

ぴかっとわたるくんは世界中で利用されている「横断歩道」の安全対策製品です。

世界中の「信号機がない横断歩道」で年間1万箇所以上の設置があり、今も増え続けています。横断歩道での安全対策にご利用ください。



交通安全対策製品

# ぴかっとわたるくん



## ぴかっとわたるくん 製品仕様

太陽電池	最大出力	5.5W
	最適電圧	1.2V
	最適電流	4.8Ah
LED仕様	発光色	黄色(点滅式)
	LED個数	16個
	点滅時間	30秒間(押しボタン1回)
稼働	動作温度	-40℃～85℃
	防水規格	IP67

### 《使用上の注意》

- 日照時間が十分に得られる場所へ設置して下さい。
- ソーラーパネル等定期的な清掃をお願いします。充電不足により点滅しない場合がございます。

当社ホームページでも製品紹介をご覧いただけます！

<http://www.hoandoro.jp>

ぴかっとわたるくん

検索



ぴかっとわたるくん  
製品動画



保安道路企画 HP

## 保安道路企画株式会社

〒241-0021 神奈川県横浜市旭区鶴ヶ峰本町1-12-10

TEL 045-955-4311 FAX 045-955-4377

<http://www.hoandoro.jp/>



## 横断歩道で9割の車両が止まらない

歩行者の存在を見て見ぬふりや、夕方視認性が悪い時は人の存在に気づかないことも。そこで、横断する歩行者の存在を車両にLEDで知らせることで、安心して横断できる製品を開発しました。



歩行者の存在を知らせ  
交通安全を守ります。



横断歩道を安全に渡れる

# ぴかっとわたるくん

## 子ども・高齢者から見た「危険な横断歩道」とは？

「信号機がない横断歩道」は歩行者にとっても渡りづらく、特に高齢者や子どもが危険だと感じる場所です。特に事故が多いのは夕方は日が暮れる時間帯、車両が歩行者の横断していることに気づかず、事故に繋がってしまい、問題になっています。

車両が歩行者の存在に気づき、停止することで安心して横断できます。「ぴかっとわたるくん」は信号機がない横断歩道を安心して渡れるようにするために、生まれた製品です。

POINT

### 1 | メンテナンスフリー

- 上部に取り付けたソーラーパネルで充電可能するため、電源不要です。
- 5年間メンテナンスフリーで、管理しやすい製品です。

POINT

### 2 | コスト削減に成功

シンプルな設計にしたことで、信号機よりも製品・施工・メンテナンスにおいてコストを削減することに成功しました。



## ぴかっとわたるくん 操作方法・流れ

1



横断する際にボタンを押します

2



ぴかっとわたるくんが点滅し、車両へ歩行者の存在を知らせます

3



点滅によってドライバーへ注意喚起し安心して横断いただけます

歩行者の存在を知らせ  
交通安全を守ります。



POINT

### 3 | LEDで明るく知らせる

- 16個のLEDが明るく点滅することで、ドライバーに素早く歩行者の存在を知らせます。
- 発行色は黄色で視認しやすいカラーです。

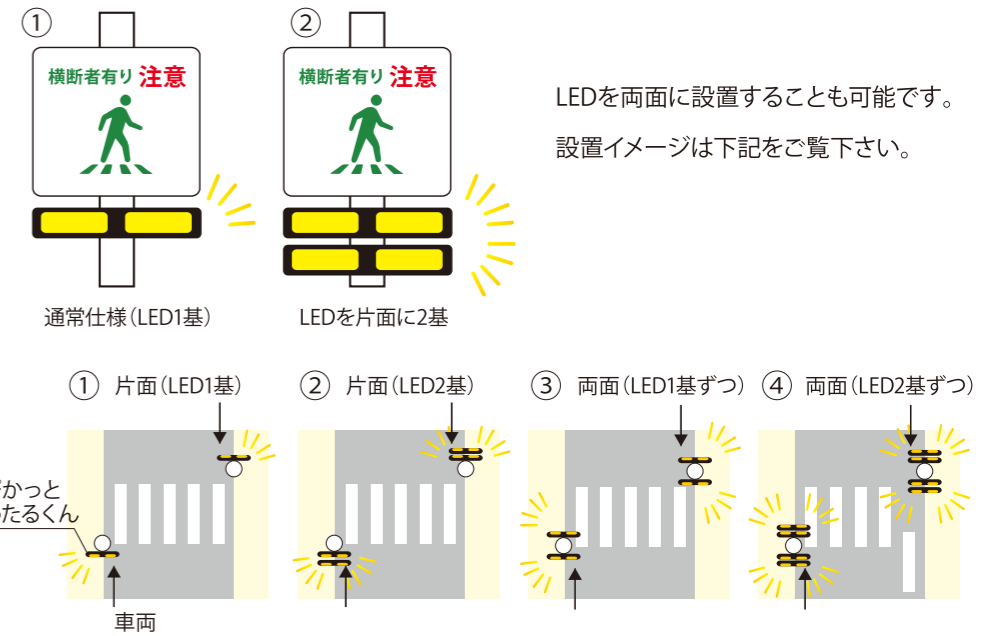
#### 更に注意喚起をしたい方

オプションでLEDを追加可能です。LEDを追加して設置することで、更に車両からの視認性が向上します。



設置事例②のイメージ

## LED設置事例



POINT

### 4 | 選べる看板デザイン

(例)



現場に合わせたデザインや文言を製作することが可能です。ご希望のイラストもお入れすることができます。