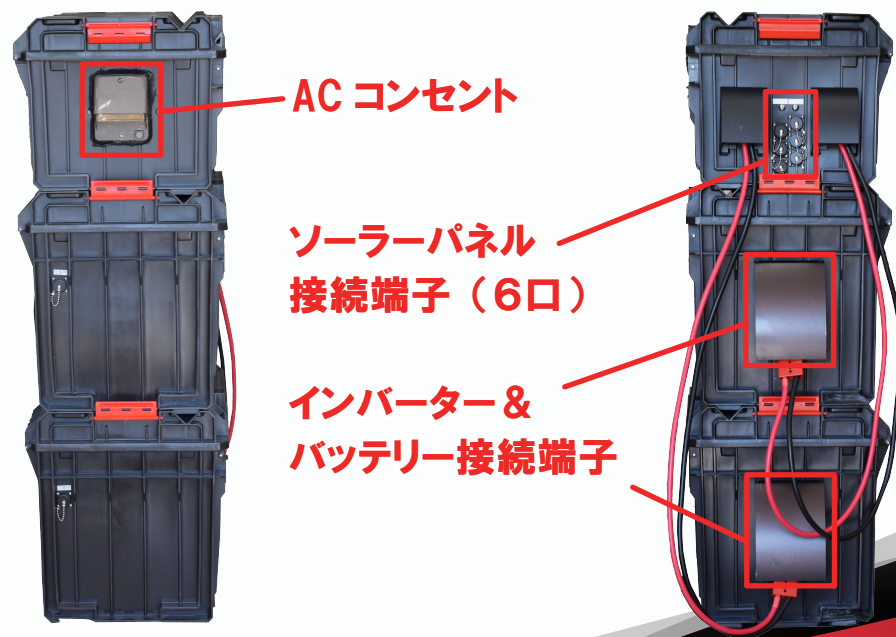
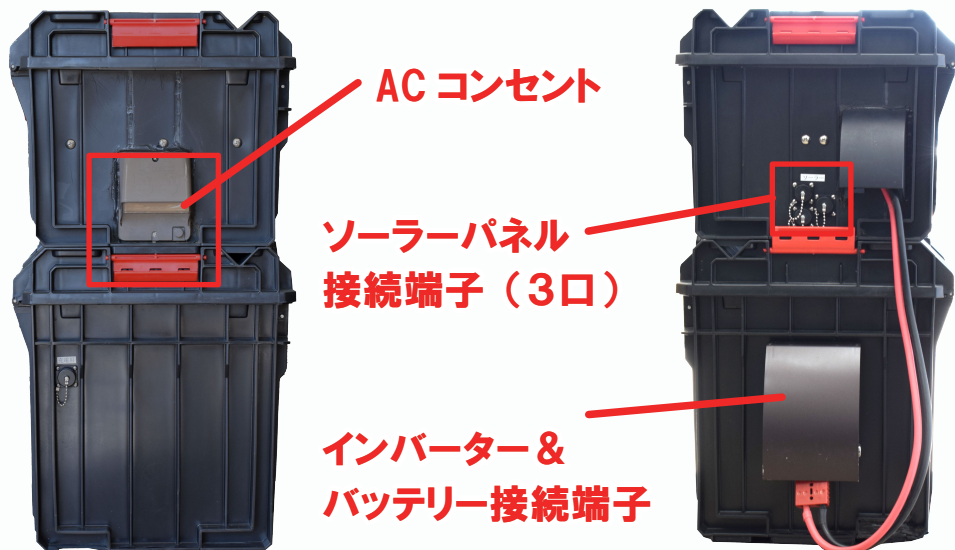
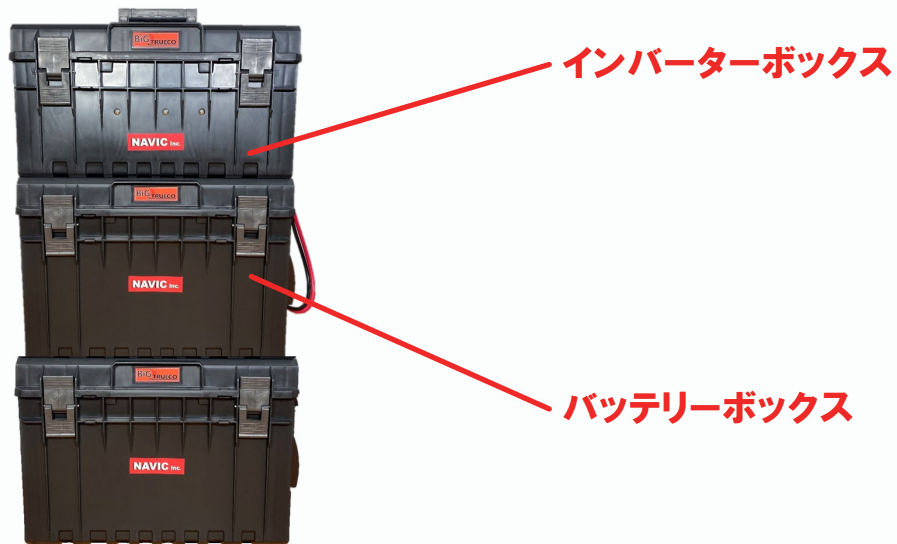


