



Cycle

Speedy
Superior
Sustainable



Cycleポータブル電源公式サイト
www.cycle.tokyo

Sycleポータブル電源

リン酸鉄リチウムイオン電池搭載



Sycleポータブル電源1408Wh
 型番：SY-PPS-1408-01
 JAN：4571572610257









Sycleポータブル電源1408Wh専用エクストラバッテリー
 型番：SY-PPS-EX1408-01
 JAN：4571572610301

エクストラバッテリーで容量2倍に。

最大2816Whまで拡張

Sycleポータブル電源1408 エクストラバッテリーセット

1セットで約240台分のスマートフォンをフル充電可能。

 容量 2816Wh ^{※1}	 定格出力 1500W	 重量 18.8kg (+12.8kg)
 コンセント 6口	 USB-A 4口	 USB-C 2口
 シガーソケット 1口	 DC5521 2口	

※1 エクストラバッテリーがない場合の容量は1408Wh

ずっと長持ち。

Sycleポータブル電源は、毎日フル活用しても8年以上の長寿命を持つバッテリーを搭載しています。電源をつながずに1年放置しても、放電は10%未満で、長時間の備蓄でも安心です。

あっという間に充電。

Sycleポータブル電源は、超急速充電。AC1500W、たった1時間^{※2}でフル充電できます。ソーラーパネルは最大400Wでの充電が可能です。







※2 エクストラバッテリー接続の場合は約2時間

次世代LFP電池搭載 3000回以上の充電サイクル

500回程度 従来のリチウムイオン電池バッテリー



使用可能時間・充電可能回数

使用機器	スマートフォン  3000mAh	扇風機  40W	ノートパソコン  60W	炊飯器  400W	電子レンジ  1000W	ケトル  1500W
Sycleポータブル電源1408 エクストラバッテリーセット 2816Wh	約 240 回	約 64 時間	約 42 回	約 5 時間	約 168 分	約 108 分

※上記使用時間および回数は目安の数値です。給電する機器の仕様や状態、環境条件などにより、少なく（短く）なることがあります。



コンパクトなのに 大容量・高出力

Sycle ポータブル電源 1408Wh

本体スペック表

一般		バッテリー	
商品名	Sycle ポータブル電源 1408Wh	容量	1408Wh
サイズ/重量	単体 約39*27*26cm / 約18.8kg エクストラ 約42*30*26cm / 約12.8kg	バッテリータイプ	LFP (リン酸鉄リチウムイオン二次電池)
認証	FCC、RoHS、UN38.3、PSE、CE	充放電サイクル寿命	3000回以上 (残容量80%想定)
出力		入力	
AC (x6)	100V 50/60Hz、純正弦波 合計最大1500W (瞬間最大3000W)	AC入力	100V 15A 50/60Hz 最大1500W
USB-A (x3)	5V-2.4A、各ポート最大12W	DC入力 (DC5521)	12V-10A、合計最大120W
USB-A 急速充電 (x1)	5V-3A、9V-2A、12V-1.5A、最大18W	ソーラーパネル入力	30~60V、合計最大400W
USB-C (x2)	5V-3A、9V-3A、12V-3A、15V-3A、 20V-3A、20V-5A、合計最大100W	エクストラバッテリー 接続ポート	DC 28.8V-55A
DC5521 (x2)	12V-10A、合計最大120W	その他	
シガーソケットポート (x1)	12V-10A、最大120W	使用環境温度	-20°C~55°C
エクストラバッテリー 接続ポート	DC 28.8V-55A		
ジャンプコード接続ポート	DC 12V-Max1000A (コードはオプション)		

緊急時の使用例



×100

100台同時充電
USB充電器と充電ケーブルで
スマートフォン100台同時充電が可能
大容量・高出力だからできるパワフル充電

普段使いの例

屋外イベントでの使用が可能

コンセント
不要

屋外イベント

- ・電源のない屋外イベント場での電源確保に
- ・照明や音響機器など様々な用途でお使いいただけます

屋外や店舗入り口のデジタルサイネージへの電源供給

延長コード
不要

デジタルサイネージ

- ・店舗屋外の電源のない場所に設置が可能に
- ・ソーラー充電も可能

検温機や消毒器、ウォーターサーバーの電源として活用

タコ足配線
不要

検温機・ウォーターサーバー

- ・配線工事不要
- ・物品レイアウトに自由度
- ・タコ足配線不要

緊急災害時 非常用電源 Sycle BCP BOX



ジャパン・レジリエンス・アワード

2024

ジャパン・レジリエンス・アワード “優秀賞” 受賞

ジャパンレジリエンスアワードとは、次世代に向けたレジリエンス社会構築へ向けて強靱な国づくり、地域づくり、人づくり、産業づくりに資する活動、技術開発、製品開発等に取り組んでいる先進的な企業・団体を評価、表彰する制度です。



緊急災害時に必要な電力供給アイテムを揃えた ワンストップソリューション



BCP BOX - M

約W640 x H1100 x D430 mm

スマホ約240人分/ノートPC約40人分/
サーバー用PC約8時間



BCP BOX - L

約W750 x H1150 x D430 mm

スマホ約480人分/ノートPC約80人分/
サーバー用PC約16時間

Sycle
ポータブル電源



1 セット



2 セット

Sycle
エクストラ
バッテリー



1 セット



2 セット

Sycle
USB充電器

1セット6人分の同時充電



1 セット



2 セット

Sycle
ポータブルソーラー200W

1日の日照時間で本体をフル充電(2枚)



2 枚



2 枚

充電ケーブルセット、
その他電力系防災グッズ
(充電式ランタン・投光器など)



上記数量は、ご希望によって自由にカスタマイズが可能です。
その他、空きスペースに収納できる非常用照明、充電式ラジオ・テレビ、無線機などもご用意しております。

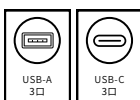
オプション製品



1枚で200Wの高出力
Sycleポータブルソーラーパネル

2枚連結すれば、1日*で本体をフル充電できるハイパワー。

* 1日の有効日照時間を3.5時間として
(気象庁発表 1891~2023年年間日照時間÷365×65%)
** 2枚連結の場合



最大120Wの急速充電
6ポートUSB充電器

1台で6人分のスマートフォンを同時に急速充電。複数台用意で、大人数の同時充電に。



誰でも楽々運べる
電源専用キャリーカート

重量のある電源2台を一度に運べる専用カート。



雨中でも使用可能
防塵防雨ケース

屋外の現場やイベント時の急な雨や土埃に強い。