

太陽光パネルで発電した電気でスマートフォンや携帯電話を手軽に充電※
移動可能型ソーラー充電スタンド<LN-CB1AA>を発売

シャープは、当社の高効率な太陽電池モジュール「BLACKSOLAR」が発電した電気でスマートフォンや携帯電話を手軽に充電できる、移動可能型ソーラー充電スタンド<LN-CB1AA>を発売します。蓄電池を搭載しているため、日照量が少ない日や夜間でも充電できます。

本製品は、設置工事が要らず、商用電源への接続も不要です。観光地はもちろん、商業施設の店先や飲食店のテラス席などに手軽に設置することができます。カスタマー付きなので、移動も可能です。季節や時間帯に応じて陽の当たる場所に移動できるほか、地域のお祭りや屋外での展示会など、期間限定開催のイベントでも活用いただけます。

本体背面は、施設の案内やイベント情報、地図など、最大A1サイズのポスターの掲示板になっています。日没後はLED照明が自動で点灯し、掲示板を照らします。

また、万一の災害発生時には、地域の避難場所に設置することで、停電時の充電ニーズに対応できます。当社はこれからも、太陽光発電システムや蓄電池を活用し、快適で安心な暮らしを支えるエネルギーソリューションを提案してまいります。

品名	移動可能型ソーラー充電スタンド
形名	LN-CB1AA
希望小売価格(税別)	980,000円
発売日	12月6日
月産台数	受注生産

■ 主な特長

1. 高効率な太陽電池モジュール「BLACKSOLAR」で発電した電気を蓄電池に蓄え、スマートフォンや携帯電話を手軽に充電
2. カスタマー付きなので、移動も可能
3. 最大A1サイズのポスターを掲示し、案内やお知らせに活用
4. 災害発生時には、地域の避難場所に設置して充電ニーズに対応

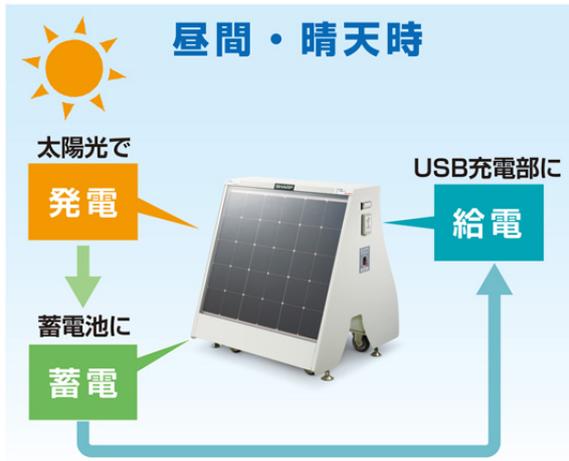
※ 天候不良などにより、太陽光パネルの発電量が不十分な場合や、携帯充電機能の使用状況により蓄電池残量が一定以下となった場合は、照明・充電機能を停止いたします。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。
<http://www.sharp.co.jp/sunvista/>

【お問い合わせ先】

お客様 : お客様ご相談窓口 ☎ 0120-789-456

■ 移動可能型ソーラー充電スタンド 動作の仕組み



■ 利用シーン(イメージ)

観光スポット

観光スポットで充電サービスを提供。掲示板は、案内マップに活用。

防災拠点

災害時は、避難場所に移動し、掲示内容も変更。停電時の充電ニーズに対応できます。



イベント会場

お祭りやイベントの案内掲示板として利用。充電スポットで集客につなげます。

商業施設

オープンカフェやバルなど、屋外エリアの店舗で充電サービスやメニュー表示に活用。

■ 仕 様

品 名	移動可能型ソーラー充電スタンド
形 名	LN-CB1AA
充 電 対 応 端 末	スマートフォン、携帯電話 *全ての携帯端末の充電を保証するものではありません。
充 電 台 数	120台分(1台5分として、蓄電池満充電状態から) *充電台数は当社の試算に基づきます。
充 電 口 数	4口 (同時に4台の充電が可能) *ケーブルは付属していません。
太 陽 電 池	BLACKSOLARモジュール1枚(公称最大出力150W以上) *表記の数値は、JIS C8918に基づくAM1.5、放射照度1,000W/m ² 、モジュール温度25℃で測定した代表的な値です。
蓄 電 池 容 量	12V-38Ah×3
照 明	LED照明 3カ所(USB充電部 2カ所、掲示板部 1カ所)
照 明 点 灯 時 間	夜間自動点灯・早朝自動消灯 連続14時間点灯
掲 示 板 部	収容寸法：幅841mm×高さ594mm(A1横)
動 作 温 度	-15℃～40℃ *蓄電池充電時に周囲温度が0℃を下回ると、携帯充電機能、照明が動作しないことがあります。



シャープ 移動可能型ソーラー充電スタンド
<LN-CB1AA>

(左：太陽光パネル側、右：掲示板側)