01 各ボックス・パーツ名称(シングル)



02 各ボックス・パーツ名称(ダブル)



03 インバーターボックス内部パーツ名称



シングルパッケージ

出力タイマー

電源スイッチ
(主電源・ソーラー)

ソーラーコントローラー



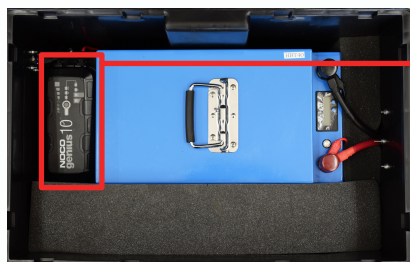
ダブルパッケージ

出力タイマー

電源スイッチ
(主電源・ソーラー×2)

ソーラーコントローラー×2

04 バッテリーボックス内部パーツ名称



バッテリー充電器

※バッテリーボックス内部は
シングルもダブルも同じ仕様です。

⚠ 使用を始める前に

ACコンセントを使用していない時、または使用が終わった後は必ず主電源スイッチをOFFにしてください。また返却時は主電源・ソーラースイッチを全てOFFにしてください。

使用後・返却時は
必ずOFF!



⚠ 商用電源（家庭用電源）での充電について

バッテリーボックス内の充電コンセントを家庭用コンセントに差し込むとバッテリーに充電が行われます。充電コンセントでの充電は、満充電になると自動的に充電を終了します。



LED1 赤点灯時
→25%充電



LED2 赤点灯時
→50%充電



LED3 橙点灯時
→75%充電



LED4 緑点灯時
→100%充電

ご使用にあたってのお願い

※本製品の使用を開始する前に、事前に充電コンセントで充電を行ってください。※1度の充電で24時間以上連続で充電をお願いします。※ご使用に合わせてタイマー設定をお願いします。バッテリーを繰り返し充電しながら利用する場合や、天候不良でソーラー充電ができない場合でも、同様に充電を行ってください。（充電コンセントはボックス外側のACコンセントには接続しないでください。）



05 ACコンセントを使用する場合

1. 主電源スイッチを ON にします。



2. 出力タイマーの右上にあるスイッチを「入」にします。

3. 出力タイマーの右下の出力ランプが点灯していることを確認します。スイッチを「入」にしても出力ランプが光らない時は、バッテリー残量が少ない可能性があります。

4. ボックス外部の AC コンセントに使用したい電化製品のコンセントを挿します。



06

タイマー機能を使い ACコンセントを使用する場合

タイマー機能を使用することで、設定した時間になると自動的に電源を ON/OFF にします。

1. 主電源スイッチと IV スイッチを両方 ON にします。
(スイッチの LED は ON にしても光りません。)
2. タイマーの時刻設定をします。プログラムは ON/OFF の 1 セット設定です。

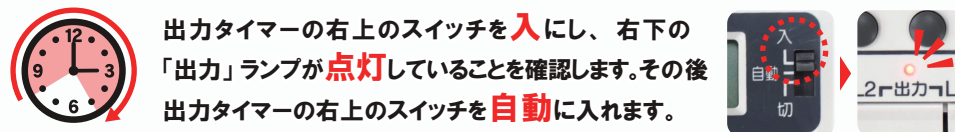
例：午前 8:30 ~ 午後 17:00 まで使用

ON	タイマー	「タイマー」ボタンを設定が全て完了するまで押し続けます。右上にタイマーと表示されます。
ON	タイマー	電源が ON になる時間を入力します。「時」「分」ボタンで開始時間を設定します。
OFF	タイマー	「セット」ボタンを押します。左下に OFF と表示されます。
OFF	タイマー	電源が OFF になる時間を入力します。「時」「分」ボタンで終了時間を設定します。
ON	タイマー	「セット」ボタンを押すと入力した ON の設定時間が表示され、「タイマー」ボタンから手を離せば設定完了です。

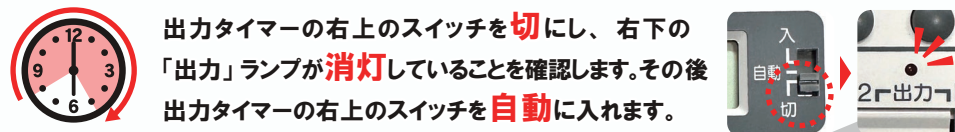
3. 出力タイマー右上のスイッチを操作します。

・操作をしている今現在の時刻によって操作方法が変わります。

【例】設定時間が 8:30 ~ 17:00 今現在の時刻が 15:00 (設定時間の範囲内)



【例】設定時間が 8:30 ~ 17:00 今現在の時刻が 18:00 (設定時間の範囲外)



