

# 青色防犯灯

# ECOLUX-Valo

ECOLUX-Valo は「青色」が持つ犯罪抑止効果を活かし、新しい防犯を実現した LED ライトです。

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS



お客様の「安全・安心な暮らし」を  
ECOLUX-Valoがお手伝いいたします。

低消費電力、長寿命の省エネ特性を持ち、環境に優しい設計

PSE マークを取得（取得第 1 号）している安全・安心設計の LED ライトです。



こんな場所におすすめです。



ご家庭の玄関先



門灯・ガーデン灯



駐車場



駐輪場



簡単に交換が可能

様々な場所で  
お使い頂けます



PCB 使用製品・PCB 廃棄物の確認、あなたは大丈夫ですか？



健康被害が出る  
おそれがあります！



処分しないと  
罰則！



まもなく  
処分できなくなる！

蛍光灯の安定器に使用されている  
PCB。（ポリ塩化ビフェニル）  
そのPCBを使用する製品の処分期間  
が過ぎると事実上処分ができなく  
なります。

安定器を使用しない LED 照明への  
交換を強くおすすめいたします。

※詳しくは環境省のサイトをご確認ください。

# 大切な物には防犯対策+犯罪抑止の二重の鍵を

## 青色 LED 「ECOLUX-Valo」 の犯罪抑止効果例情報

### 青色防犯灯

青色灯を景観に取り入れた地域での犯罪が一年間で一万件減少するという効果が生まれたという。日本ではグラスゴーの話を聞いた奈良県警が 2005 年に奈良市秋篠台で初めて青色街灯を導入した。一方、東京都足立区六町三丁目町会では 2007 年に刑法犯が激増し、中でも窃盗犯の窃盗が一年間で 9 件もあった。その後 9 ヶ月の間、侵入盗発生は 0 件になっている。

### 青色の効果

1. 青色を見ると人は生理的に心が和むため、興奮状態から解放され、犯罪に走りにくくなる。
2. 「プルキニ工現象」から、青色は赤色やオレンジ色の光に比較して夜間は明るく浮き出て、遠目が効き見通しがいい。犯罪者に「人目を避けたい」という心理が働くことなどから、犯罪の抑止効果が期待できる。

### ECOLUX-Valo と FL( 青色蛍光灯 )との比較

※FL20 の場合

項目	LED 20w ( ECOLUX-Valo )	FL 20w	対 比
寿命	50,000 時間	10,000 時間	LED : 5 倍
消費電力	11w	22w	LED : 1/2
点灯中発熱	15°C	60°C	LED : 45°C 低い
水銀使用	無	有	廃棄処分時の環境負荷
紫外線	無	無	LED : 虫が寄らない



### 長寿命

蛍光灯に比べ、圧倒的な長寿命で交換の手間や突然の寿命切れリスクを低減します。



### 省エネ

消費電力・電気料金を大幅削減！同時に CO2 削減の両方を実現します。



### 安全

PSE マークを取得した安心・安全の商品です。

鳥海工業株式会社 〒121-0073 東京都足立区六町 3 丁目 6 番 24 号

TEL 03(3850)3874( 代表 ) FAX 03(3858)2200 E-mail:info2@chokaikk.com  
<http://www.chokaikk.com> 商品ラインナップ等はホームページよりご確認いただけます。

