

2011年10月27日
ミエル株式会社

既存ポールや電柱に取付け可能、メンテナンスフリーの「ソーラー省エネ灯」発売



「ソーラー省エネ灯」

ミエル株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役:丹生確、以下「MeL」)は、既存の柱へ取付けができ、電源のいないソーラー省エネ灯を販売致します。

弊社では、「あったらいいな・・・をカタチにする」をモットーに、法人・団体様向けの業務用製品のご要望にお応えしています。

今回の新製品は、従来のポール一体型の省エネ灯をベースに、「低コスト、メンテナンスフリー、可搬性」を実現する、太陽光発電タイプのLED街路灯です。電源工事の必要がなく、既存の電柱や街路灯等があればすぐに設置が可能。設置後のランニングコストも気にすることなく、安心してご利用いただけます。価格は、1基60万円から。

※主な用途:公園、駅前、駐車場、住宅地、工場、研究所、河川敷、道路、山間部等

■「ソーラー省エネ灯」の特徴

- ソーラー充電だけで使用するため、電気代はかからず、電源のない場所に設置可能！
- 既存の電柱、街路灯、信号灯などへお客様で取付け可能！
- ソーラー/照明ユニット、コントロールユニット、バッテリーセットで低コストを実現！
- ロングライフ製品！ *LED照明

【「ソーラー省エネ灯」仕様】

	仕 様
主要機能	太陽光発電による街路照明灯
照明器具	LED照明 (10WB×2本)
夜間点灯時間	平均10時間 *周囲照度により自動点灯制御
ソーラー	43W *京セラ製
バッテリー	34Ahメンテナンスフリータイプ
不日照	2日程度
取付可能柱	電柱、街路灯柱、信号灯柱等 *ステンレスバンド締め付け
必要日照時間	1日あたり約3.5時間以上推奨
ソーラーユニット重量	7kg *推定
バッテリーボックス外寸	幅280cm×高さ400cm×奥行230cm

※当製品には、電気工事前用締め付け式ステンレスバンド、ケーブル類、ケーブル収納モジュール等が付属します。
※ボックスには、ソーラーコントロール他の装置が組み込みで納品となります。お客様はソーラー、照明、ボックスをステンレスバンドで縛りつけて各部を結線するだけになります。

※ソーラーユニットや照明の取り付け高さは任意で構いません。

※バッテリー収納ボックスのドアは、通常開閉することはないため特殊ボルト締式。(特殊レンチ付属)

※ソーラーユニットは、7kg程になりますので、取り付け時は柱の強度についてご留意願います。

※ご注文頂いた場合、組立説明書を添付します。納入時には弊社担当が出張して説明致します。

本件に関するお問い合わせ先

ミエル株式会社 <http://mieru-corp.co.jp>



03-6757-0874(代表)



<http://mieru-corp.co.jp/inquiry/>



niu@mieru-corp.co.jp