4. 使用する電化製品をボックス外部の AC コンセントに挿し込みます。



ACコンセントを使用していない時、または使用が終わった後は必ず主電源・IV スイッチを OFF にしてください。

07 ソーラーパネルを接続して使用する場合

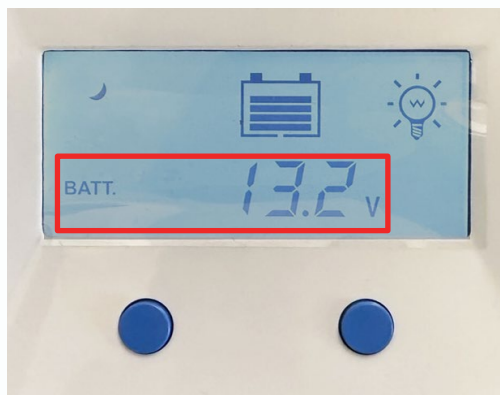
1. ツーラーのスイッチを ON にします。ソーラーパネルを接続する前にスイッチを ON にしてください。その後、インバーターボックス外部のソーラーパネル接続端子にソーラーパネルのプラグを挿し込んでください。



その後、インバーターボックス外部の「ソーラーパネル接続端子」にソーラーパネルのプラグを挿してください。

ソーラーコントローラーの表記について

ソーラーコントローラーのディスプレイの左側に「BATT」、右側に「V」の表示がされるまで「SELECT」ボタンを何回か押してください。その時に表示されている数字がボックス内のバッテリーの電圧です。

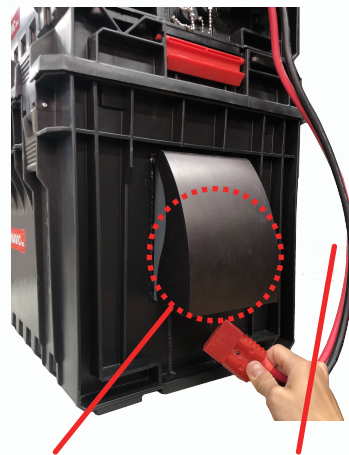


表示項目一覧 (数字は一例です)	
PV 39.8 v	ソーラー電圧
PV 3.3 A	ソーラー電流
PV 890 kWh	累計充電量
BATT. 13.8 v	バッテリー電圧
BATT. 4.0 A	バッテリー充電電流
BATT. 16 °C	バッテリー温度
LOAD 4.0 A	負荷出力電流
LOAD 890 kWh	累計負荷出力量
LOAD 10 l (100番台)	負荷出力 (日の出タイマー)
LOAD 20 l (200番台)	負荷出力 (日の入タイマー)

08

インバーターとバッテリー接続端子について

インバーターボックス側面に取り付けられている接続端子をバッテリーボックスに接続します。接続方法は以下をご参照ください。



コンセントカバー インバーター & バッテリー接続端子



1. コンセントカバーを開き、接続端子の受けを確認します。



2. 接続端子の+と-を合わせます。



3. 端子の確認ができれば、しっかりと奥まで挿し込みます。

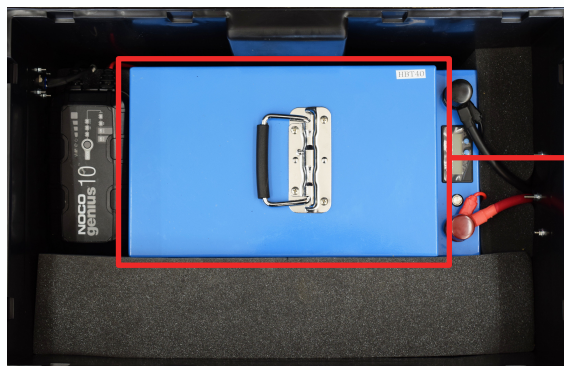


バッテリー電圧は12.5V以上で満充電、12.5V から 11.5V で使用可能です。11.5V 以下で要充電となります。

! BIG TRUECO バッテリー充電について

1. バッテリーを強制充電する際に、蓋を開けた状態にすることなく充電が可能です。BOX内の外部充電専用ケーブルをソケットに接続しコンセントに差し込んでください。充電時間の目安は24時間以上となります。ケーブルの紛失にご注意ください。

バッテリー BOX 内



外部充電専用ケーブル



側面にある充電器ソケットにケーブルを差し込みます。



BOX 側面ソケット

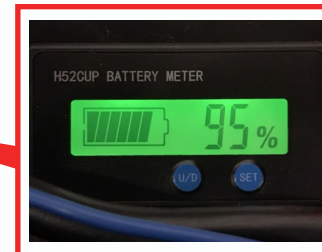


外部充電専用ケーブルを紛失してしまった場合は別途ご請求となります。ご注意ください。



バッテリー残量について

バッテリー残量はバッテリー右側の液晶板に表示されます。



1. バッテリー残量が20%以下になった時は充電してください。
2. 消費電力の大きい電化製品をご使用の場合、バッテリー残量があっても電力の供給が停止される場合があります。
例：バッテリー残量は20%あるが、エアコンが停止する。