂の動きの様にランダムに変化する  
光に弱いことに着目。



さらに!東神電気が実現した最先端の機能を搭載!!

ビー・ビー・  
フラッシュⅡが  
防ぎます!

カラスの糞や落下物によっておきる

# 発熱・破損を防ぐ!の ソーラーパネル



# 5の特長

Five of Features!

東神電気が実現!

光果  
抜群

# 最先端の機能搭載!



ビー・ビー・フラッシュ II  
Bird·Bee·Flash II

## 1 長寿命

電気二重層キャパシタの採用により、4~5年の  
想定寿命。※使用される環境により異なります。保証は1年間です。

## 2 ソーラーパネルで 電源接続は不要

太陽光で自家発電して  
フラッシュ光に使用します。

## 3 耐候性樹脂ボディ

紫外線劣化に強くサビの心配もありません。

## 4 カラスの活動する日中のみ点滅

約100ルクス以上を基本に日中と自動検知し、日中点滅、夜間消灯します。

## 5 2個のLEDがランダム点滅

従来のビー・ビー・フラッシュ(LED1個)に比べ、更なる効果が期待できます。

ビー・ビー・フラッシュ  
導入後(例)

ガラスによる  
ソーラーパネル  
破損被害

50枚

0枚

大幅減少!!

## 高性能とコンパクト化を同時に実現。

軽くて小さいから

ソーラー装置に  
負担を掛けません!

卵 約5個分(Sサイズ)

約250g



発電機能の邪魔をしません。

130mm×100mm×45mm  
(平均的スマホを一回り大きくしたサイズ)

取り付け簡単  
タイプを選ばません

お手持ちのバインド線等を背面金具に通して、あらゆる場  
所に取付可能。



ランダムな  
フラッシュ光の効果

カラスは、強い瞬発性のあるフラッシュの光や、蜂の動きの様にランダム  
に変化する光に弱いことに着目。カラスを寄せ付けず、糞の付着によっ  
ておきるセル発熱・破損を防ぎます。



取付  
間隔

事例



設置間隔は50m~程度 目安:1メガあたり10台

### 基本仕様

品名	ビー・ビー・フラッシュ II	筐体	耐候性樹脂(軽量・コンパクト)
LED	黄色(ランダム点滅/強弱)	本体サイズ	130×100×45mm
太陽電池	単結晶	重量	250g

### ■使用時の注意

- 曇りの日の太陽光等、弱い光をあてると照度センサーが検知しLEDは点滅しますが、十分に充電されないため、充電が無くなります。晴れの日の太陽光で充電して頂ければ、再び点滅を開始します。
- 光が入らない状態で保管しておく、自然放電で充電が無くなります。晴れの日の太陽光で充電して頂ければ、再び点滅を開始します。

製造・販売元

**TEC** 東神電気株式会社

本社 〒532-0033 大阪市淀川区新高1丁目3番8号  
TEL 06(6393)2341 FAX 06(6398)2393

東日本支店 〒108-0023 東京都港区芝浦4丁目5番10号  
TEL 03(3454)8501 FAX 03(3454)8160

西日本支店 〒814-0003 福岡市早良区城西2丁目9番11号  
TEL 092(851)1124 FAX 092(852)1283

<http://www.tec-led.jp>