

※医用UPSとのシステムアップ製品は(株)PALTEKが独自に評価を実施したオリジナルのモデルです。  
 個別に購入された場合には各メーカーからの保障は受けられません。  
 ※仕様スペックは2017年3月時点のものです。

# 仕様表 (自家発電補完システム)

## 追加充電用ガス発電機 (屋外稼動)

### ガスパワー発電機タイプ

カセットボンベ 1ケース (36本)    ガスパワー発電機2台 (保護カバー・ケーブル)    安全機能付30mケーブル (温度・漏電プレーカ付)

もしくは

### 低圧LPガス発電機タイプ

低圧LPガス発電機 (専用ガス供給ボックス、保護カバー、ケーブル、他)

低圧LPガス発電機はLPガス事業者からのみ提供となります。 事前の設置工事が別途必要です。

## 蓄電池システム

長期  
停電時

通常時

長期  
停電時

### リチウムイオン蓄電池

期待寿命10年以上  
容量 2.4kWh  
出力 1,500VA

### 医用UPS

蓄電池は、太陽光発電と連携可能機種もあります

## 医用UPS

製造元：ニシム電子工業株式会社

	REMiO M1000	REMiO M1500
取得認証	UL1778、UL60601-1、CSA22.2	
電力容量	1000VA/700W	1500VA/1050W
入力	単相AC80~110Vac	
出力/最大負荷	単相AC100V、50/60Hz、最大15A(1.0kW)	
インターフェース	RS232、ドライ設定	
動作温度/湿度	0℃~40℃/10%~99%(結露なきこと)	
本体寸法	W140×H212×D390mm	
重量	約15Kg	約15.5Kg

- 医療向けUPSとしてUL60601-1規格を取得  
～入力電源のノイズやダウンから医療機器を保護～
- 高品質、高信頼性の電力を供給
- 常時インバータ形式
- LEDフロントパネルディスプレイ
- 力率補正機能
- バッテリー管理機能
- 自動シャットダウン・起動
- 自己診断機能
- 過負荷保護機能
- 雷・サージ機能
- コールドスタート機能

## 低圧LPガス発電機

製造元：本田技研工業株式会社 販売元：矢崎エナジーシステム株式会社

	EU15iGP
定格出力(交流)	100V-1500VA(50Hz/60Hzの周波数)
(直流)	12V-8V(12Vバッテリー充電専用)
制御方式	インバーター式
使用燃料	低圧LPガス
運転時間 ※1	約110時間程度〔定格負荷〕
騒音レベル ※2 [Db(A)/']	79~86 [1/4負荷~定格負荷]
使用温度範囲	-15℃~40℃
本体寸法	W451×H379×D242mm
重量	乾燥質量13.4kg

※1 定格で使用した場合、LPガス50kg容器満タンで約110時間程度使用可能。  
 ただし、エンジンオイル等のメンテナンスが必要です。

※2 エコスロットルON時

● 測定基準はISO3744に準じる試験環境での測定となります。

## リチウムイオン蓄電池

製造元：ソニービジネスソリューション株式会社

	ESSP-3001/10	ESSP-3002/10
蓄電容量	公渉容量1.2kWh 定格容量1.1kWh	公渉容量2.4kWh 定格容量2.2kWh
入力	単相AC100V±10%、50/60Hz、最大15A	
出力/最大負荷	単相AC100V、50/60Hz、最大15A(1.0kW)	
インターフェース	イーサネットコネクタRJ-45×1	
動作温度/湿度	0℃~35℃/0℃~95%(結露なきこと)	
本体寸法	W520×H563×D625mm	
重量	約73kg	約90kg

- 6,000回の充放電サイクル数。1日1回の充電・放電を行った場合、10年以上の期待寿命を持つ蓄電モジュールを搭載  
 ※ 室温(23℃)で1日1回の充電・放電を行った場合。
- WEB型管理アプリ(ネットワーク対応)を本体に内蔵しているため、遠隔からのリチウムイオン蓄電池本体の設定が可能

通常時は、一般のコンセント接続して使用します。

## ガスパワー発電機エネポ

製造元：本田技研工業株式会社 販売元：矢崎エナジーシステム株式会社

	EU9iGB
定格出力(交流)	100V-900VA(50Hz/60Hzの周波数切替)
制御方式	インバーター式
使用燃料 ※1	LPG(液化ブタン/指定カセットボンベ)
運転時間	約2.2時間~約1.1時間(1/4負荷~定格負荷)
騒音レベル ※2 [Db(A)/']	81dB(3/4負荷) 79dB~84dB(1/4負荷~定格負荷)
使用温度範囲	5℃~40℃
本体寸法 ※3	W365×H524×D262mm
重量	乾燥質量19.5kg

※1 燃料は東邦金属工業(株)のカセットボンベをご使用ください。

※2 エコスロットルON時

※3 ハンドル折りたたみ時