

センターピア株式会社

本社

〒103-0023
東京都中央区日本橋本町 1-2-6 日本橋本町スクエア 2階
Tel : 03-6821-3052 Fax : 03-6821-3053

工場

〒278-0035
千葉県野田市中野台 530-1
Tel : 047-157-3350 Fax : 047-157-3360



01

インタラクティブプロジェクタシステム

センサーにより動画コンテンツをインタラクティブに投影。
プロジェクタを利用した全く新しいインフォメーションスタイルです。

powerd by 公共空間デザインプラットフォーム ZONE

POINT 01

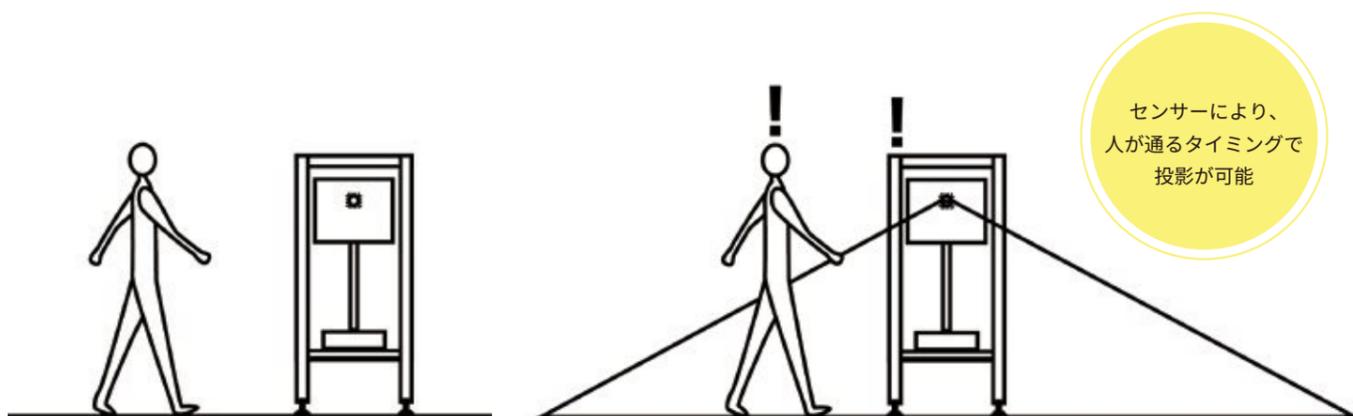
センサーで反応して投射するので、インパクトのあるインフォメーションが可能です。

POINT 02

ラックマウントバッテリーを搭載することで近くに電源がなくてもOK。だから場所を選びません。

POINT 03

オリジナルコンテンツにより、施設のイメージに合わせた独自の演出が可能です。



センサーにより、人が通るタイミングで投影が可能

当社におまかせください

- ✓ 新しい仕掛けで施設を印象付けたい。
- ✓ 店舗の前で立ち止まらせる施策が欲しい。
- ✓ 案内や注意喚起にかかる人件費を削減したい。
- ✓ 建物ごとにオリジナリティのある演出をしたい。
- ✓ 電源コードがある機器だと転倒の危険性がある。

どのように活用して良いかわからない

ご希望のシーンに合わせた空間プロデュースをお手伝い致します



1 課題抽出から企画立案

お客様のお悩みや課題をもとに、課題解決に向けた企画立案をご提案。



2 動画コンテンツの制作

豊富なクリエイティブネットワークと実績により、施設のイメージにぴったり合った動画コンテンツを制作。



©souple & partners

3 プロジェクタ機器の選定

予算や、利用場所・環境などお伺いして、私たちが最適な機器を選定。



4 機器の設置

お客様の利用用途に合わせ最適な箇所に機器を設置。



人が集まりやすい施設の中心部で。

©souple & partners



人の往来がある施設のエントランスで。

©souple & partners

02

コストダウンサービスパッケージ CP モニリスト

IT 機器が “ 本当に ” 動いているかをクラウド上で確認でき、オンサイト保守がほぼ不要になるサービスです。
特に、遠方・高所・閉所にある IT 機器には効果絶大です。

経営層の皆様、当社のサービスパッケージで

IT機器の保守費用は**最大90%削減**できます

事象 様々な IT 機器のフリーズはほぼ確実に発生します。

case 01
Wifi がつながらなくて
仕事ができない。
どうなってるんだ!!!

case 02
防犯カメラは
作動中だが
録画されていない
どうしてくれるんだ!!!

case 03
サイネージに映像が
映らず案内できない
何が
起こっているんだ!!!

case 04
太陽光の発電状況が
確認できない
どうなってるんだ!!!

