

**COST
REDUCTION** コスト削減で
ビジネスに革新を。

サイホーは、オフィスの「**コスト削減**」と「**環境改善**」で
お客様の事業成長に貢献します。

大容量ポータブル リン酸鉄リチウムイオン充電電池

EXPS-1500BK



高水準の安全性
BCP対策
にも有効

寿命が長い
優れたバッテリー
保持率

環境に優しい
SDGs
配慮商品



**非常時や災害時に企業や施設に備える
持ち運びできる大容量充電電池**

非常時でも必要な設備や機器やデバイスに



電動ベッド



トイレ



POSレジ



電動車椅子



ノートPC



スマートフォン

↓ 詳しくは裏面をご覧ください

“リン酸鉄リチウムイオン充電電池”搭載による特徴

特徴 1

高水準の安全性

- ✓ 酸素離脱が少なく、発火点も約800℃と高温にも強く安全性に優れたバッテリー
- ✓ バッテリーセル・充電アダプターPSE認証取得済
また、「防災製品等推奨品」認証も取得

特徴 2

寿命が長い

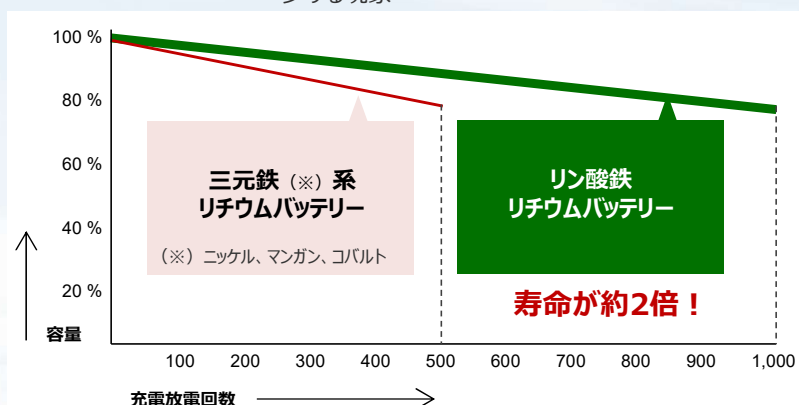
- ✓ 充電放電サイクル1,000回繰り返しても充電容量80%以上保持
- ✓ 月間自己放電（※）率1%以下

（※）蓄えられている電気の量が時間の経過と共に徐々に減少する現象

特徴 3

環境への配慮

- ✓ 原料に重金属やレアメタルを使用しておりません
- ✓ 欧州RoHS規制（特定有害物質の使用制限）合格



スペック情報

製品名	ポータブル電源
型番	EXPS-1500BK
製品寸法	約432×270×300mm
重量	約19.5kg
付属品	AC充電ケーブル、シガーソケット充電ケーブル、取扱説明書
バッテリー容量	1228Wh
バッテリータイプ	リン酸鉄リチウムイオン(LiFePO4)
使用温度	-20℃～45℃
充電回数	約3000回
入力	◆AC入力：1500W、最大15A ◆AC入力電圧：90-110V～、50Hz/60Hz ◆ソーラーパネル入力：最大400W、13-45V-12A ◆カー充電入力：12V/24V対応、既定値は8A
出力	■AC出力×4（インバータモード）： 純正弦波、定格1500W(サージ3000W)、90-110V～、50Hz/60Hz、20A ■AC出力（バイパスモード）：90-110V～、50Hz/60Hz、最大1500W、最大15A ■USB-A1/A2：5V-3A、9V-2A、12V-1.5A、最大18W ■USB-A3/A4：5V-2.4A、最大12W ■USB-C1/C2：5/9/12/15V-3A、20V-5A、最大100W ■カー充電出力：12.6V-10A、最大126W ■DC5521出力×2：12.6V-3A

