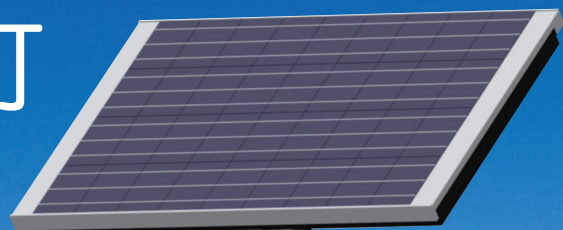
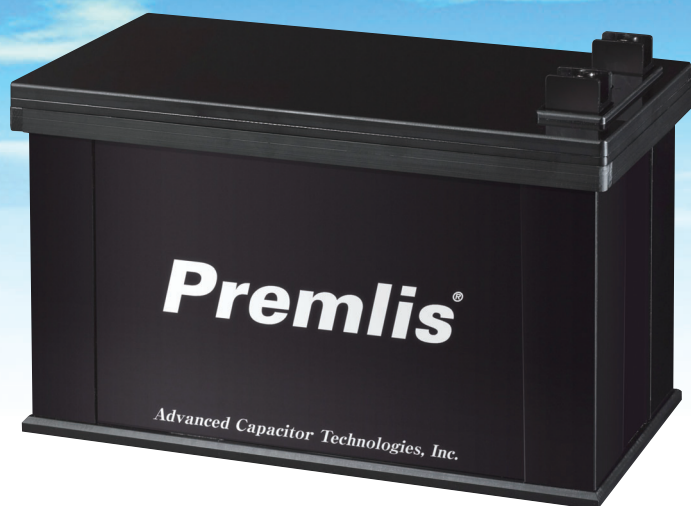


リチウムイオン・キャパシタ 独立電源LED街路灯



リチウムイオン・キャパシタ

● 15年メンテナンスフリー・長寿命！

リチウムイオン・キャパシタを採用することで、
15年の長寿命と高効率、高い安全性を実現

● 急速充電による無風不日照を最小に！

急速充電により、その日必要なエネルギーを
その日に充電できることで、容量を最小に

● 完全放電で白色LED照明を安定点灯！

特性に適應した点灯回路を採用し、白色LED照明
を効率よく安定して点灯

リチウムイオン・キャパシタ 独立電源LED街路灯

風あかり

■ 特長

● メンテナンスフリー・長寿命

従来、蓄電池の寿命により、蓄電池の交換を余儀なくされてきた、独立電源街路灯は、リチウムイオン・キャパシタを採用することで、15年の長寿命と高効率、高い安全性を実現しました。