ここが問題 電源を ON / OFF するだけにエンジニアが駆けつける、
この無駄な対応費用により、

契約している保守費用の利益分は

吹っ飛んでいくのです

※特に遠方、高所、閉所にある
IT 機器であればなおさら。

当社のサービスパッケージであれば、クラウド上での遠隔監視と遠隔操作により、
御社の大事なエンジニアを脅かす 3 つの『ムダ』から解放します。

CPモニリストの強み 3つのムダを解放

クラウドサービスの利用で、IT 機器
の保守・メンテナンス費用は 90%削減
できるんです。

- ✓ 費用のムダ
- ✓ 時間のムダ
- ✓ 労力のムダ

結果

クラウド管理でみんなが喜ぶ サービス体制が構築できます



▶ クラウドで外出先からもチェック! ▶ 複数台の遠隔監視もラクラク!

- POINT 01** 外出先でもスマホやタブレットから監視状況を一目で把握することができます。
- POINT 02** オンプレミスでの販売、対応も可能。

「CPモニリスト」は監視対象が複数且つ、遠隔監視を要する場合に備えてクラウド型サービスを提供しています。クラウド型サービスでは、複数台の「CPモニリスト」の稼働状況をウェブブラウザ上で確認でき、再起動指示まで一括管理できます。
※オンプレミスでの導入に関しては、別途ご相談ください。



お客様より
早く
不具合を把握!

クレーム電話
が来る前に、
先取り対応!

今まで使っていた
死活監視システム
より安い!

業界初!
ポート監視
ができます!

**24時間
365日**
監視し続けます!

監視装置自体が
**フリーズ
しません**

非常用電源ステーションとゆかいな仲間たち

～サイネージユニット&モバイル保管ユニット&ポータブルバッテリー保管ユニット～
ユニットの構成が自在で、キャスター付きで動かせる、通常時も非常時もそばにいてくれるバッテリーカートです。

連携企業 NTT アドバンステクノロジー株式会社 / 株式会社カイレン・テクノ・ブリッジ

通常時も非常時も、常に大活躍!!!

使いたい時に使えない・・・ (°Д°)



