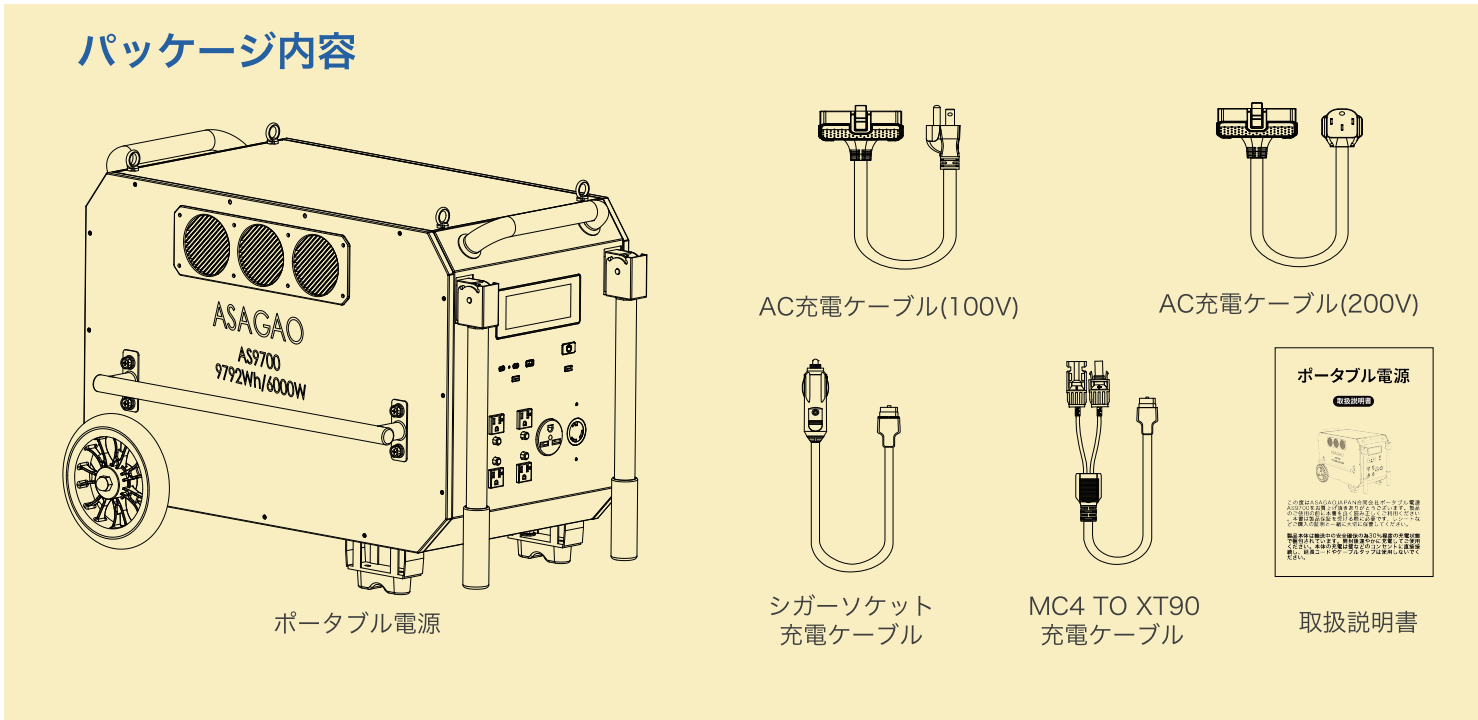




製品仕様

バッテリー容量	9792Wh	製品重量	約130kg
増設バッテリー	9792Wh ※最大2台増設可能	製品サイズ (mm) ※取手収納時	W815×D591×H508 ※収納式取手付き
増設時最大容量	29376Wh	充電温度範囲	0~45度
バッテリータイプ	リン酸鉄リチウムイオン	動作温度範囲	-10~45度
充電サイクル	6000回後 80%以上維持	保証期間	3年間

AC充電	1500W最大 50~60Hz 100V (フル充電まで約7時間)	5000W最大 50~60Hz 200V (フル充電まで約2.5時間)
PV高压充電	2500W最大 120~450V・20A (PV低压と同時に充電可能)	
PV低压充電	1200W最大 10~50V・30A (PV高压と同時に充電可能)	
XT60充電	11.5 V~30V / 10A (XT60充電とPV低压充電は同時入力不可。)	
同時最大充電電力	PV高压+商用電源: MAX5000W PV高压+PV低压+商用電源: MAX6200W	

