

球状シリコン太陽電池 スリム型モジュール

太陽電池の設置を諦めていた箇所はありませんか？

● 特長

- ①モジュール長さ発電特性はご要望に応じて対応可能!
- ②頑丈で割れない球状シリコン太陽電池で実現したモジュールの柔軟性!
- ③樹脂フィルム使用による軽量性!

● 仕様 (例)

用途	12V鉛蓄電池 充電	6V鉛蓄電池 充電	リチウムイオン 電池充電
最大出力 Pmax(W)	14.9	7.4	4.9
最大出力電流 Ipm(A)	0.89	0.89	0.89
最大出力電圧 Vpm(V)	16.7	8.3	5.5
短絡電流 Isc(A)	0.97	0.97	0.97
開放電圧 Voc(V)	20.9	10.4	6.9
モジュール寸法 (mm)	2040 × 100	1065 × 100	740 × 100
重量 (g)	670	350	250

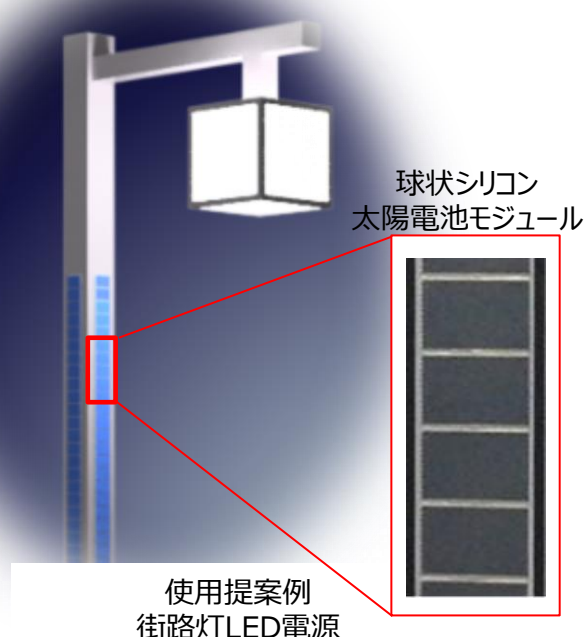


● 使用例



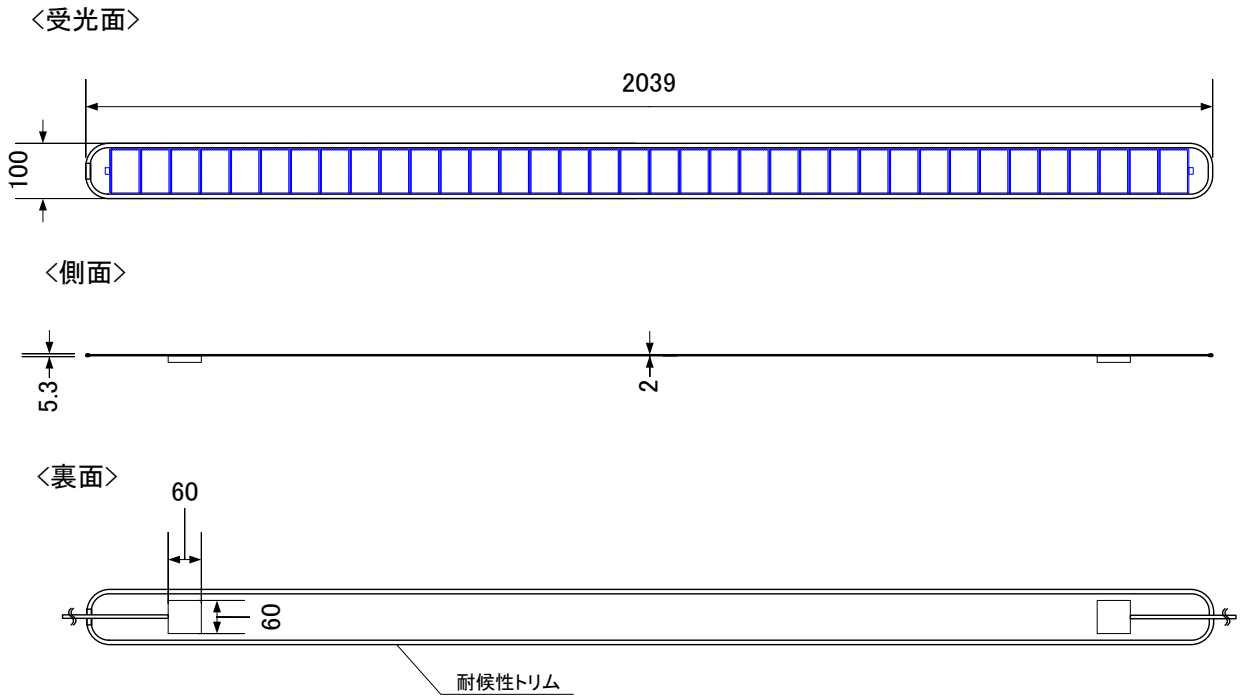
商品名：SORAコン ※実用新案申請中
(株式会社 JR貨物・南関東ロジスティクス 様)