非常用バッテリーで最も悲惨な状況です。

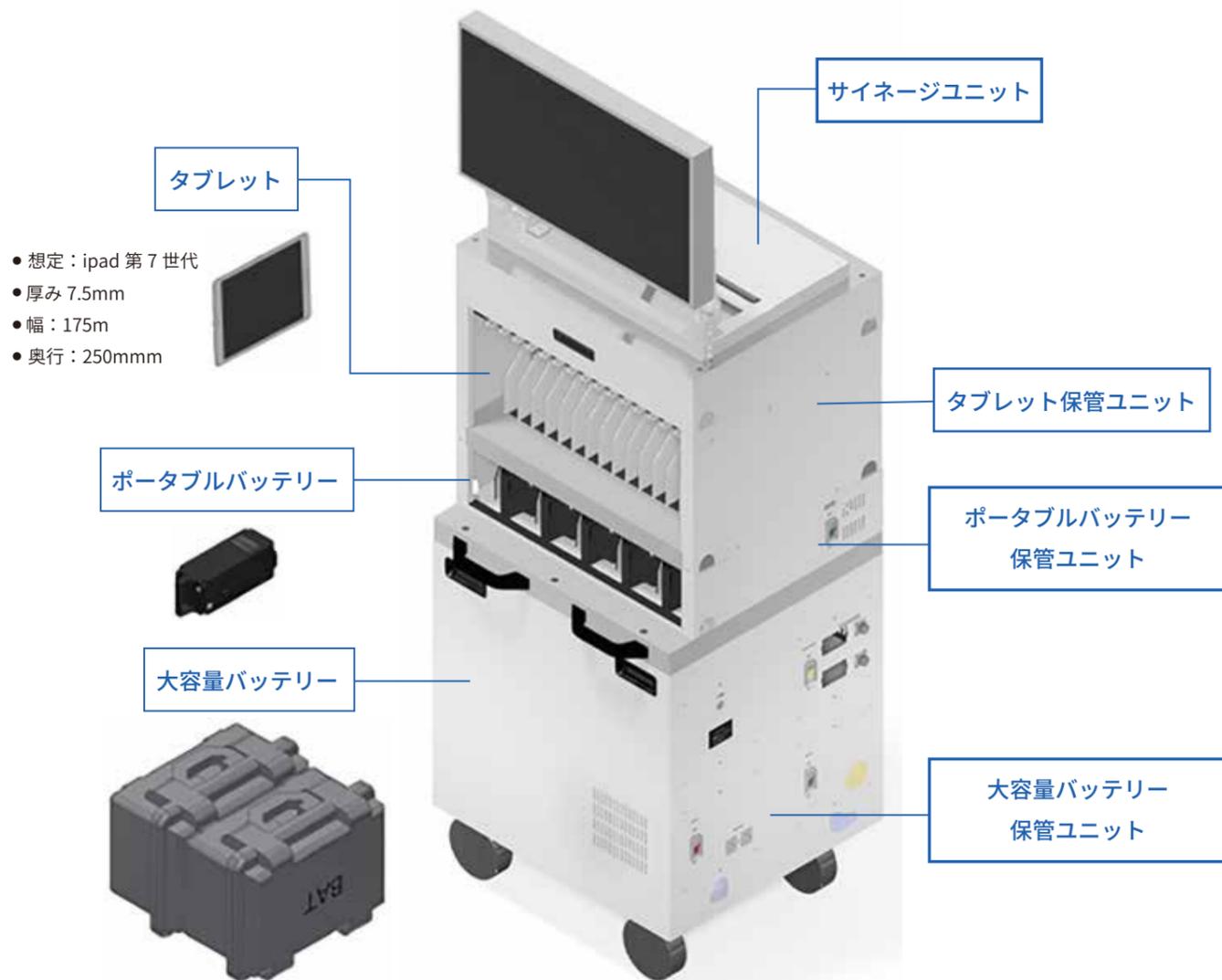
施設管理者や自治体の防災担当者を取り巻く環境を改善したい。

当社は皆さんの声をカタチにし、非常時はもちろん、

通常時の使用も想定した電源ステーションをつくりました。

さらに!

シーンに合わせた自由なユニット構成が可能



	通常時	非常時
コンテンツ制作も、承ります		
サイネージユニット さまざまなシーンで案内板として活躍	<p>施設案内や店舗アピールなどタワー型のサイネージとして</p>	<p>災害情報や避難経路の案内図など、緊急連絡版として</p>
タブレット保管ユニット レンタルタブレットとして活用	<p>展示会や街頭でのアンケートや店舗案内やオーダーシステムとして</p>	<p>災害情報や避難時のガイドラインなどのe-bookとして</p>
ポータブルバッテリー コンパクトで持ち運べる小型電源ステーションとして活躍	<p>買い物やサービスの待ち時間の充電サービスとして</p>	<p>災害時の持ち運び可能な小型バッテリーとして</p> <p>災害時の暗所でも使用可能なLED照明付</p>
大容量バッテリー 大容量バッテリーが施設の主力電源として活用	<p>各ユニットへの主力電源として</p>	<p>照明や避難設備の主力電源として</p>

ポータブルバッテリーがフル充電の場合	大容量バッテリーがフル充電の場合
スマホ約10回分の充電が可能。約90分でフル充電にすることができます。	ポータブルバッテリー5台分(1段)を約6~10時間(ベストエフォート)でフル充電にすることができます。サイクルは約9サイクルです。