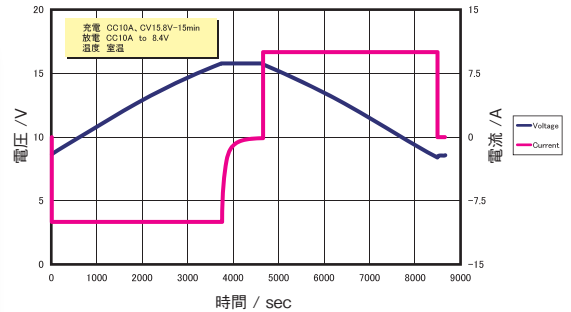
● 急速充電による無風不日照を最小限に

リチウムイオン・キャパシタの特性である急速充電により、その日必要なエネルギーを、その日に充電できることで、余分な容量を必要とせず最小に出来ました。

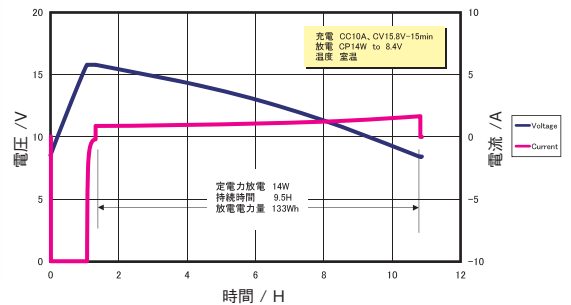
● 完全放電で白色LED照明を安定点灯

リチウムイオン・キャパシタの特性に適応した点灯回路を採用し白色LED照明を、効率よく安定して点灯できます。

充放電カーブ

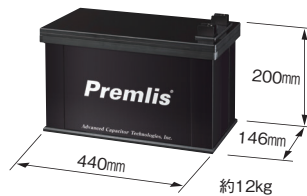


負荷出力カーブ

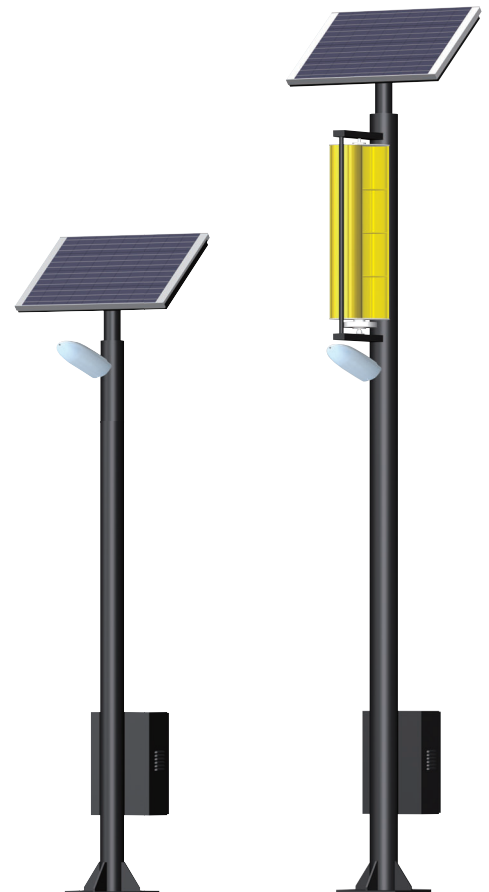


■ リチウムイオン・キャパシタ

構成	5000Fセル16個(4並列4直列) 電圧均等化回路組込
蓄電容量	133Wh
電流容量	11Ah
定格電圧	16V
操作電圧範囲	16V~8V
静電容量	5000F
内部抵抗	7mΩ以下



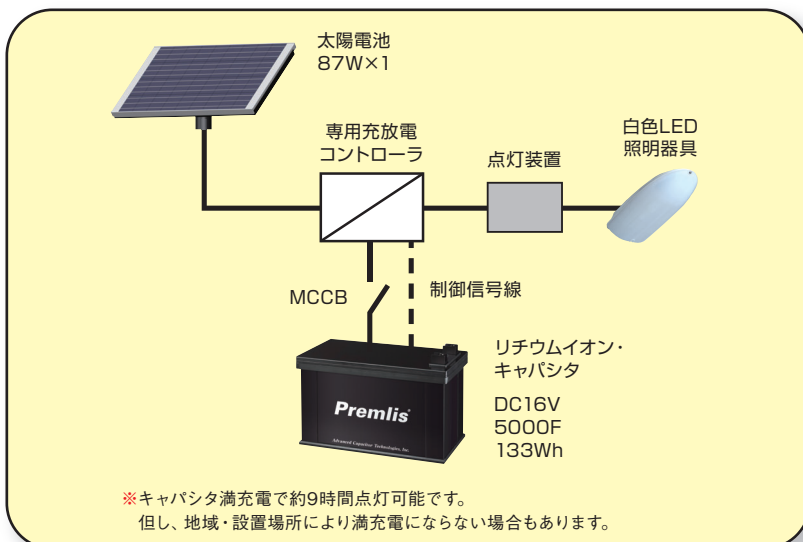
■ ラインアップ



HL-3211F

HLS1-3211F

■ システム回路図 (ソーラータイプ)



株式会社 因幡電機製作所

<http://www.inaba.com/>

大阪：072-977-8801

東京：03-5298-3660

福岡：092-554-7166