AC出力 (合計6ポート)	100V 单相	100V・20A 定格2000W×4ポート (上下ポート合計定格3000W以内)
		瞬間最大6000W / 50・60Hz対応
		100V・110V設定可能
		4ポートで合計6000Wまで出力可能
	200V 单相	200V・30A 定格6000W×2ポート (2ポート合計定格6000W出力可能)
		瞬間最大12000W / 50・60Hz対応
		200V・220V設定可能
DC出力(3ポート)	USB-C1 PD100W×1 / USB-C2 20W×1 / USB-A Quickly charge18W×1	
パススルー・自動切替機能	切替時間: 10ms以内 100V入力時: 100V出力のみ対応可能 / 200V入力時: 200V出力のみ対応可能	

ASAGAO JAPAN合同会社 〒5420012 大阪市中央区谷町9丁目214中田東海ビル501 製品に関する情報・お問合せは弊社ホームページをご参照ください。 https://asagao.co.jp/	
---	--

※本カタログに記載されている内容は2024年11月1日現在のものです。仕様等については予告なく変更となる場合がございますので予めご了承ください。



AS9700

業界初の一体型超大容量ポータブル電源

超大容量

9792Wh

超大出力

6000W

超速充電

2.5H
フル充電

超長寿命

6,000回
残量80%以上



1台であらゆる機器を自由に使える

100V・200Vの同時出力が可能

設置工事不要、より安全・安心に

可搬型で最高クラスのポータブル電源

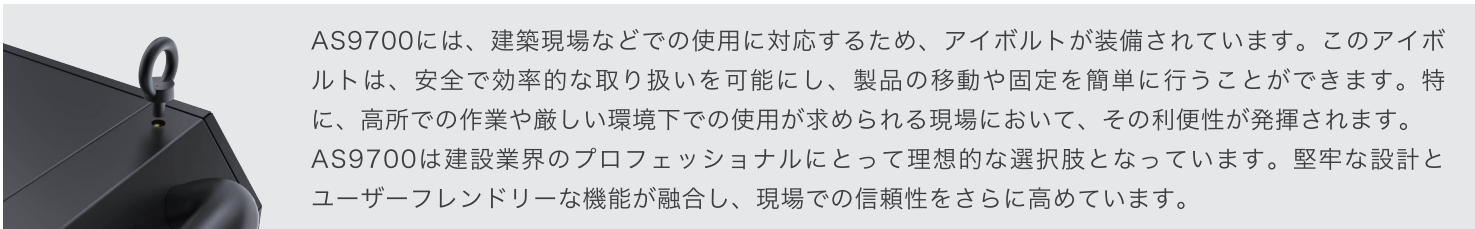


可搬式でどんな場所でも使える

一体型設計のうえ、移動に便利なキャスターや収納式の持ち手も搭載。どこにでも移動させて使用することができます。

車載用バッテリーを採用、超長寿命を実現

車載用リン酸鉄リチウムイオンバッテリーを採用し、充放電6000回サイクル後でも残量80%以上を維持し、1日1回の充放電サイクルでも約15年利用が可能です。



AS9700には、建築現場などでの使用に対応するため、アイボルトが装備されています。このアイボルトは、安全で効率的な取り扱いを可能にし、製品の移動や固定を簡単に行うことができます。特に、高所での作業や厳しい環境下での使用が求められる現場において、その利便性が発揮されます。AS9700は建設業界のプロフェッショナルにとって理想的な選択肢となっています。堅牢な設計とユーザーフレンドリーな機能が融合し、現場での信頼性をさらに高めています。

使用時間の目安

容量（接続電化製品）	本体のみ 9792Wh	+増設1台 19584Wh	+増設2台 29376Wh
定格電力50W相当製品（参考:デスクトップ等）	約100時間	約200時間	約300時間
定格電力100W相当製品（参考:液晶TV等）	約60時間	約120時間	約180時間
定格電力300W相当製品（参考:冷蔵庫等）	約28時間	約56時間	約83時間
定格電力700W相当製品（参考:エアコン等）	約12時間	約24時間	約36時間
定格電力1000W相当製品（参考:ドライヤー、電気ケトル等）	約8時間	約17時間	約25時間