※充電状況や使用する環境状況により変わることがございます。

■ ベースユニット	■ 大容量バッテリー	■ ポータブルバッテリー																																																																																																						
<table border="1"> <tr><td>入力</td><td></td></tr> <tr><td>定格入力電圧</td><td>AC100V</td></tr> <tr><td>入力周波数</td><td>50/60Hz</td></tr> <tr><td>最大入力電流</td><td>7A</td></tr> <tr><td>充電</td><td></td></tr> <tr><td>大容量バッテリー</td><td>最大600W (ベストエフォート)</td></tr> <tr><td>ポータブルバッテリー</td><td>ワイヤレス充電 最大20W/台 ベストエフォート</td></tr> <tr><td>出力</td><td></td></tr> <tr><td>出力容量</td><td>100VA/100W</td></tr> <tr><td>出力波形</td><td>擬似正弦波</td></tr> <tr><td>定格出力電圧</td><td>AC100V</td></tr> <tr><td>出力周波数</td><td>商用電源給電時：入力周波数に同じ バッテリー給電時：55Hz±3Hz</td></tr> <tr><td>寸法・質量</td><td></td></tr> <tr><td>寸法 W×D×H mm</td><td>600×540×738 (突起物を除く。持ち手高さ含む)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>94kg</td></tr> <tr><td>環境</td><td></td></tr> <tr><td>使用環境</td><td>0~40℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> <tr><td>保管環境</td><td>0~50℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> </table>	入力		定格入力電圧	AC100V	入力周波数	50/60Hz	最大入力電流	7A	充電		大容量バッテリー	最大600W (ベストエフォート)	ポータブルバッテリー	ワイヤレス充電 最大20W/台 ベストエフォート	出力		出力容量	100VA/100W	出力波形	擬似正弦波	定格出力電圧	AC100V	出力周波数	商用電源給電時：入力周波数に同じ バッテリー給電時：55Hz±3Hz	寸法・質量		寸法 W×D×H mm	600×540×738 (突起物を除く。持ち手高さ含む)	質量	94kg	環境		使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)	保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)	<table border="1"> <tr><td>商品名</td><td>DC24V リン酸鉄リチウムイオン バッテリー防水バック</td></tr> <tr><td>型式</td><td>KIP24100</td></tr> <tr><td>電気仕様</td><td></td></tr> <tr><td>バッテリー種類※</td><td>鉄系リチウムイオンバッテリーバック</td></tr> <tr><td>公称(定格)電圧(V)</td><td>25.6V(24V)</td></tr> <tr><td>電気容量(Ah)</td><td>100Ah @0.2C / 25℃</td></tr> <tr><td>充電</td><td></td></tr> <tr><td>通常充電電圧(V)</td><td>28.0+0.2V</td></tr> <tr><td>下限充電電圧(V)</td><td>27.6V</td></tr> <tr><td>上限連続充電電流(A)</td><td>36A</td></tr> <tr><td>充電時 使用温度 範囲(℃)</td><td>0~55℃</td></tr> <tr><td>放電</td><td></td></tr> <tr><td>推奨放電下限電圧</td><td>22.5V</td></tr> <tr><td>連続放電電流(A)</td><td>36A</td></tr> <tr><td>充電時 使用温度 範囲(℃)</td><td>-20~55℃</td></tr> <tr><td>寸法・質量</td><td></td></tr> <tr><td>寸法 W×D×H mm</td><td>427×328×236 (突起物を除く。持ち手高さ含む)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>26.5kg</td></tr> <tr><td>環境</td><td></td></tr> <tr><td>使用環境</td><td>0~40℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> <tr><td>保管環境</td><td>0~50℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> </table>	商品名	DC24V リン酸鉄リチウムイオン バッテリー防水バック	型式	KIP24100	電気仕様		バッテリー種類※	鉄系リチウムイオンバッテリーバック	公称(定格)電圧(V)	25.6V(24V)	電気容量(Ah)	100Ah @0.2C / 25℃	充電		通常充電電圧(V)	28.0+0.2V	下限充電電圧(V)	27.6V	上限連続充電電流(A)	36A	充電時 使用温度 範囲(℃)	0~55℃	放電		推奨放電下限電圧	22.5V	連続放電電流(A)	36A	充電時 使用温度 範囲(℃)	-20~55℃	寸法・質量		寸法 W×D×H mm	427×328×236 (突起物を除く。持ち手高さ含む)	質量	26.5kg	環境		使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)	保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)	<table border="1"> <tr><td>商品名</td><td>Extension Battery Unit</td></tr> <tr><td>型式</td><td>AT-Li-chibatt-112 / KP03034-yyymxxx</td></tr> <tr><td>電気仕様</td><td></td></tr> <tr><td>バッテリー種類※</td><td>鉄系リチウムイオンバッテリーバック</td></tr> <tr><td>公称(定格)電圧(V)</td><td>3.3V</td></tr> <tr><td>電気容量(Ah)</td><td>34Ah @0.2C / 25℃</td></tr> <tr><td>寸法・質量</td><td></td></tr> <tr><td>寸法 W×D×H mm</td><td>96×270×95 (突起物を除く)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>1.5kg</td></tr> <tr><td>環境</td><td></td></tr> <tr><td>使用環境</td><td>0~40℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> <tr><td>保管環境</td><td>0~50℃、0~95% (結露なきこと)</td></tr> </table>	商品名	Extension Battery Unit	型式	AT-Li-chibatt-112 / KP03034-yyymxxx	電気仕様		バッテリー種類※	鉄系リチウムイオンバッテリーバック	公称(定格)電圧(V)	3.3V	電気容量(Ah)	34Ah @0.2C / 25℃	寸法・質量		寸法 W×D×H mm	96×270×95 (突起物を除く)	質量	1.5kg	環境		使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)	保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)
入力																																																																																																								
定格入力電圧	AC100V																																																																																																							
入力周波数	50/60Hz																																																																																																							
最大入力電流	7A																																																																																																							
充電																																																																																																								
大容量バッテリー	最大600W (ベストエフォート)																																																																																																							
ポータブルバッテリー	ワイヤレス充電 最大20W/台 ベストエフォート																																																																																																							
出力																																																																																																								
出力容量	100VA/100W																																																																																																							
