

キャリア付き移動型蓄電池

LB-E2 series

LBE Engineering Japan

災害時の備えや手軽に運べる蓄電池、オフィスのBCP対策、アウトドアライフに、いつでもどこでも給電が可能です。充放電は1000回以上可能。

LBE社製の蓄電池が選ばれる理由

- ✓ **【脱炭素】** 新たに電池を作るためのCO₂発生なし
- ✓ バッテリーはNissan LeafのEV車で実績証明された高性能/高信頼/高安全性の再生リチウムイオン電池を採用
- ✓ UL規格1974認証 世界で初取得
- ✓ リチウムイオン電池は発電機と違い静音で無臭
- ✓ 日本企画・日本設計・日本製造 & 品質保証
- ✓ 過充電・過放電防止のBMS搭載 (Battery Management System)



※代表機種
LB-E2-A3H

電池容量 **900Wh**
最大合計出力 **1300W**

AC出力ポート (3口)



60W
(約10時間)



30W
(約21時間)



10W
(約63台分)



10W
(約63時間)



60W
(約10時間)



50W
(約12時間)

使用活用例

電気も支援物資!!

日常生活/オフィス

自宅/災害時

予備電源



・スマホ端末、家電製品への電源供給など

停電時



オフィスにて

BCP対策



・パススルー機能付き (充電しながら給電可能) 大切なデータを守る

屋外・工事現場

屋外・外出

アウトドアなど



・外出等による蓄電池持参し電源供給

工事・表示灯

工事



・工事用道具等の充電
・電源が必要な場所に持ち運べる

製品仕様

型番	LB-E2-A3H
色	ブラック
外装	
バッテリー種類	リチウムイオン電池 (マンガン系)
電圧系統	24V系
定格容量	900Wh
合計最大出力	1300W
入力(充電)	専用AC充電器 出力DC24.6/5A
	太陽光パネル 150W
AC100V切替器	なし
出力	AC100V /60Hz・50Hz x3 最大1300Wh 純正弦波
充電時間	約6時間~9時間
サイズ	W450 x D315 x H420 [mm]
重量	約25Kg
動作環境温度	0°C~40°C
用途	自宅、オフィス、屋外、工事現場
設置環境	屋内外 移動用キャスター/ハンドル付き
品質保証	3年
付属品	ACアダプター、雨よけカバー /取扱説明書/品質保証書

特徴

- BMS搭載-Battery Management System
(電池モジュールの状態監視及び制御するシステム)
- 保護機能 各種搭載
(過充電、過放電、過温度など)
- 太陽光充電対応
- 本体充電しながら給電が可能

パススルー接続例



本体名称

※製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます

LB-E2-A3H



専用AC充電器



容量維持率バッテリー



販売代理店