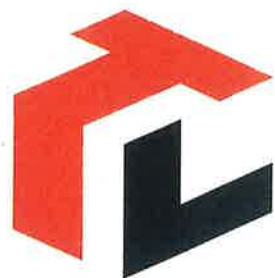
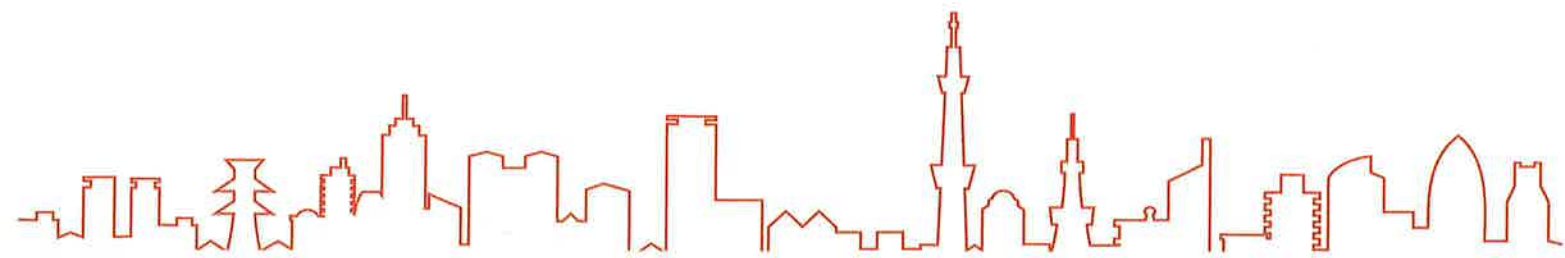
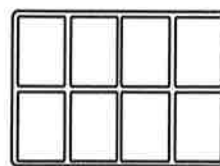
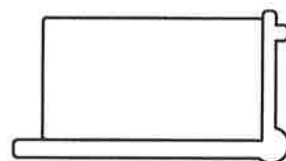
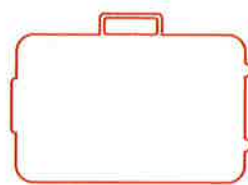
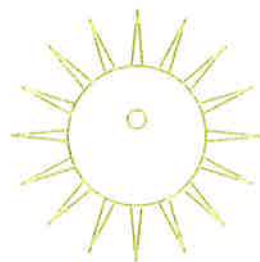


大容量蓄電池ソリューション



Tameru Lab.





Tameru Lab.

AC100V

DC48V

DC12V

大容量、軽量のポータブル蓄電池

大容量電源を持ち運びが可能に。 撮影・祭事・災害時のご利用に

Tameru Lab.6000

電池容量 **5656** Wh

AC 定格出力 3000W

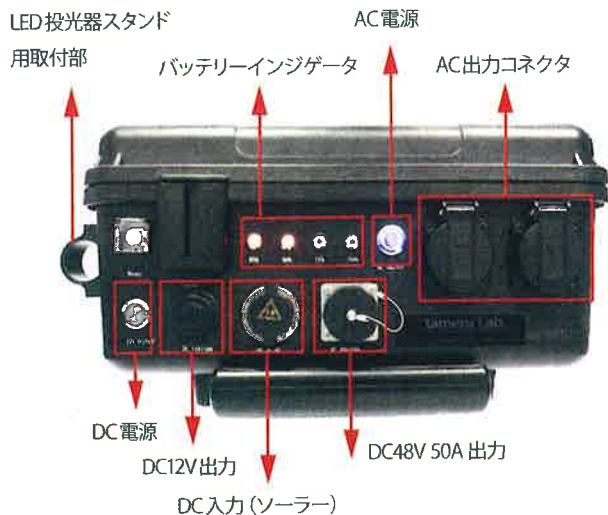
Tameru Lab.3000

電池容量 **2962** Wh

AC 定格出力 3000W



○ パネル操作説明



2962Whの大出力！大容量なのに
キャリーバック型で持ち運び可能。



移動に便利なキャスター付き
女性でも移動ができます

○ 製品特長

5656Whの大容量、業界最軽量のポータブル蓄電池を実現。
 キヤスター付きで女性でも持ち運びが可能です。

5656Whの大容量で重量43Kgの軽量化を実現致しました。
 今まで持ち運ぶ事ができなかった大容量蓄電池は、携帯性により
 屋外利用や停電時その可能性を十分に発揮いたします。
 またソーラーパネルを使用することで、停電時でも再充電が可能。
 大規模災害を想定した長期の停電の備えとして大容量蓄電池は
 必要不可欠となっていきます。

