

業界初

STJ スーパーナノカーボン[®] ハイパフォーマンス蓄電装置「e-ZA4800」

炭の製造技術に応用した特殊素材を使用し、小型ながら大容量の蓄電を可能に。非常用電源として、ピークカット用電源として、多方面に応用できます。充放電を繰り返しても性能劣化が極めて少ない画期的な蓄電装置です。

蓄電池の革命 STJ スーパーナノカーボン[®]

高い
安全性

バッテリーや部品から組み立て
に至るまで全てを日本製で対応

高充放電
効率

表示容量に対する実効容量が約
97%と高充放電効率です

超軽量

4.8kW容量で約90kgと他社
にない超軽量を実現

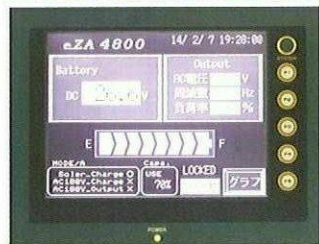
高電力
高容量

バッテリー容量4.8kWh、定格
出力1kWのハイパフォーマンス!



ハイパワーの革新的蓄電装置 「e-ZA4800」

立ったまま操作できる液晶パネル



立ったままタッチパネル
を操作できるので扱い
はとても簡単。希望する
モードを設定するだけ
で、あとは自動的に最適
な制御を行います。複雑
な操作をしなくて良いの
で、ユーザーは安心して
利用できます。

太陽光及び家庭・商用電源から充電が可能

家庭用電源のほか、太陽光パネルからの充電も可能なため、ピークシフトや災害などの万に備えるための蓄電装置として非常に有用です。

急な停電でも安心のUPS機能搭載

デジタル制御によるUPS機能を備えているので、万一の際の電力の切り替えを無停電で行え、シャットダウンしません。コンピュータ機器や熱帯魚のポンプ、温度管理システムなど、切れては困る電源の確保にも最適です。

用途に合わせて組み合わせる動作モード

出来るだけ買う電力に
頼らない環境配慮モード

光熱費を抑える
節約モード

停電時に電力を利用する
非常用モード

強制的に充放電する
蓄電モード



■ 製品仕様

製品名称 4800W蓄電装置(UPS)
モデル名 e-ZA4800
バッテリー リン酸鉄 STJスーパーナノカーボン
充電 AC 100-200V/太陽光

充電時間 約8時間/6時間
サイズ 430×490×811mm(幅×奥行×高さ)
重量 約88kg
使用回数 3000回以上

e-ZAシリーズとして 9.6kWや 2.4kW容量も順次販売していく予定です。

株式会社アース

〒639-0245 奈良県香芝市畑7-10-55 Tel:0745-78-9263
<http://www.a-z.co.jp/>

高容量率
電容効

誕生
しました
今までなかった
新しい蓄電池が

業界初

S
T
J
スーパー
バナ
ン
カー
ボ
ン
ー
バッテリー
使用

UPS機能付きで急場でも停電知らず

4800wh/88kg

技術革命
高性能蓄電装置

eZA
4800
STJ super nano carbon series'



タッチパネル装備
カンタン操作

メンテナンスフリー

太陽光
チャージ
築く
電池
新世代を

株式会社アース