

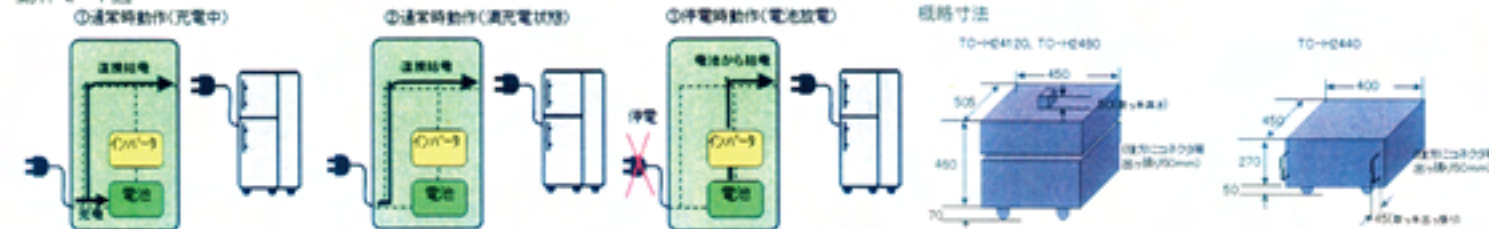
仕様表

項目		仕様		
型番		TC-H24120	TC-H2480	TC-H2440
蓄電池	種類	高性能リチウムイオン電池		
	蓄電容量	約3KWh	約2KWh	約1KWh
定格出力電力		1KW		
運転方式		停電時インバータ給電切換え方式(下記動作モード図参照、切換時間0.3秒)		
交流入力	種類	商用単相2線式100V±10% 50/60Hz		
	容量	最大1.5KW		
交流出力	種類(注1)	単相2線式102V±5% 60Hz 正弦波		
	容量	最大1KW(コンセント2個の合計)		
充電時間		約4時間40分(カラ状態→満充電)	約2時間40分(同左)	約1時間40分(同左)
充電方式		Advanced I.C.&C方式		
表示		SOC(蓄電残量 10段階レベル表示)、SOH(電池健全度 0~99%表示)、VOLTAGE(電池電圧 V表示)		
構造		上下2段式(上段:制御回路、インバータ、充電用DC電源他 下段:蓄電池)	シングルボックス式	
寸法		W450 x D505 x H530(詳細下図参照)		W400 x D450 x H320(詳細下図参照)
重量		約70Kg	約50Kg	約30Kg
環境条件	温度	+0°C ~ 40°C		
	湿度	15% ~ 85% (結露ないこと)		
	その他	通常建屋内並み環境(粉塵、液体飛散なし)		
価格		000,000 (税抜)	000,000 (税抜)	000,000 (税抜)

前面の AC コンセントには、通常時には系統電力が、停電時には蓄電池から AC100V が供給されます。

- 蓄電池への充電は当社独自の Advanced I.C.&C 方式で、電池にやさしい充電をし安全かつ電池を長持ちさせます。
- 通常時は系統電力をそのまま前面コンセントに供給するため、無駄な電力消費がありません。
- 電池の健全度をあらわす SOH を表示することにより、電池の劣化具合を知ることができます。
- 1KWH タイプ、2KWH タイプ、3KWH タイプがあり、用途により選択可能です。
- 停電からの復帰時には自動的に充電されます。
- 既存の太陽電池システムに直結できます。太陽電池からのエネルギーはまず蓄電池を充電し、余剰分が系統電力へ配電されます。

動作モード図



株式会社 ウィングス 〒590-0937大阪府堺市堺区宿屋町西2-1-1 TEL 072-229-0800 FAX072-229-7900
<http://www.power-wings.com>

お問い合わせ



HANDY POWER

ハンディー・パワー
 家庭・事務所の停電対策用蓄電装置

POINT 1 電力の経済的な活用に。

電気代の安い夜間電力で蓄電池に充電し、電気代の高い日中に利用し電気代を制御。

POINT 2 不意の停電、計画停電に。

高性能リチウムイオン蓄電池に電力を蓄えて不意の停電、計画停電に備えます。