専用のソーラーパネルにて非常時の再充電も可能。

電気製品使用の目安

		
携帯・スマホ(10W) Tameru Lab.6000 約 565 台分 Tameru Lab.3000 約 296 台分	ノートPC (25W) Tameru Lab.6000 約 226 時間 Tameru Lab.3000 約 118 時間	複合機(750W) Tameru Lab.6000 約 7.5 時間 Tameru Lab.3000 約 3.9 時間
		
パワーツール(100W) Tameru Lab.6000 約 56 時間 Tameru Lab.3000 約 29 時間	扇風機(30W) Tameru Lab.6000 約 188 時間 Tameru Lab.3000 約 98 時間	電気ヒーター(400W) Tameru Lab.6000 約 15 時間 Tameru Lab.3000 約 7.4 時間

※スマートフォンは表示台数を1時間充電可能です。

○ 製品仕様

項目	大容量ポータブル蓄電池	大容量ポータブル蓄電池
商品名	Tameru Lab.6000	Tameru Lab.3000
電池種類	リチウムイオン電池(シリンダータイプ)	リチウムイオン電池(シリンダータイプ)
蓄電容量	5656Wh	2962Wh
ソーラーパネル	400W(200W×2) 外部	400W(200W×2) 外部
充電入力	家庭用AC100V、ソーラーパネル	家庭用AC100V、ソーラーパネル
出力波形	純正弦波	純正弦波
出力端子	AC100V、DC48V、DC12V	AC100V、DC48V、DC12V
AC定格出力	3000W	3000W
UPS機能	×	×
充電時間(AC)	12時間	6時間
充電時間(ソーラー)	400W(200Wを2枚)で日照14~20時間	400W(200Wを2枚)で日照7.5~11時間
充電しながら給電	○	○
1年後電池残量	85%	85%
耐用年数	7年	7年
充放電サイクル	700回	700回
動作目安時間 ノートパソコン25W	226時間	118時間
動作環境温度	-20~60℃	-20~60℃
外形寸法	幅:460mm×奥:250mm×高:580mm(延長時855)	幅:460mm×奥:250mm×高:580mm(延長時855)
重量	43.0kg	30.0kg
無償保証期間	1年	1年
備考	別売ソーラーパネル	別売ソーラーパネル

○ ソーラーパネル

商品名	Tameru Lab.3000/6000 専用ソーラーパネル
種別	単結晶シリコン
開放電圧	58.5V
最大出力電圧	49.5V
最大出力電流	4.8A
出力コネクタ	MC4プラグ
外形寸法(折畳)	長さ:450mm×幅:310mm×厚み:80mm
外形寸法(開放)	長さ:1970mm×幅:875mm×厚み:18mm
重量	6.25kg





AC100V

USB5V

大容量、軽量のポータブル蓄電池

大容量電源を持ち運びが可能に。UPS機能のついたデジタル表示パネル。

Tameru Lab.2000B

電池容量 **1885** Wh

AC定格出力 2200W



Tameru Lab.



○ パネル操作説明



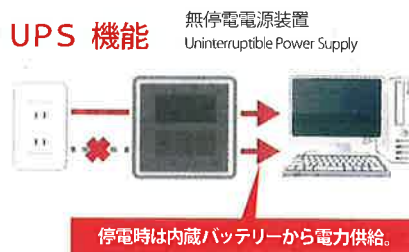
2KWの大出力!大容量なのに
軽量でキャスター付
きで持ち運び可能。

格納式キャリーバー搭載
縦置・横置可能。



○ 製品特長

通常時はUPS機能として大切な機器を保護。非常時は蓄電された大容量電池にて必要な電気を確保。



1885Whの大容量リチウムイオンバッテリーを内蔵し、重量 25kg といった軽量ポータブル蓄電池を実現。非常時にはパソコンやテレビ、照明といった普段ご利用いただいている電化製品を無理なく稼働いただけます。また普段使いとしてはUPS機能を有し大切なデータ機器を保護したり、また屋外に持ち出してアウトドアや催事、イベント、撮影などでも便利にご利用いただけます。操作パネルには見やすいデジタル表示を採用、電池残量から残利用時間まで表示してくれる機能も搭載。

専用のソーラーパネルにて非常時の再充電も可能。

○ 製品仕様

項目	大容量ポータブル蓄電池
商品名	Tameru Lab.2000B
電池種類	リチウムイオン電池(シリンダータイプ)
蓄電容量	1885Wh
ソーラーパネル	240W外部
充電入力	家庭用AC100V、ソーラーパネル(別売)
出力波形	純正弦波
出力端子	AC100V、USB5V
AC定格出力	2200W
充電時間(AC)	6時間
充電時間(ソーラー)	240Wで日照8~11時間
充電しながら給電	○
1年後電池残量	85%
耐用年数	7年
充放電サイクル	700回
動作目安時間 ノートパソコン25W	75時間
動作環境温度	-20~60℃
外形寸法	幅:300mm×奥:315mm×高:513mm(延長時990)
重量	25kg
無償保証期間	1年
備考	別売ソーラーパネル

