TBA・機械工具版
電話03(6667)1037
FAX03(6667)1041

記事箇所を拡大しております

LED街路灯と防犯灯

防犯や災害時対策に貢献

グッドワン（東京都中央区）は、2022年度新規取り扱いLED製品として「ソーラー街路灯」と「カメラ付き防犯灯」を提案拡大する（いずれもメーカーはエル光源）。

ソーラー街路灯は、バッテリー搭載で電源工事不要。災害時対策などに役立つ製品として提案していく。リチウム電池をソーラーパネル裏に収納し、コンパクト化と水害による故障リスクを低減したのが大きな特徴だ。

PTタイプ（ポール1灯式）PWタイプ（ポール2灯式）LHタイプ（小型簡易取付式）を用意し、いずれも自家ソーラー発電のため電灯契約・電気料金が不要。昼間の充電量を積算測定して夜間に使用可能な電力を算出できる「ウェザーシンクロシステム」によって電池容量に応じて明るさを調整し、不点灯になることを極力回避するよう設計されている。

一方、カメラ付き防犯灯（製品名＝エルミテル2）は2016年の発売開始以来、累計1900台の設置実績（エル光源社実績）のある製品。通勤通学路、駐車場、ゴミ捨て場、集合住宅、学校、工事現場、倉庫、工場、店舗など幅広いシーンで活用されている。

LED照明に内蔵カメラと専用Wi-Fiモジュールを搭載し、取り付けバンドなどで電柱などに取り付けることで、カメラと照明のダブル防犯機能で犯罪抑止効果をアップさせる。自動点滅機能によって夜間にLED防犯灯が自動で点灯し、容量64ギガバイトのSDカードに約20日間分を録画。赤外線ではなく可視光照明のため、夜間もしっかりカラー撮影できるのが特徴だ。録画したデータはWi-Fiでダウンロードできる。

同社は「SDGs対策への貢献や防犯・災害対策をテーマに、2022年度から取り扱いラインアップに加えた製品群。今後さらに導入提案先の拡大を目指す」と強調する。

ソーラー街路灯

カメラ付き防犯灯

グッドワン 導入提案先の拡大目指す