


"ソーラー発電LED照明灯"

太陽光の有効利用で効率よく発電します



高輝度・長寿命LEDの採用により
維持費を削減します。
照明は夜暗くなると自動点灯します。

1 配線工事は必要ありません

電気配線が要らないので、設置場所を選びません。街路灯、駐車場灯、防犯灯として、様々な場所での活躍が期待できます。お客様のご要望にお応え致しますのでご相談下さい。

2 災害時には本来の役割を果たします

太陽光発電による照明のため、外部電源は必要ありません。万が一災害が起きてしまった場合には、避難所の照明としての役割を担います。緊急事態に対応できるので、安心です。

3 LED照明で明るく照らします

40,000時間の長寿命LED照明を採用しているので、照明の交換作業に何度も時間を割くことが無くなります。維持管理費のコストダウンができ、負担になりません。

4 安心・安全にご利用いただけます

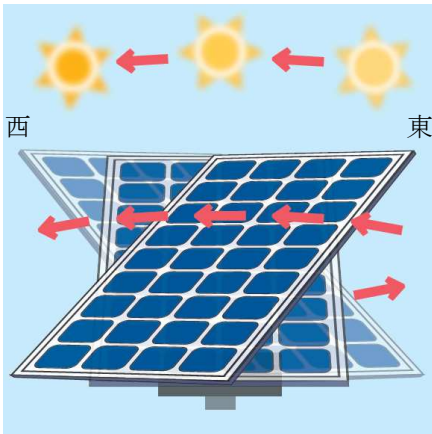
国土交通省の立柱基準「耐風速度60m」をクリアしています。
ソーラーパネルが動作することによって、柱が倒れることはありません。

5 安心の無日照保証、ご用意しております

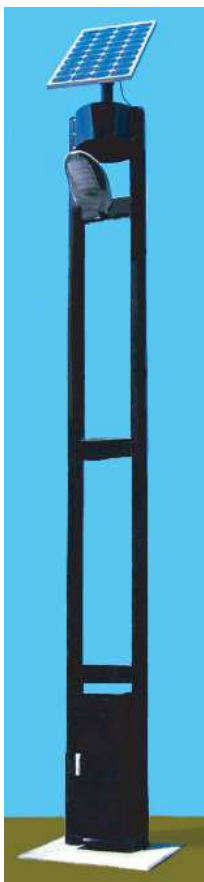
梅雨時期や秋雨などの日照量の少ない季節にも対応できるよう、無日照保証期間も最大7日設けています。雨が降り続くことによって、照明が消える心配はありません。

太陽光を利用して、省エネルギーを実現

太陽光追尾式ソーラーパネル



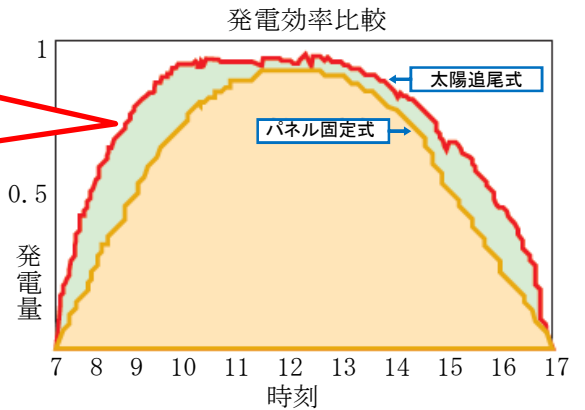
ソーラーパネルの追尾動作を2時間間隔で表示



太陽光追尾式で発電効率アップ

太陽光追尾式では1時間毎にソーラーパネルを15°回転させることにより、常にソーラーパネルが太陽の方向を向くよう制御しています。朝夕の発電効率は固定式の2倍以上あり、平均発電効率も固定式の1.4倍と効率よく発電します。

太陽光追尾式は全ての時間帯でパネルの発電量が上回っています！



災害時にも大活躍

いつ、どこで、何が起きるのか、誰にも予測は出来ません。非常事態にライフラインが確保できない状態に陥った場合、本機から携帯電話の充電と、100Vコンセントから電源を確保する機能を備えています。



LED照明を利用しています

長寿命のLED照明を採用することにより、維持管理費を削減します。従来の照明に比べ、交換頻度も大幅に削減されます。色、明るさに関しては種類をご用意しておりますので、ぜひご相談下さい。また、国内生産なので安心・安全もご提供致します。

メンテナンスは、メーカーにて行います。



太陽光発電システムのメンテナンスは、メーカーにて行います。保守契約を締結することにより、定期点検等の巡回サービスを行います。点検内容に関して質問等ございましたら、お気軽にご連絡下さい。

■お問い合わせ

横浜コンサルティングセンターグループ

株式会社ワイ・シーソリューション
神奈川県横浜市神奈川区西神奈川1-9-5



未来が変わる。
日本が変わる。



TEL : 045-323-0847
E-mail : eco@ycg-net.co.jp