出力波形	擬似正弦波																																																																																																							
定格出力電圧	AC100V																																																																																																							
出力周波数	商用電源給電時：入力周波数に同じ バッテリー給電時：55Hz±3Hz																																																																																																							
寸法・質量																																																																																																								
寸法 W×D×H mm	600×540×738 (突起物を除く。持ち手高さ含む)																																																																																																							
質量	94kg																																																																																																							
環境																																																																																																								
使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							
保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							
商品名	DC24V リン酸鉄リチウムイオン バッテリー防水バック																																																																																																							
型式	KIP24100																																																																																																							
電気仕様																																																																																																								
バッテリー種類※	鉄系リチウムイオンバッテリーバック																																																																																																							
公称(定格)電圧(V)	25.6V(24V)																																																																																																							
電気容量(Ah)	100Ah @0.2C / 25℃																																																																																																							
充電																																																																																																								
通常充電電圧(V)	28.0+0.2V																																																																																																							
下限充電電圧(V)	27.6V																																																																																																							
上限連続充電電流(A)	36A																																																																																																							
充電時 使用温度 範囲(℃)	0~55℃																																																																																																							
放電																																																																																																								
推奨放電下限電圧	22.5V																																																																																																							
連続放電電流(A)	36A																																																																																																							
充電時 使用温度 範囲(℃)	-20~55℃																																																																																																							
寸法・質量																																																																																																								
寸法 W×D×H mm	427×328×236 (突起物を除く。持ち手高さ含む)																																																																																																							
質量	26.5kg																																																																																																							
環境																																																																																																								
使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							
保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							
商品名	Extension Battery Unit																																																																																																							
型式	AT-Li-chibatt-112 / KP03034-yyymxxx																																																																																																							
電気仕様																																																																																																								
バッテリー種類※	鉄系リチウムイオンバッテリーバック																																																																																																							
公称(定格)電圧(V)	3.3V																																																																																																							
電気容量(Ah)	34Ah @0.2C / 25℃																																																																																																							
寸法・質量																																																																																																								
寸法 W×D×H mm	96×270×95 (突起物を除く)																																																																																																							
質量	1.5kg																																																																																																							
環境																																																																																																								
使用環境	0~40℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							
保管環境	0~50℃、0~95% (結露なきこと)																																																																																																							

