

1年間でわずか数%しか

放電しない非常用ポータブル電源

Syncle が1台あれば安心

【お客様・従業員様】【BCP管理業務】
イベントなどで普段使いもできる日常備蓄電源（フェーズフリー対応）



法人・団体のお客様専用モデル

非常用・備蓄用に
専用開発したから



年間約3.0%しか放電しない※1



手間が
掛からない

一般的なポータブル電源

他社は3～6ヶ月で約20%放電。1年換算で約50%は放電してしまう…

※1 設計理論値+弊社実測値。設置環境、使用状況等で放電率は変化します。

※2 弊社調べ。他社保証書記載の3か月ごとの充電推奨等から推測。

大容量
1,408Whだから
エクストラバッテリーも同様



大出力だから
AC合計最大1,500W
AC瞬間最大3,000W

スマホ100台同時充電が可能



ほか家電との同時利用も可

AC1,500Wで
充電できるから

1時間でフル充電完了

1,408Whを1,500Wで充電するから
 $1,408 / 1,500 = \text{約}1\text{時間}$

次世代電池
LFP電池採用だから
従来のリチウムイオンバッテリーではなく
リン酸鉄リチウムイオンバッテリー（LFP）採用

8年以上の【長寿命】

3,000回の放充電耐久で長寿命
毎日使って365回＝約8.2年
毎日使わなければ10年以上

＜ソーラーパネル2枚＞
合計400W出力だから
200W+200W出力

3.5～5時間でフル充電完了

1,408Whを400Wで充電するから
 $1,408 / 400 = \text{約}3.5\text{時間}$



Sycle ポータブル電源本体



1,408Wh

Sycle エクストラバッテリー



+ 1,408Wh

Sycle 専用ソーラーパネル 2枚セット



2枚合計400Wの高出力

Sycle 防塵防水ケース（本体用／エクストラ用）



屋外で使用可能な専用ケース 接続ケーブルも完全防水仕様

Sycle 急速USB充電器



最大120Wの急速充電



本体+エクストラバッテリーで 容量2倍に（2,816Wh）

下記は2,816Whでのあくまで目安となります。給電する機器の仕様や状態、環境条件などにより変動します。

ノートパソコン
(60Wh)
約**42**台分

スマホ
(12Wh)
約**240**台分

32型TV
(55Wh)
約**50**時間

電子レンジ
(1000Wh)
約**168**分

扇風機
(40Wh)
約**64**時間

炊飯器
(400Wh)
約**5**時間

必要電力量ならびにおすすめセット（50人程度の場合）

1) 必要電力量(イメージ)

	機種名	消費電力	必要台数	1日の稼働時間 (スマホは充電時間)	必要日数	必要電力 (時)	必要電力 (日)	必要電力 (合計)
1	スマートフォン	12 W	50 台	1 時間	3 日	600	600	1,800
2	Wifiルーター	10 W	1 台	16 時間	3 日	10	160	480
3	TV (32型)	55 W	1 台	16 時間	3 日	55	880	2,640
4	扇風機	40 W	2 台	8 時間	3 日	80	640	1,920
合計						745	2,280	6,840

3日間の必要電力量の目安です

使用する機器の仕様や状態、環境条件などにより変動します

2) 必要ポータブル電源容量

	機種名	定格出力	容量	数量	合計容量
1	Sycleポータブル電源本体	1,500 W	1,408 Wh	1 台	1,408 Wh
2	Sycleポータブル電源エクストラバッテリー	1,500 W	1,408 Wh	4 台	5,632 Wh
合計					7,040 Wh

エクストラバッテリーを複数台ご準備いただく事で 電力量増加をコスパよく実現いただけます

※本体へのエクストラバッテリーの複数同時接続はできません。
※エクストラバッテリーを入れ替えていただくことで電力供給時間が延長できます。

【本体×1】+【エクストラ×4】+【ソーラーパネルセット】

