■ 給電回数・使用時間の目安

ほーるマンAT-5	充電式ドリル	かくはん機	グラインダー（100㎜）	ドローン	ノートパソコン	スマホ	タブレット	カメラ	ヘアドライヤー
1,100W	90Wh	500W	800W	50Wh	64Wh	11Wh	29Wh	15Wh	1000W
約400穴	約14回	約2.5時間	約1.5時間	約30回	約21時間	約130回	約50回	約100回	約1.3時間

■ 仕様

形式		エアテック 工事現場用ポータブル電源 ATB-1500
内蔵バッテリー		リン酸鉄リチウムイオン電池
容量		1531Wh
充放電回数		3000回
出力波形		正弦波
定格入力	DC/USB-C合計入力	合計最大 300W
	DC入力	DC 12V～24V ⎓10A 200W
	USB-C 入力	5V～15V⎓3A / 20V ⎓5A PD最大100W
定格出力	AC出力(3ポート)	100V 60Hz 1200W(2400W 2S MAX)
	DC 12V出力(2ポート) シガーライターソケット出力	13.3V ⎓10A 133W
	AC+DC合計定格出力	1200W
	USB-A出力(3ポート)	1ポートあたり5V ⎓2.4A(合計最大36W)
	USB-C出力	5V～15V ⎓3A / 20V ⎓5A PD最大100W
最大出力		瞬間最大 2400W
DCポート規格		外径5.5mm 内径2.5mm
LEDライト		弱：100lm 中：200lm 強：300lm
重量		約12.6kg
動作温度		充電時：0℃～40℃ 放電時：-10℃～40℃
保護機能		過充電保護、過放電保護、短絡（ショート）保護

【使用上の注意】
■本製品は出荷時には満充電されておりません。最初に使用する前に、付属のACアダプターで満充電にしてください。 ■購入後すぐに使用しない場合は、60%～80%程度まで充電して保管してください。 ■都度ご使用される前に、本製品のバッテリー残量をご確認ください。残量が少ない場合は充電してください。 ■本製品は緊急時、または一時的使用のための電源であり、長期間、常用するためのものではありません。UPS（無停電電源）としてはご利用いただけません。 ■本製品は大容量のリチウムイオン電池を使用しています。最適な充電を確保するには、0℃～40℃でご使用になることをお勧めします。 ■充電する機器によっては、充電モードに切り替える必要があります。ご使用になる機器の説明書をよくご確認ください。 ■本製品のバッテリーを完全に放電した状態では放置しないでください。バッテリーの性能や寿命を低下させるとともに、満充電できなくなる可能性があります。 ■できるだけ長くお使いいただくために、3～6ヶ月を目安に定期的に残容量を確認して、60%～80%の容量に充電してバッテリーの劣化を防いでください。 ■ご使用にならないときは点灯中のボタンを押して出力を止めて、必ずケーブル類を外して保管してください。 ■本製品に内蔵された充電式バッテリーは交換不可です。バッテリーを外そうとすると故障、破損の原因になります。 ■本製品の使用時に、接続機器のメモリー内容が消えたり、特定の機器との組み合わせによって生じる不具合（相性）は、一切の保証を負いかねます。 ■本製品を廃棄する場合は、弊社カスタマーサポートまでご連絡ください。お送りいただく送料はお客様にてご負担お願いいたします。
■製品を使用しない場合は、ACボタンをOFFにしてください。ACを起動した状態には電量の消費がありますのでご注意ください。 ■ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで使用すると雑音が入ることがあります。雑音が入るときは、これらの機器との距離を離してご使用ください。 ■PD60W急速充電技術に対応していますが、ポータブル電源を充電するにはPD対応アダプターとケーブル（別途ご購入）が必要です。

【低温環境でのご使用】
■バッテリーの性質上、低温下でご使用されると、バッテリー容量に影響します。氷点下の環境でお使いの場合は、本製品を保温ボックス（クーラーボックスなど）に入れて、電源に接続してください。本体から発せられる熱でボックス内が保温されバッテリー容量を高く保つことができます。