環境に優しくて長持ちバッテリー

鉄系リチウムイオンバッテリーは、従来の鉛バッテリーと比較して有害物質を含まず寿命が長く、環境に大切にされた製品です。

- ✓ 長寿命
- ✓ 優れたサイクル寿命
- ✓ ハイレート充放電能力
- ✓ 高い重量エネルギー密度

まずはお客様の用途・目的をお聞かせください。当社が最適な提案をさせていただきます。

EIA規格の19インチラックに対応したバッテリー製品

お客様の使用用途・使用環境・使用目的に合わせた、当社が得意とする様々なラックと組み合わせる事で、活用シーンは多彩に広がります。

5.0kwh ラックマウントバッテリー



バッテリーのみの製品で、必要な数のラックマウントバッテリーとUPSを組合せる事で、非常用電源として使用できます。大容量が必要な場合に最適です。

2.5kwh ラックマウント非常用電源



ラックマウント電源には、2.5kwhのバッテリーとUPSが入っており、この一台で電源として使用できます。小容量の場合、この製品が最適です。



サーバーラック



フレームラック



コンパクトラック

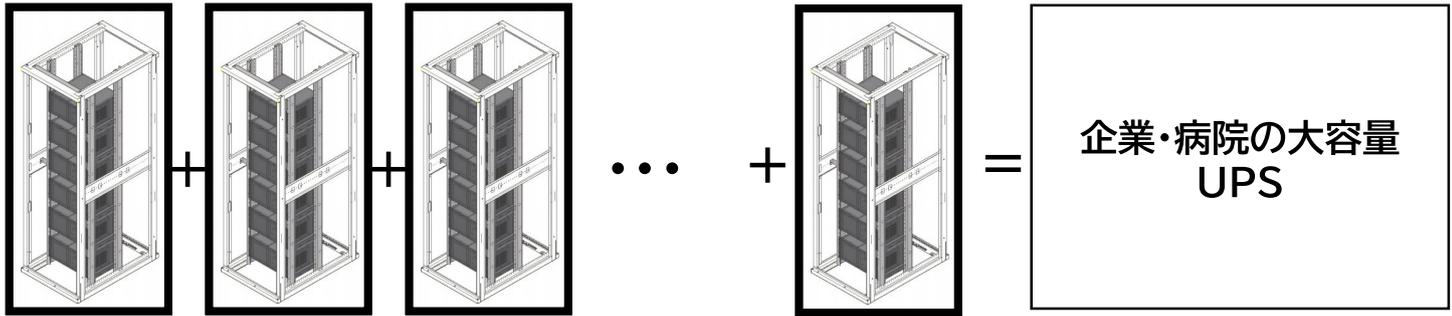
5.0kwh ラックマウントバッテリーを最大8台搭載可能。40kwhの大容量バッテリーとなる。安全な保管・保守性が確立できます。又、スペース効率も非常に改善できます。

5.0kwh ラックマウントバッテリーを最大3台搭載可能。15kwhの容量となる。電源としてUPSを搭載する場合、5.0kwh ラックマウントバッテリーを2台と別途 3UのUPSで電源として使用可能。この製品はキャスターをつける事で移動しやすく、使い方の発展性は高まります。

当社のコンパクトラックは様々なバリエーションがあり、お客様のニーズに合わせて対応できます。

創業以来、サーバーラックを中心としたモノづくりの信頼を構築して来ました。お客様のニーズにお応えする事は、当社の得意分野です。是非、お客様のニーズをお聞かせください。

バリエーションのご紹介



製品仕様

5.0kwh ラックマウントバッテリー

外形寸法	H:220mm W:440mm D:400 (マウントブラケット・コネクタ類含まず)
重量	約52kg
ブラケット	19インチラック搭載用ブラケット4個付き
カラー	ブラック
蓄電容量 (0.2C/25℃)	・DC24V 200Ah(5.0kWh) ・DC48V 100Ah(5.0kWh)
バッテリー	鉄系リチウムイオンバッテリー

鉛バッテリーのリプレイス

非常用電源のスペース削減

非常用電源の保守性向上

2.5kwh ラックマウント非常電源

外形寸法	H:220mm W:440mm D:400 (マウントブラケット・コネクタ類含まず)
重量	約42kg
ブラケット	19インチラック搭載用ブラケット4個付き
カラー	ブラック
入力	IEC規格 C14インレット
出力	AC100V625W 2P+E 抜け止め付ダブルコンセント x2出力 (保護装置付き)
バッテリー	鉄系リチウムイオンバッテリー

イベントで活躍

後からの容量追加が容易

用途はお客様希望で広がる