電気製品使用の目安



※スマートフォンは表示台数を1時間充電可能です。

○ ソーラーパネル

商品名	Tameru Lab.2000B 専用ソーラーパネル
種別	単結晶シリコン
開放電圧	45V
最大出力電圧	36V
最大出力電流	6.6A
出力コネクタ	MC4プラグ
外形寸法(折畳)	長さ:450mm×幅:310mm×厚み:80mm
外形寸法(開放)	長さ:1970mm×幅:875mm×厚み:18mm
重量	6.25kg





AC100V

DC12V

USB5V

軽量・コンパクトなポータブル蓄電池

飛行機持ち込みが可能。

Tameru Lab.144

電池容量 **144** Wh

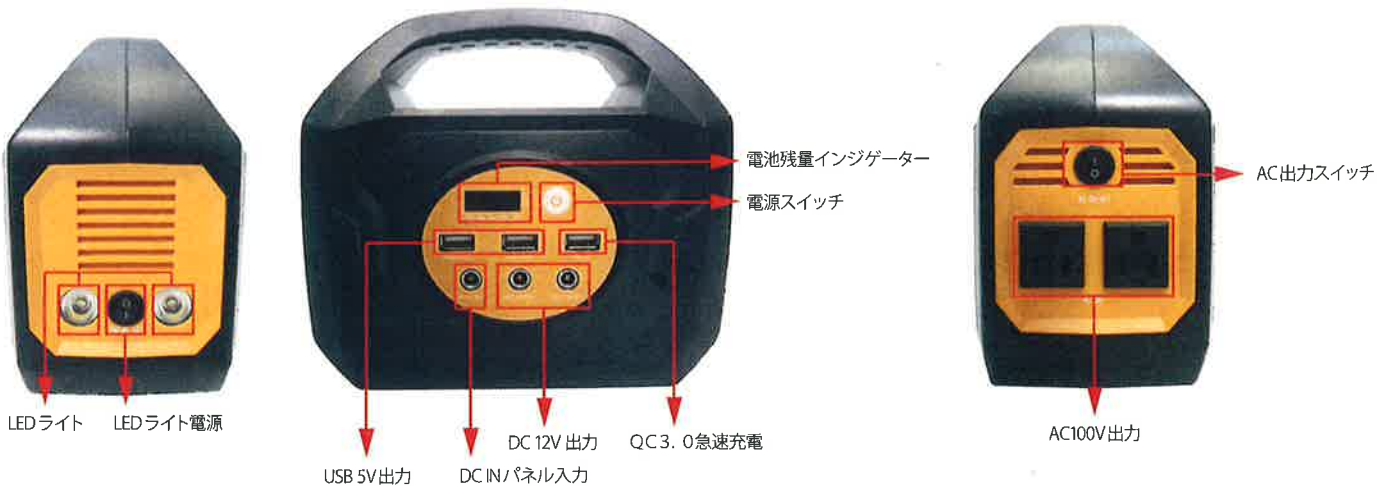
AC定格出力 **200W**



Tameru Lab.



○ パネル操作説明



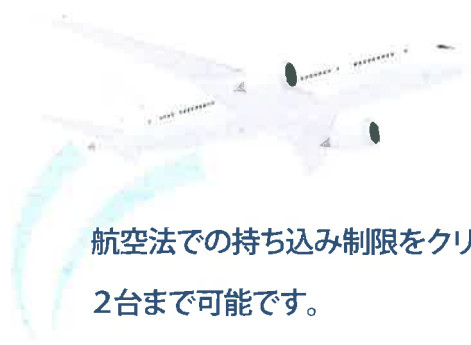
○ 製品特長

144Whの軽量ポータブル蓄電池。1.8kgで軽量なので手荷物として手持ちのバッグに収納可能。

定格出力200Wまで出力できるので、60インチの大型モニタなどの稼働が可能です。普段使いから緊急時のモバイル製品の充電などその用途は様々。

専用ソーラーパネルからの充電も可能、ACだけでなくUSB出力も搭載

機内持ち込み可能な容量設計。



航空法での持ち込み制限をクリア
2台まで可能です。

○ 製品仕様

項目	ポータブル蓄電池
商品名	Tameru Lab.144
電池種類	リチウムイオン電池（シリンダータイプ）
蓄電容量	144Wh
ソーラーパネル	32W外部
充電入力	家庭用AC100V、ソーラーパネル（別売）
出力波形	純正正弦波
出力端子	AC100V、DC12V、USB5V
AC定格出力	200W
充電時間（AC）	6時間
充電時間（ソーラー）	32Wで4.5~6.5時間
充電しながら給電	○
1年後電池残量	85%
耐用年数	7年
充放電サイクル	700回
"動作目安時間、ノートパソコン25W"	5時間
動作環境温度	-20~60℃
寸法	幅：190mm×奥：127mm×高：175mm
重量	1.8kg
無償保証期間	1年
備考	別売ソーラーパネル

