

電池の常識を変える

空気発電電池[®]

AETERNUS 災害・非常用発電電池【エターナス】

ZINC-AIR BATTERY



例えば…
エターナス(540Wh)
1つで



スマホやタブレットの充電
約**50回**
フル充電可能
(対象スマホ充電量:5V/2000mAh前提)



ノートパソコンの充電/使用
(36Wh)
約**15時間**



LED等の照明機器の使用
(4.2Wh)
約**128時間**



液晶テレビの使用
(20型/40Wh)
約**13.5時間**

情報機器から
100V家電まで
これだけ使用できます。

(注) 表示されている使用可能時間は、エターナス電池の最大容量を前提とした数値であり、インバータの変換効率や実際に利用する家電製品の種類等により変動することがあります。

5年間 保存可能

※推奨保存期間
(未開封:5年)

太陽光も水も不要! 必要なのは空気だけ! 開封するだけで、発電開始

USB機器だけでなく、AC100V家電機器が動く日本初の災害・非常用発電電池!



ノートパソコンや家電など
AC100V機器を動かせる



ACアダプター&USBをサポート
あらゆる携帯デバイスに対応



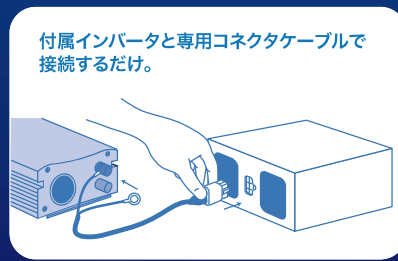
防災備蓄品として最適
コンパクト設計+長期保存可能



有害物質不使用
人にも環境にも優しい設計

エイターナスは空気との反応だけで電力を発生する画期的な一次電池です。

誰でも安全・簡単に使用でき、保存袋に収納すれば電池容量がなくなるまで繰り返し使えます。



簡単3ステップで必要な電気をすぐに供給

※エイターナスは使い捨ての一次電池です。充電して再利用する事はできません。
※発電能力や延べ使用時間は使用環境等によって異なります。



【利便性】 エイターナス付属インバータにはAC100Vコンセントが2つ、USB(DC5V/2A)Aタイプコネクタも2ポートあります。スマホ(iPhone/Android)やタブレットPCを充電する場合はUSBポートだけでなくAC100Vコンセントも使えるのでACアダプタがあれば、機種の違いやデバイスの種類を問わず充電が可能です。USBの出力は2A/ポートですから、急速充電にも対応でき大変便利な機能です。



【収納容易性】 【長期保存性】 エイターナスは、A4用紙の約2/3というコンパクトサイズ。防災備蓄品として家庭や会社に保管する場合も余り場所をとりません。重さも約2.5kgと女性でも持ち運びに負担がありません。また空気に触れない限り電力を発生しませんので、未開封の場合は推奨5年(最大10年)の長期保存が可能です。いざという時の備えとして最適な電池です。



●セット内容：
電池本体×1個、付属インバータ1台



●仕様

出力周波数	50/60Hz(切替スイッチ)
電池本体容量	40Ah/540Wh(1.2A at 20±2℃、60±10%RH)
最大電流	5A(並列接続時)1個の場合1.2A~2Aの機器使用をお勧め
付属インバータ入力電	DC12V(動作範囲DC10~18V)
インバータ出力電圧	AC100V
インバータ出力波形	純粋正弦波
インバータ定格出力	150W(瞬間最大出力:300W)
動作温度	-25℃~60℃(電池)、-20~40℃(インバータ)
サイズ	175×185×85mm(電池)、118×172×63mm(インバータ)

発注単位1セット 運賃 ¥1,050(北海道・沖縄・離島は除く)

発注コード	品番	税抜価格	メーカー希望小売価格(税抜)	質量(kg)
207-0919	AETERNUS-ASET	¥87,800	¥87,800	3.7



<https://www.aeternus-jp.com/>

ご用命は

株式会社 北海道ダイエィテック
札幌市西区発寒8条14丁目516-293
TEL:011-667-1020
FAX:011-667-1021