

二次電源蓄電池ユニット

COMBO

CS-15



使い道は無限大

COMBOが活躍するのは停電などの非常時だけではなく。

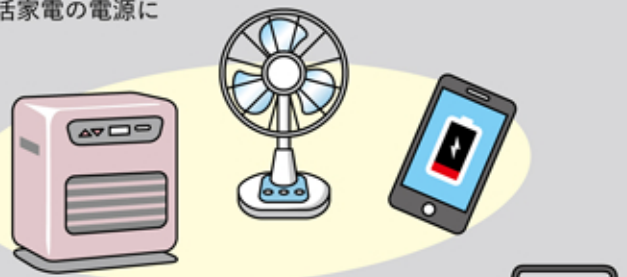
たくさんの特徴や機能を兼ね備えたCOMBOだから、さまざまなシーンで活躍します。

便利で頼もしい1台として、あなたの周りの環境をより快適に。そして、万が一の時には大切なものを守れるように。

停電時

<電源確保>

- 生活家電の電源に



- キャリアで水や荷物の運搬に



- UPSでシャットダウンしたパソコンの再運用に



家庭

<節電>

- ソーラーパネルで昼間に充電し、夜間にCOMBOの電気を使用



- 電気料金の安い時間帯に充電し、電気料金の高い時間帯にCOMBOの電気を使用
例) 北電 (eタイム3プラス)、東京電力エナジーパートナー (夜トク12)



