

ポータブル蓄電池

E-SAFE RIKU

「いつも電気を傍に」

さがラボチャレンジカップ2018
最優秀賞を受賞



MADE IN
JAPAN



POINT 1 圧倒的な保存性能。年1回の充電で使用可能

POINT 2 充電サイクル5000回以上の長寿命バッテリー

POINT 3 広い使用温度範囲 -25 ~ 60°C

※充電使用可能温度範囲は -10 ~ 45°C



日本赤十字社

売上げの一部は日本赤十字が行う
事業の活動資金として寄付されます。

Product by
Kmttec

〒849-0919
佐賀県佐賀市兵庫北2丁目10-3 HP: <https://www.kmttec.jp/>

株式会社 KMTec TEL 050-1748-5300 FAX 0952-65-1109

E-SAFE RIKU
詳しい説明はこちら



E-SAFE RIKU の機能概要

放電エリア（表面）



太陽光パネル **3** 枚付属

USB QC3.0 5V/3A,9V/2A（2 箇所）

USB-Type-C PD60（1 箇所）

AC100V/ 純正弦波インバーター（2 箇所）

DC（2 箇所）

充電エリア（裏面）



DC20V（1 箇所）

充電時間 ※(1)

⚡ AC 電源の場合

☀ ソーラーパネルの場合

約 **8~9 時間**

複数台つなげて、より大容量

3 台までつなげて使用可能。※(2)



各機材・端末の充電・使用の目安

約 13 時間 TV40inch(70Wh)	約 18 台 ノート PC(50Wh)
約 130 台 スマートフォン (7Wh) フル充電可能	約 50 台 懐中電灯 USB 充電式 (18Wh)
約 300 台 ラジオ USB 充電式 (3Wh)	約 50 台 扇風機 USB 充電式 (18Wh)
約 23 時間 ミニ冷蔵庫 (40W)	約 40 時間 ポータブルシャワー USB 充電式 (10 畳用 22W)

※使用状況によって異なります。本製品の性能を保証するものではありません

型式	NII-2-900
電池	マンガン酸リチウムイオン電池 Made in JAPAN
容量	900Wh
サイズ	W370×D299×H166 mm
重量	13.5kg
付属： 太陽光パネル	40W×3 120W 折りたたみ式太陽光パネル 付属(接続ケーブル付き)
充電コントローラー	内蔵
充放電回数	5,000 回以上 ※(3)
使用可能温度範囲電池	放電：-25 ~ 60°C 充電：-10 ~ 45°C
入力	① 太陽光パネル 付属 ② 100 ~ 240V (AC) 出力 126W
出力	AC100V ① 純正弦波インバーター 300W サージ電力 420VA ② DC10 ~ 16.5V×2 ③ USB-5V2.4A ④ USB-Type-C PD 60 ⑤ USB QC3.0 5V/3A,9V/2A

※(1) 使用環境や使用状況により異なります

※(2) 出力は 300W のままです。それ以上の電力を一時的に使用すると、故障の原因となりますのでご注意ください。

※(3) 5000 回の充放電で約 3 割電池容量が減少します。