

“メイホー”はワキタのオリジナルブランドです。

MEIHO

大容量かつ高速充電! 電源のない屋外作業の強い味方です!

使いやすいコンパクトサイズ。
色々な場面で活躍します。

MPS 2000

コンパクトな軽量タイプ。
アウトドアにも活躍します。

MPS 1500

バッテリー容量1920Wh!
安定の大容量タイプです。

MPS 3000

MPSシリーズの
動画はこちら▼



Portable Power Station **MPS Series**

ポータブル パワー ステーション

WAKITA

ノートPCや携帯電話などの精密機器にも幅広く対応! 停電時の非常電源としても!

MPSシリーズの特徴

- 大容量でさまざまな電化製品に対応。複数台のデバイスに同時給電も可能です。
- リン酸鉄リチウムイオンを採用。高い安全性&長寿命で充電サイクルは約2000回。
- AC100Vコンセントは商用電源と同等の正弦波で、高品質な電気を安定供給できます。
- BMS (バッテリーマネジメントシステム) で安全性を確保。高温保護、低温保護、過充電保護、過負荷保護、短絡保護、低電圧保護、過電圧保護、過電流保護機能を備えています。
- 約3~4時間で充電完了の高速充電タイプ。
- 電源のない屋外で充電可能な太陽光充電対応タイプ (別売りの太陽光パネルが必要になります)。
- 積み重ね可能で収納時に場所を取りません。
- 便利な折りたたみハンドル仕様。片手で持ち運べます。(MPS1500・MPS2000)
- 停電や災害時のいざという時の備えに。ご家庭、事務所の非常用電源として最適です。
- 屋内作業、屋外作業、キャンプ、車中泊、路上ライブ等幅広くご使用いただけます。



保管時・使用前等のご注意

- 長期保管する場合は6ヶ月に1回の頻度で80%まで充電を推奨致します。
- コンプレッサー、モータ等は起動時に大きな電力を必要とします。使用する機器の消費電力が本機の出力範囲であっても使用できない場合があります。
- 本製品に内蔵されている充電式電池はリサイクルできます。本商品を処分する場合、充電式電池の取り外しはお客様が行わず、弊社滋賀工場にご連絡をお願い致します。



仕様

型式	MPS 1500	MPS 2000	MPS 3000
バッテリー容量	1344Wh	1536Wh	1920Wh
定格交流出力	1500W	2000W	3000W
出力電圧	AC100V±10%		
出力周波数	50/60Hz切替		
使用環境温度	-10°C~60°C		
充電時間 (AC充電器)	約3時間	約3時間	約4時間
バッテリータイプ	リン酸鉄リチウムイオン		
充電環境温度	0°C~45°C		
サイクル回数	約2000回		
USBポート	5V/2.4A×2		
USB-QCポート	5V,9V,12V/3A 最大20V/3.25A×1		
USB-Type-Cポート	5V/3A,9V/2A,12V/1.5A 最大20V/5A (PD100W)×1		
12Vシガレットポート	12V/10A		
12VDCポート	12V/10A		
LEDライト	2W×2		
サイズ (横×奥行き×高さ)	406×260×241mm	406×260×241mm	480×285×303mm
重量	19kg	22kg	31kg

使用時間目安

(屋外、屋内作業、イベント関係)



型式	MPS 1500	MPS 2000	MPS 3000	
電動工具充電	90W	約13回	約15回	約18回
業務用灯油ヒーター	230W	約5時間	約6時間	約7時間
スポットクーラー	1000W	約1時間	約1.3時間	約1.6時間
ドリル	500W	約2.3時間	約2.6時間	約3.3時間
送風機	600W	約1.9時間	約2.2時間	約2.8時間
集塵機	1200W	約0.9時間	約1.1時間	約1.4時間
工場扇	150W	約5.8時間	約6.7時間	約11時間
LED投光器	240W	約4.8時間	約5.5時間	約7時間
家庭用高圧洗浄機	1000W	約1.1時間	約1.3時間	約1.6時間

(インドア、キャンプ、車中泊、災害対策)



型式	MPS 1500	MPS 2000	MPS 3000	
携帯電話充電	12Wh	約97回	約111回	約139回
タブレット	30Wh	約39回	約44回	約55回
ノートPC	45W	約26時間	約29時間	約37時間
パソコン	200W	約5.8時間	約6.7時間	約8.3時間
デジタルカメラ	8.1Wh	約144回	約165回	約207回
炊飯器	180Wh	約6回	約7回	約9回
小型H調理器	1000W	約1時間	約1.3時間	約1.7時間
ホットプレート	800W	約1.5時間	約1.5時間	約2時間
電気毛布	55W	約21.3時間	約24.4時間	約30.5時間
扇風機	20W	約58時間	約67時間	約83時間

※上記の使用時間は満充電時の目安として示しており、使用環境や使用状況により変わります。

ソーラーパネル (別売)



型式	MPS-SC200
最大出力	200W (50W×4)
定格電圧	18V
変化効率	22%
出力電流	11.1A
出力端子	MC4, USB, QCUSB, USBType-C
寸法	展開時 2160×520×10mm
	収納時 530×520×40mm
重量	6.95kg

※ソーラーパネルでの充電は、設置環境、外気温、天候に大きく左右されます。そのため、安定した充電を行うには向きです。

※仕様は改良のため予告無く変更することがありますので、ご了承ください。※掲載写真は販売商品と異なる場合があります。※本商品を使用される際の注意事項詳細は、取扱説明書をご覧ください。