

AQUENEOS MEGA 700 | アクエネオス メガ 700

室内で安全に使える水発電機

72時間連続発電

停電・BCP対策

非常用電源

アウトドア

最大出力
700w



[型番: AQ-ME700]



AC電源

[コンセント×2 最大700W]



DC電源

[USBポート×2 5V/2.4A]



塩水を入れるだけで発電



有毒物質を一切排出しない

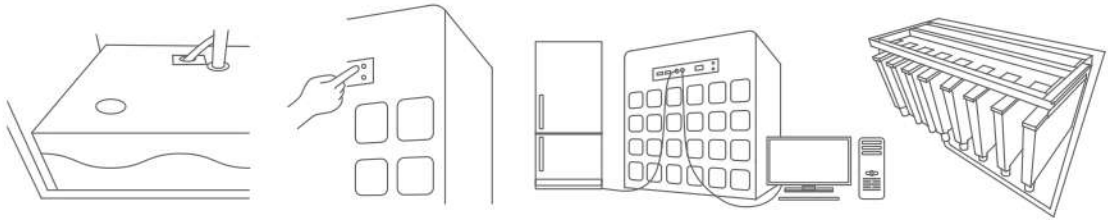


メンテナンス不要



カートリッジ交換で繰り返し使える

使い方



1. 塩水を入れる (65ℓ)

塩水を入れた状態で保管可

2. スイッチオン

スイッチでカンタン切替

3. 発電

連続72時間

4. マグネシウムカートリッジ交換

繰り返し何度でも発電

使用例



LEDライト
5W - 30W



スマートフォン
[4台同時]
10W - 15W



ノートパソコン
50W - 120W



デスクトップパソコン
150W - 300W



冷蔵庫
150W - 500W



扇風機
50W - 60W



電気ストーブ
500W - 700W



液晶テレビ
100W - 300W

* 製品によっては、使用できない場合もあります。

導入例



自治体



避難所



病院



介護施設



オフィス



商業施設



一般家庭



アウトドア施設

仕様

サイズ	W 980mm × D 600mm × H 900mm (キャスター除く)
重さ	126kg (塩水除く)
塩水容量	65ℓ (塩分濃度約10%)
出力電圧	AC100V × 2口 (拡張可 / 最大電流 7A) DC5V (USB) × 2口 (拡張可 / 最大電流 2.4A)
電気出力	最大出力: 700W *1 定格出力: 150W *2
電気容量	15kWh (マグネシウムカートリッジ 14kWh / リチウムバッテリー 1kWh)
発電時間	連続72時間 *3
出力周波数	50Hz または 60Hz (切替式)
出力波形	正弦波
過負荷保護装置	○ *4
過充電防止装置	○ *5
使用周辺温度	0°C ~ 40°C
保管周辺温度	-10°C ~ 60°C

*1 内蔵バッテリー満充電時

*2 使用条件や使用状況により変動

*3 連続150W ± 10% 使用時

*4 搭載するBMS及びDCACインバーターの機能に基づく

*5 搭載するBMSの機能に基づく