電気製品使用の目安



※スマートフォンは表示台数を1時間充電可能です。

○ ソーラーパネル

商品名	Tameru Lab.144 専用ソーラーパネル
種別	単結晶シリコン
最大出力電圧	5V (USB) / 19V (DC)
最大出力電流	2A
出力コネクタ	USB
外形寸法（折畳）	長さ：340mm×幅：165mm×厚み：40mm
外形寸法（開放）	長さ：815mm×幅：340mm×厚み：18mm
重量	0.95kg



カタログ掲載以外にも用途に応じてラインナップをご用意しております。

大容量ポータブル蓄電池

商品名	Tameru Lab.1346	Tameru Lab.462	Tameru Lab.192
電池種類	リチウムイオン	リチウムイオン	リチウムイオン
蓄電容量	1346Wh	462Wh	192Wh
ソーラーパネル	240W外部	80W外部	20W内蔵
出力端子	AC100V、DC12V、USB5Vプラグ	AC100V、DC12V、USB5Vプラグ	AC100V、DC12V、USB5V
AC定格出力	1500W	500W	150W
充電時間 (AC)	6時間	6時間	4時間
充電時間 (ソーラー)	240Wで日照6~8時間	80Wで日照6~8.5時間	20Wで16時間 (内蔵型)
寸法	幅：340mm×奥：175mm×高：255mm	幅：340mm×奥：65mm×高：200mm	幅：400mm×奥：108mm×高：320mm
重量	13kg	5kg	5.5kg

適合ソーラーパネル

型式	Tameru Lab.1346 専用ソーラーパネル	Tameru Lab.462 専用ソーラーパネル
種別	単結晶シリコン	単結晶シリコン
開放電圧	45V	23V
最大出力電圧	36V	19V
最大出力電流	6.6A	3A
出カコネクタ	MC4プラグ	MC4プラグ
外形寸法 (折畳)	長さ：450mm×幅：310mm×厚み：80mm	長さ：440mm×幅：280mm×厚み：40mm
外形寸法 (開放)	長さ：1970mm×幅：875mm×厚み：18mm	長さ：1230mm×幅：440mm×厚み：18mm
重量	6.25kg	2.25kg

共通事項：1年後電池残量 (85%) 耐用年数 (7年) 充電サイクル (700回) 動作環境温度 (-20~60℃) 無償保証期間 (1年)



(1346型)



(462型)



(192型)

携帯電話充電用
USBポート 60個用携帯電話充電用
USBポート 10個用

●屋内専用製品です。軒下を含む屋外ではご使用できません。 ●火災の危険性のある場所、またはガソリンの気化の可能性のあるガソリンスタンドなどの場所での使用は避けてください。 ●ベストな動作環境は、AC/DC電源アダプタを使い乾燥した適温状態 (0~40℃) でお使いいただくことです。高温多湿および、水廻りなどの環境では、劣化スピードを速めることになります。 ●保証期間内に正常に使った状態で異常が発生した場合は、無償修理および交換します。 ●次のような場合には、サービス料金(修理費、部品代、出張費など)をご負担いただいたうえで修理、交換します。 1.保証期間が、経過した場合。 2.保証期間以内でも次の条項にあてはまる場合。 ・天災地変(火災、ガス被害、地震、風水害、落雷、異常電源)により故障が発生した場合。 ・設置後、使用上の不注意(移動、落下、衝撃、規定外の動作環境による使用など)により故障が発生した場合。 ・製品を分解、改造した場合。 ・使用した灯器具の異常及び接続機器の不具合による故障。 ・本保証書の紛失、及びラベルが損傷し製品の推測追跡が不可能な場合



Tameru Lab.

販売代理店

製品お問い合わせ 03-6903-8281

KUNISHIGE 国重ライティング株式会社

<https://www.kunishige-light.jp>

株式会社本郷ベース

麻布サテライトオフィス
東京都港区麻布十番2-7 ラフィネ麻布十番701号室
福生オフィス
東京都福生市熊川482-46

TEL:03-6869-1684 FAX:03-6893-3931
Cell:090-2658-1486 Mail:fujita@hongo-base.com

