

リチウムイオンバッテリー搭載 ポータブル蓄電システム EMERGY3000



キャリーケース型のポータブル蓄電システムのため、
使いたい場所への持ち運びが簡単です。
停電時や屋外・仮設建物などの商用電源が無い環境
でも一定容量の電力供給を実現します。

製品の特長

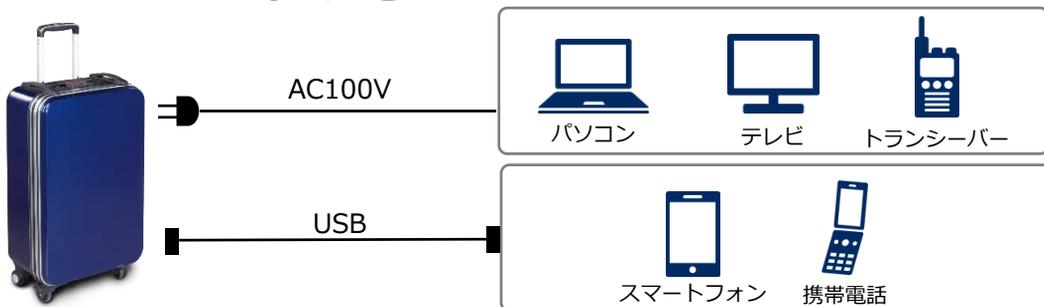
- 軽量・コンパクトなキャリーケース型のオールインワンデザインにより、保管性と運搬性に優れています。
- ファンレスの低騒音設計のため屋内で使用しても動作音が気になりません。
- 2600Whのリチウムイオンバッテリー搭載で長時間の電力供給が可能です。

<接続機器容量(W)と電力供給時間(h)>

接続機器容量	1200W	800W	500W	300W	200W
電力供給時間	1.5h	2.2h	3.5h	5.5h	8.2h

※バッテリーが初期値・満充電の場合

- AC100VとUSB出力を搭載しているため、一般の電気機器を使用しながら直接スマートフォン等の充電ができます。



- 太陽電池パネル(オプション)を接続することで、停電など商用電源が無い環境でも太陽光により補充電ができます。



<太陽電池パネルイメージ>

仕様

ポータブル蓄電システム EMERGY3000

型番	DP6215JDN	
出力容量	1500VA/1200W	
蓄電池容量	定格容量：2620Wh/実効容量：2096Wh	
充電用 入力電源	AC（商用電源）	AC100V・50Hz/60Hz
	DC（ソーラー電源）	DC 50-110V
充電時間	AC（商用電源）	5時間
	DC（ソーラー電源）	太陽電池パネルの発電量による
出力電力	ACコンセント（2口）	AC100V・60Hz（正弦波）
	USBコネクタ（2口）	DC5V/2A
蓄電池種類	リチウムイオンバッテリー	
蓄電池期待寿命	約1000サイクル（放電深度100%）	
製品期待寿命	約10年（平均環境温度 25度）	
寸法（W×D×H）	390mm × 220mm × 680mm	
質量	約30kg	
使用環境条件	温度：0～40℃、湿度：0～90%	



EMERGY3000用 太陽電池パネル400Wセット

型番	EMERGY-PV400WSET	
定格電力	400W（100W/枚×4枚）	
定格動作電圧	72V（18V/直列×4直列）	
定格動作電流	5.56A±0.5A	
製品期待寿命	約10年（寿命時の定格電力期待値 80%以上）	
寸法（W×D×H）	1,285mm × 510mm × 2.5mm × 4枚	
質量	約10kg（約2kg/枚 × 4枚 + キャリーケース）	
使用環境条件	温度：0～40℃、湿度：0～90%	



⚠ 注意事項

- ・本製品は日本国内専用品です。
- ・安全に使用していただくために、操作する前には必ず製品に添付されている取扱説明書をお読みください。
- ・次のような環境での使用、保管は絶対にしてしないでください。
 - 1) 使用環境条件から外れた環境
 - 2) 直射日光が当たる場所
 - 3) ストープなどの熱源から熱を直接受ける場所
 - 4) 振動、衝撃の加わる場所
 - 5) 火花が発生する危機の近傍
 - 6) 粉塵、腐食性ガス、塩分、可燃性ガスがある場所
 - 7) 降雨時の屋外、雨や水しぶきのかかる場所
- ・次のような用途には絶対に使用しないでください。
 - 1) 人命に直接関わる医療機器など
 - 2) 電車、エレベータなどの制御機器への使用
 - 3) 社会的、公共的に重要なコンピュータシステムなどへの使用
 - 4) これらに準ずる装置
- ・改造、分解、修理はしないでください。
- ・廃棄する際は、法令や各自治体の条例に従いお客さまにて適正に処理をしてください。
- ・充電と放電は同時に行わないでください。
- ・太陽光で充電する場合は専用の太陽電池パネル(オプション)を使用してください。

【製造元】 AblereX Electronics Co.,Ltd.



和田電気株式会社
中央区日本橋人形町1-19-6 中島・牧野ビル201
TEL : 03-6661-6447 FAX : 03-6661-6448
E-Mail : info@ablerexjp.com
URL : http://www.ablerexjp.com/

- 本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店または弊社にご相談ください。
- 本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものとは多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。