採用例
貨物コンテナ換気システム電源



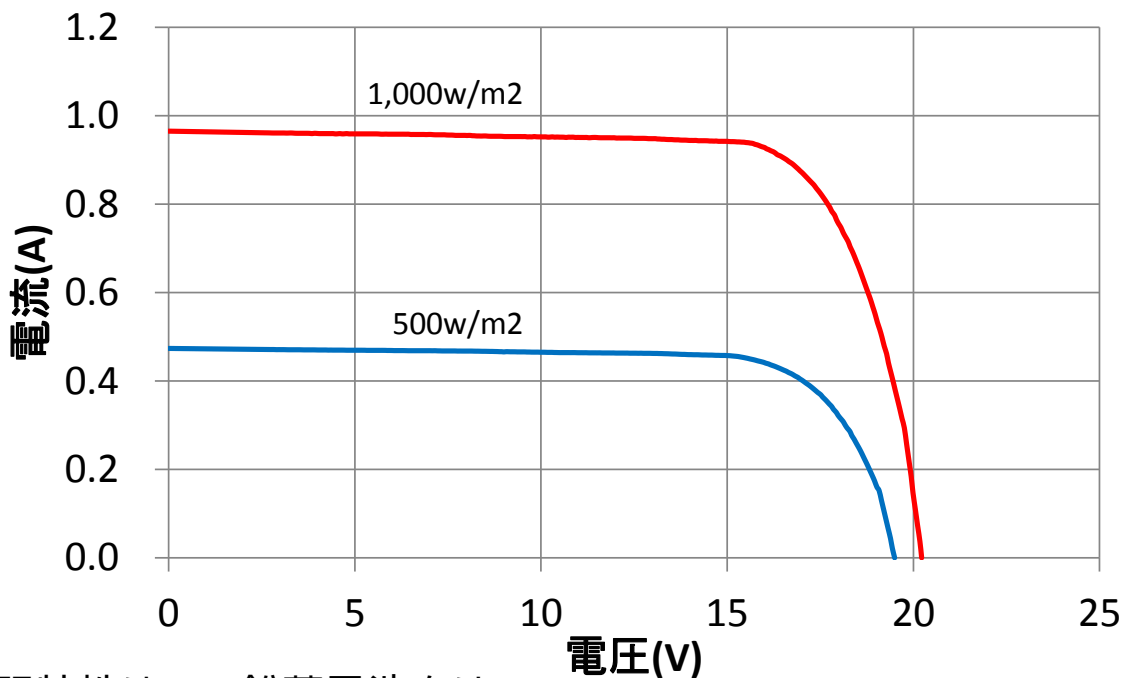
使用提案例
街路灯LED電源

● 外径図面(例)



※上記図面は12V鉛蓄電池向け

● I-V特性(例)



※上記特性は12V鉛蓄電池向け

お問い合わせ

株式会社クリーンベンチャー21 基幹事業推進部

〒601-8355 京都市南区吉祥院石原堂ノ後町38

TEL : 075-692-3211

FAX : 075-671-2101

URL : <http://www.cv21.co.jp>

E-mail : engineer@cv21.co.jp

CV21 *clean venture 21*