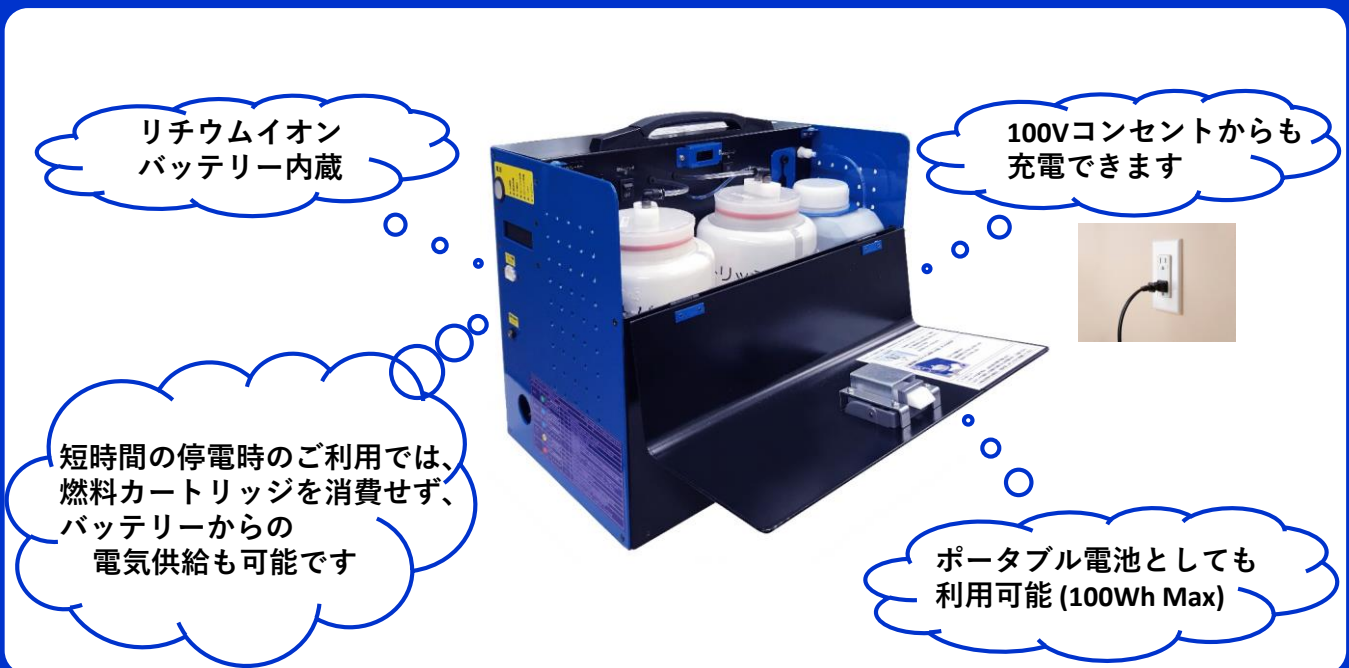
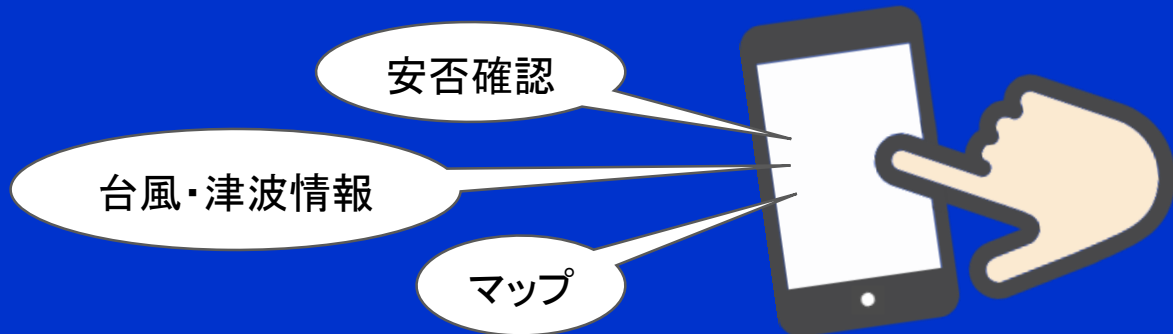


いざ！というとき、水と燃料カートリッジで即発電！ ポータブル燃料電池

災害時の非常用電源として スマートフォンを100台以上充電可能！



① スマートフォンを100台以上充電可能！

燃料カートリッジ1セット(2本)でスマートフォンを100台以上充電可能。また、発電を中断せずに燃料カートリッジを交換できる為、およそ5000時間の連続使用が可能です。

② 水を入れるだけ！

搭載されている二次電池だけでなく乾電池からの起動も可能。その為、災害時でも水を入れるだけで発電が可能です。水道水はもちろん雨水、海水でも大丈夫。

③ 小型軽量で静音性が高く、夜間の使用や屋内での使用も可能！

小型軽量のため持ち運びが容易です。また、発電中の静音性が高く、排出されるのは水蒸気のみ。夜間の使用や屋内での使用も可能です。

④ 長期間の保管が可能！

乾電池の使用推奨期限は2～10年とされていますが、燃料カートリッジは20年間の保管(保証期間10年)が可能。いざという時に備え安心して保管しておくことができます。

燃料カートリッジ1セット(2本)での使用イメージ



主な用途

非常用電源や携帯用電源として

- スマートフォン
- ラジオ
- 小型テレビ
- ノートパソコン
- 照明
- ファックス
- プリンター
- アマチュア無線機
- 衛星電話 など

主な設置場所

緊急避難所や防災協定機関の常備品として

- 事務所
- 学校
- 病院
- 養護施設
- コミュニティーセンター
- 大型商業施設
- 飲食店
- アパート・マンションの管理組合 など

標準仕様

- 本体
 - 定格出力 30W(最大100W)
 - 出力電圧 DC24V
 - 外形寸法 W250×D361×H300(mm)
 - 重量 8.0kg (燃料カートリッジを含まず)
- 燃料カートリッジ
 - 出力容量 600Wh/本(本体に2本搭載可能)
 - 重量 0.8kg/本
 - 内容物 水素化カルシウム
 - 廃棄物 消石灰(環境への負荷はありません。)
- 水タンク
 - 容量 1.0ℓ(水道水、雨水、海水が使用可能です。)
- インバーター
 - 出力電圧 AC100V, DC5V(USB)



代理店

発売元

ヤマト・H2Energy Japan株式会社

〒532-0011

大阪市淀川区西中島4丁目2番26号

TEL:06-7656-1825 FAX:06-7656-2190

E-mail:welcome@yh2ej.com

http://www.yh2ej.com/