

オフィスやアウトドア、小規模事業者向け

# EC-700

Made in Japan

小型ハイパフォーマンスモデル



Powered by **SCiB™**  
Toshiba lithium-ion Battery

LFP換算  
693Wh相当の中容量  
サーバー利用でも  
安心の無瞬断UPS

容量	509Wh	AC出力	800W
充電時間	18分	AC電圧	100V
重量	約16kg	ACポート	4個
太陽光パネル	対応	USBポート	6個

工事現場やイベント会場、大規模事業者向

# EC-2800

Made in Japan

パワフル・ハイパフォーマンスモデル



Powered by **SCiB™**  
Toshiba lithium-ion Battery

LFP換算で  
2,780Wh相当の大容量  
200V出力、UPS機能付き  
(18ms以下)

※2026年秋頃販売開始予定(販売開始時期  
および仕様が変更する場合がございます)  
※画像はEC-700です

容量	2,036Wh	AC出力	6,000W
充電時間	48分	AC電圧	100-200V
重量	約39kg	ACポート	8個
太陽光パネル	対応	USBポート	4個

	EC-700	EC-2800
電池タイプ	チタン酸リチウムバッテリーセル	チタン酸リチウムバッテリーセル
バッテリー容量	509Wh	2,036Wh
定格出力	800W	6,000W
最大出力(連続)	800W	6,000W
サイズ	W:375×D:280×H:260mm	W:430×D:370×H:365mm
重量	約16kg	約39kg
AC入力	100Vのみ/15A (50Hz/60Hz)	100Vか200V切替可能/15A (50Hz/60Hz)
出力ポート	AC	100V対応×4
	DC	USB-A 18W×2
		USB-C 20W×2
		USB-C 100W×2
	シガーソケット×1(12V)	シガーソケット×1(12V)
	DC5521×2	DC5521×2
充電時間	最短 約18分 <sup>※1</sup>	最短 約48分 <sup>※1</sup>
バッテリー寿命	約20,000回 <sup>※2</sup>	約20,000回 <sup>※2</sup>
保証期間	5年間	5年間
防水保護等級	IP20相当	IP20相当
切り替え時間	無瞬断	約18ms
使用温度範囲	-30℃～+55℃	-30℃～+55℃
その他	LED照明、パネルからの充電対応(折り畳みタイプ:100W~400W) Wi-Fi搭載(遠隔サポート機能用)	

※1 SOC 20-80%までの充電時(AC100V) ※2 25℃ 3Cレートでの充電時

高効率太陽光パネル  
200W  
**EC-PV200**  
※画像はイメージです

IP54防水カバー  
**EC-CV01**  
※画像はイメージです

専用キャリア  
**EC-CR01**  
※画像はイメージです

総販売元：株式会社No.1  
〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目5番2号 内幸町平和ビル19階  
お問合せ窓口：info@enercraft-battery.jp

製造メーカー：株式会社ナチュラニクス  
〒100-0004  
東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル3階

サポート窓口  
[support@naturenix.co.jp](mailto:support@naturenix.co.jp)

# 日本が生んだ 次世代電源

東芝SCiB™搭載  
Made in Japanが届ける  
確かな安全性



## 備えを、 チカラに

ポータブル蓄電池  
EnerCraftシリーズ  
**EC-700**  
**EC-2800**

※画像はEC-700です

株式会社ナチュラニクス naturenix inc.

## 選ばれる理由

01

### MADE IN JAPAN

#### 国内製造の安心感

非常時に使うものだからこそ、「品質」と「信頼性」が最優先。  
本製品は東芝製二次電池SCIB™を内蔵し、厳しい品質管理のもと日本国内で製造されています。  
海外製品にありがちなバラつきや安全性の不安を排除し、いざという時に「安心して使えるポータブル蓄電池」として、企業の備えに最適です。

02

### 業界最高水準の20,000サイクル

#### 圧倒的な長寿命

一般的なポータブル蓄電池の寿命は300~3,000サイクル程度。  
それに対し本製品は、約20,000回もの充放電に耐える業界最高水準の耐久性を誇ります。  
長期備蓄でも劣化しにくく、買い替え頻度も大幅に軽減され、ランニングコストとメンテナンス負担の両方を削減します。

03

### -30℃~55℃対応

#### 過酷な環境でも動く

災害はいつでもどこで起こるかわかりません。例えば、真冬の停電や夏場の酷暑下など、蓄電池には過酷な環境が待っています。  
本製品はマイナス30℃~プラス55℃まで対応し、低温でも高温でも安定稼働。  
寒冷地の企業や屋外作業を伴う事業者にも安心してご使用いただけます。

04

### メンテナンスフリー

#### 圧倒的に低い放電率

「備えていたのに、いざという時にバッテリーが空だった…」そんな事態を防ぐのが極めて低い自然放電率。  
従来の蓄電池のように頻繁な充電、確認がほとんど不要。  
手間もコストもかからない真の意味での「非常用ポータブル蓄電池」です。

05

### 充電時間世界最速18分!! (EC-700)

#### いざという時に「すぐ使える」

「突然の停電で、すぐに使いたい」というときに頼れるのが、わずか18分で80%の急速充電が可能な仕様。  
一般的なポータブル蓄電池が数時間かかることを、たった18分で使える状態にできるため、事前充電を忘れていても即対応が可能。

※2025年10月当社調べ

ポータブル蓄電池の多くは、発熱・発火リスクや品質のバラつき、自然放電による劣化といった課題を抱えています。  
「いざという時に使えない」ことを防ぐためには、安全・高品質で信頼できる製品を選ぶことが重要です。

## ご利用シーン

ポータブル蓄電池は、非常時の備えとしてはもちろん、  
日常業務や移動・屋外での作業など、さまざまな場面で企業活動を支える“頼れる電源”です。  
いざという時に「これがあったよかった」と実感できる、幅広い活用シーンをご紹介します。

### 平時



UPS  
(無停電電源装置)



イベント・アウトドア  
電源



夜間充電、昼間節電

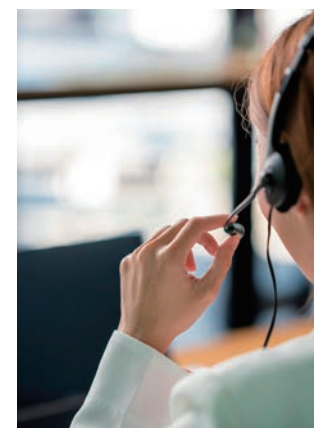


現場作業の電源確保

### 有事



災害時の  
ライフラインの確保



災害時の業務継続



スマホ充電



太陽光充電による  
長期稼働

### 使用時間、給電回数目安

使用機器		EC-700	EC-2800
スマートフォン	6Wh	約 68 回	約 274 回
PC	55Wh	約 7.5 回	約 30 回
サーキュレーター	25w	約 16 時間	約 65 時間
電気毛布	40w	約 10 時間	約 41 時間
電気ポット	600w	約 40 分	約 2 時間 40 分