ワーキングシーン

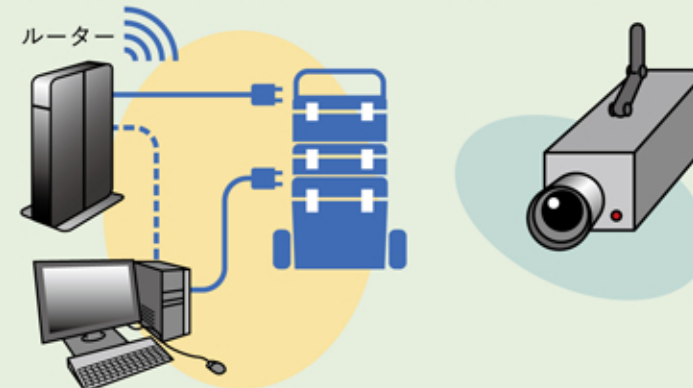
<電源確保>

- ビニールハウスの夜間照明に
- 日中にソーラーパネルで充電



<停電対策>

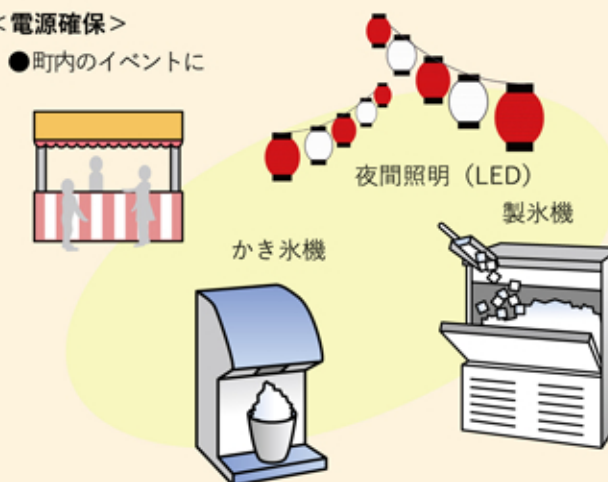
- ネットワークとパソコン
- 監視カメラ



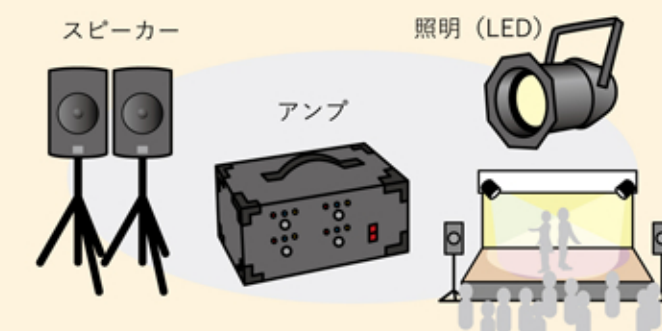
レクリエーション・イベント

<電源確保>

- 町内のイベントに



- ステージイベントに



機能・特徴

振動なし

密閉式バッテリーだから、燃料式発電機のような一酸化炭素は発生しません。燃料への引火の心配もありません。

騒音なし

エンジン式発電機のような騒音はありません。会話や音楽の妨げになりません。

増設可能

蓄電池ユニットやソーラーパネル等のオプションを増設して、電力の使用時間を延ばせます。P3頁参照

安全装置

感電や過電流防止のため、ブレーカーやヒューズ、パワースイッチ等の安全装置を装備しています。

脱落防止

ユニット全体をキャリアに固定できるスライドレールとロックレバー付。落下防止や盗難防止に役立ちます。P3頁参照

同時充放電

充電しているあいだも電気を使用できます。インバータの自動制御で、過充電の心配もありません。

臭いなし

蓄電池だからガソリンや排気ガスの臭いはありません。飲食等の生活の邪魔をしません。

カー用品OK

DC24V対応のシガーソケットが使用できるから、車用の電気製品も利用可能。※オプションの変換ソケットでDC12V用も使用可能。

キャリア付

専用キャリアでユニット全体をまとめて移動できます。専用キャリアを分離できるので、他の荷物を運ぶ用途にも使用できます。P3頁参照

残量表示

バッテリーの残量が一目でわかります。使用中の電力がわかるので計画的に使用できます。P3頁参照
電力残量が少なくなったらピープ音でお知らせします。

自然エネルギー

ソーラーパネルをつないで、太陽光の自然エネルギーを充電できます。P3頁参照

給油なし

蓄電池だから給油する必要はなく、燃料を調達する手間もありません。密閉式だからバッテリー液の補充も要りません。

消費電力量の目安



COMBOの容量
1350Whを
家電に換算すると



携帯電話なら
200回
消費電力：6.5W



冷蔵庫なら
42時間
消費電力：119W
(霜取り時185W)
容量：2〜3人用



FF式ストーブなら
33時間
消費電力：42W
(点火時340W)
木造14帖 23°C設定



電気ケトルなら
13回
消費電力：430W
沸騰時間(1ℓ)：15分



電子レンジなら
3回
消費電力：428W
お弁当自動温め2分



シーリングライトなら
19時間
消費電力：71W
4〜6帖用



タブレットなら
90回
消費電力：14W



シミュレーション！
1350Whを使い切る組合せ



シーリングライト
点灯 8時間
消費電力：71W



電気ケトル
沸騰 3回
消費電力：430W
沸騰時間：15分

合計 1350Wh



FF式ストーブ
24時間
消費電力：42W
(点火時340W)
設定温度：20°C



携帯電話
充電 2回
消費電力：6.5W



インバーター前面パネル詳細



仕様 (使用環境20℃時目安)

- サイズ：H1100×L530×W740 (キャリア・タイヤ部含む)
- バッテリー：カーボンフォームバッテリー (CFB)
116Ah@20Hr / 1350Wh
300W×約4.5時間使用可能
- インバーター出力：最大1500W
- 充電方法：AC100V (商用) / 充電時間：約26時間
MC4 コネクタ (ソーラーパネル・風力発電等対応)
- 放電方法：DC24Vコンセント×1 (最大5A)
AC100Vコンセント×1 (最大15A)
- 安全装置：バッテリー・インバータ間遮断用スイッチ
DC24V負荷保護用管ヒューズ (5A)
充電・放電用保護ブレーカー

- オプション (別売)
 - ・追加電池ユニット：増設用コード (赤・黒対) 付 ※キャリアなし
 - ・ソーラーパネル：延長コード5m付
 - ・ワンセグテレビ
 - ・LED照明
 - ・DC12V-DC24V変換ソケット

販売価格 **498,000 円 (税別)**

COMBO専用お問い合わせ窓口 **011-803-6903**

代理販売店

製造・販売元

denkisogo 北海道電気相互株式会社

〒065-0019 北海道札幌市東区北19条東12丁目7-16
info@denkisogo.jp <http://www.denkisogo.jp>