※上記の内容は一般的な製品の平均的な消費電力を参考にした目安となります。製品の仕様や設定、動作環境等により大きく異なる場合がございますのでご了承ください。

接続ポート説明



本体容量9792Wh、最大出力6000W

増設バッテリー2台設置可能。

9,792×3=最大 29,376 Wh

大型エアコンやIHクッキングヒーター、さらには業務用の溶接機や電動工具など消費電力の高いあらゆる電化製品に電力を供給することができます。

100V・200Vの同時出力が可能

200V / 30A出力に対応し、給湯器やIH調理器など様々な消費電力の大きな機器にも電力を供給できます。

圧倒的な3.7Kwソーラー入力

高圧・低圧の2系統でPV入力が可能、3.7Kwのソーラー入力が可能です。400Wの折りたたみ式のソーラーパネルの場合最大9枚の接続が可能です。折りたたみ・据置型のどちらでも対応可能です。



大規模災害発生による非常時には現在、簡易発電機、自家発電機が主流ですが、エネルギー（ガソリン・LPガスカセットボンベ）等には限りがあり、騒音やCO2の問題、使用場所の制限などがあります。

AS9700

- 増設バッテリーを2台追加で、30kVA相当の電力を確保
- 100Vと200Vの入力・出力対応可能、1台であらゆる機器を自由に使える
- 超急速充電機能を搭載、フル充電まで僅か2.5時間
- 合計3700Wソーラー充電対応、クリーンなエネルギー
- パススルー・自動切替機能を搭載（切替速度10ms以内）
- 発電機が使用できない室内環境でも使用が可能（騒音60db以下）
- メンテナンスフリー（※一般的な発電機は数か月に1回の頻度でメンテナンスが必要）



折りたたみ・据置型のどちらでも対応可能



据置型のソーラーパネル（別売、最大3700Wまで）



400Wのポータブルソーラーパネル(別売)を最大9枚の接続が可能です



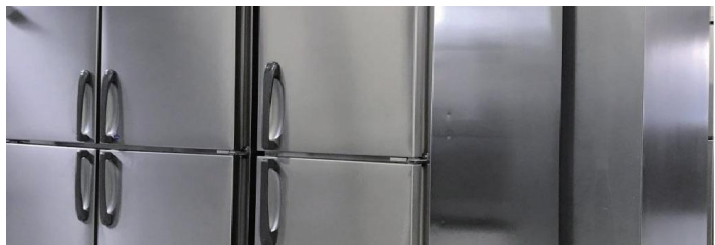
BCP対策用オフィス用電源



建設現場での電源確保

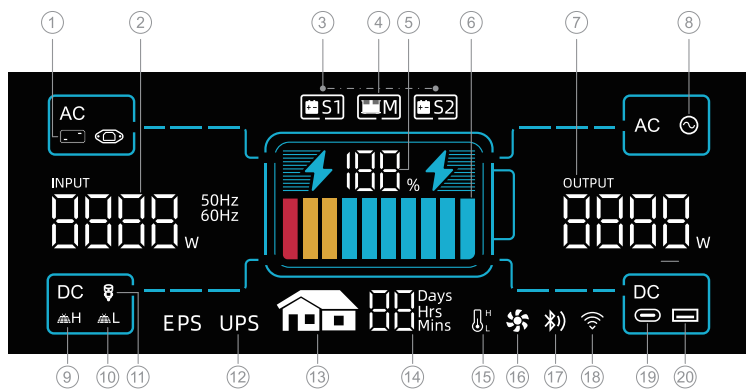


福祉施設のBCP対策



業務用機器の電源確保

LCDパネルの表示内容



1. AC入力
2. 総入力電力
3. 増設バッテリー（S1,S2）
4. 製品本体(M)
5. バッテリー残容量
6. バッテリー容量レベル表示
7. 総合出力電力
8. AC出力ポート
9. 高圧PV充電
10. 低圧PV充電
11. ACC充電
12. パススルー・自動切替機能
13. オフグリッド接続
14. 充電時間/出力時間
15. 高温/低温
16. 冷却ファン状態
17. Bluetooth
18. WIFI
19. USB-C
20. USB-A