■ サイズ



■ 付属品


備品ポーチ


コンセント
充電ケーブル


シガーソケット
ケーブル


取扱説明書
兼保証書

■ 別売り


防水防じんケース

株式会社エアテックジャパン

[営業本部]
〒133-0061 東京都江戸川区篠崎町4-18-25
TEL. 03-6638-7620 FAX. 03-6638-7561

www.airtech-japan.co.jp

商品についてのご相談、お問い合わせはこちらまで。

※商品は予告なしに、改良・変更する場合があります。 2026年1月改定 ATB-1500-03 ⓣ

自動消火機能付き

ATB-1500

工事現場用ポータブル電源

現場作業につかえる。大容量ポータブル電源。



高出力 **1200W**

大容量 **1531Wh**

発電機に負けない
パワーと持続力を



電気がない現場や元電源が遠く電圧降下がさけられない現場で電気工具をストレスなく使用するために、長寿命バッテリー※1を採用し、パワーと持続力を実現しました。作業の無理・無駄を削減し、“効率のよい作業”を叶えます。

※1 リン酸鉄リチウムイオン電池（LiFePO4バッテリー）

ATB-1500

工事現場用ポータブル電源

高性能・高利便





LCDディスプレイを搭載

コンパクトで持ち運びが自由自在

ハイパワーで作業性抜群

最大10台の機器を同時充電

工事現場での『電源問題』を解決！

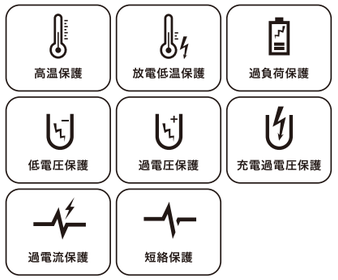
- ガソリンで動く発電機と違い、排気ガスの発生がありません。足場への持ち運びも片手で手軽に行えます。
- 振動、悪臭、騒音の問題を解決する画期的な電源装置で、作業現場でも安全に使用できます。

※ポータブル電源は、持ち運び可能なバッテリー式の電源装置です。
※落下、衝撃による火災が発生した場合に備え、小型自動消火器が内部に搭載されています。（完全鎮火を保証するものではありません。）

安全性と信頼性を強化

LiFePO4バッテリー

- 高温での過充電や過放電に対する抵抗力が非常に高く、安全性が極めて高いリン酸鉄リチウムイオン電池（LiFePO4バッテリー）を採用しています。
- 信頼性の高いBMSが組み込まれたLiFePO4バッテリーは、充電、放電における電流／電圧／温度などを常に監視。より安全に、そして最大限の性能を発揮します。



高耐久素材を使用

防水&防じんケース（IP53相当）[※1]

耐久性に優れたケースで、災害時からアウトドア、現場作業まで幅広く活用でき、長期的な利用を実現します。

※1 自社評価



（別売り）

こちらもオススメ！

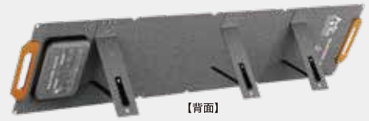
ソーラーパネル ATSP-200W



- 高効率発電：単結晶セル採用、最大23%の高変換効率（一般的なパネルは約15%）。
- 耐久性抜群：最新型ETFE素材で高透過率・高耐熱性・高耐候性を実現。
- 多様な出力対応：DCポート+USBポートで、ポータブル電源やスマホ・タブレットも直接充電可能。
- 持ち運び簡単：折りたたみ式（7.2kg）でコンパクト収納、女性でも片手で持てる軽量設計。



【正面】



【背面】

ほーるマン＋ポータブル電源で穿孔作業を効率よく。

水循環式無振動ドリル ほーるマンAT-5 NEW

- ポータブル電源1回の充電で、440穴[※1]穿孔ができます。
- コンパクト性に優れ、狭小地、足場上でもストレスなく使用が可能。
- 居ながら工事の穿孔作業に最適です。 ●室内騒音レベル 60dB～68dB[※2]

※1 エアテック調べ。ほーるマンAT-5 ドリル回転数-強で使用　※2 外壁穿孔時

1回の充電で440穴穿孔



※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。