

BCPへの活用について



PS-02 接続機器例一覧

PS-02 + 電子機器類

繊細なデジタル機器に

パソコン 携帯電話 MCA無線 POS端末

PS-02 + 照明類

暗やみの中でも使える

投光器 LED照明

PS-02 + 家電類

身近な家電製品にも

小型エアコン 液晶テレビ 冷蔵庫

ホットカーペット ドライヤー 電子レンジ

◎お客さまで使用する機器の電源仕様が、「蓄電システムの電源供給仕様内」であることをご確認の上でご使用ください。

◎蓄電システムの瞬断性能に対応できない機器、蓄電システムのピーク電流を越える機器、可燃性ガスを使用する機器、入力電源がAC100Vではない機器、その他ユーザーズマニュアル等にて使用を禁じた特定用途向けの各種機器への接続はしないでください。

◎AC電源供給時に同時接続で連続稼働が可能なその他接続機器は、460Wまでとなります。

◎接続機器はPSE取得機器であること [PSE取得外接続可能機器：パソコン、スマートフォン、防災無線、POS端末]

電源供給仕様	- 蓄電システムコンセントは1口1,500W(100V 15A)以内です。 - 蓄電システムコンセントは2口合わせて2,500W以内でご使用ください。 - 富士ゼロックス複合機器接続は1,500Wとします。
--------	---

安全 を守る 「エレクテージシステム」を搭載

強固な二重外装
内部モジュールを守る

エアフィルター搭載
細かいホコリやチリを吸着

4輪ブレーキ付き
ロック・ブレーキ機能付きの取手

安全装置内蔵
浸水や地震時には自動的にシャットダウン

外部警報端子付き
外部警報の自動点灯が可能

「エレクテージシステム」
(登録商標出願中)とは

頑強な筐体構造を備えた装置をオートマチックで管理・制御することで総合的に構築されたトッパン独自の**自動安全システム**です。災害時や事故の際のオフィスの安全をしっかりと守ります。

安心 の理由は 「リチウムイオンバッテリー」を搭載

安心の理由その1

パナソニック製の高性能リチウムイオン電池を採用

安心の理由その2

高性能バッテリーマネジメントユニットを搭載

安心の理由その3

高信頼性セルとバッテリーマネジメントユニットを耐久性に優れたアルミ外装ケースに収納

■仕様

型 式	PS-02-FIM2200
蓄 電 池	リチウムイオン2次電池
蓄 電 容 量	2,176Wh (公称容量)
充 電 時 間	6時間以内 *1
A C 入 力	1 入力 単相AC100V±10% 15A 50/60Hz
電 源 出 力	AC100Vコンセント ×2口 (デジタル複合機用1口・その他機器接続用1口) 単相AC100V 50/60Hz設定による切替可能
定 格 出 力	●連続出力*2 1,500VA (AC/バイパス運転時) ●連続出力*2 2,500VA (バッテリー運転時)
常時インバータ方式	有 ※スイッチ切替え
使用環境条件	【温度】0～40℃ 【湿度】20～80% (ただし結露がないこと)
使用場所	標高1,000m以下 屋 内
外形寸法	w340×h730×d685mm ※背面の突起物を除く
重 量	約 99 kg
付 属 品	電源コード(2m)×1本 / 簡易マニュアル(保証書含む)×1部 ユーザーサイトアクセス用CD-ROM×1枚 / LANケーブル(クロス3m)×1本

*1: 電池モジュール1系統を充電量エンプティからフル充電にするまでの時間
*2: 出力コンセント2口の合計電力。ただし、1口当たり1,500VAを超えないこと

安全にお使いいただく為
ご使用前に、必ず付属の「ユーザーズマニュアル」をお読みの上、正しくお使いください。

蓄電池のリサイクルに関して

この製品にはリチウムイオン電池が内蔵されています。貴重な資源の有効利用および地球環境保護のために、ご使用済みリチウムイオン電池のリサイクルのご協力をお願い致します。電池の廃棄に関しては、お買い上げの販売店へお問い合わせください。



●製造元・お問い合わせ
凸版印刷株式会社
エレクトロニクス事業本部
〒110-8560 東京都台東区台東 1-5-1
Tel 03-3835-6256

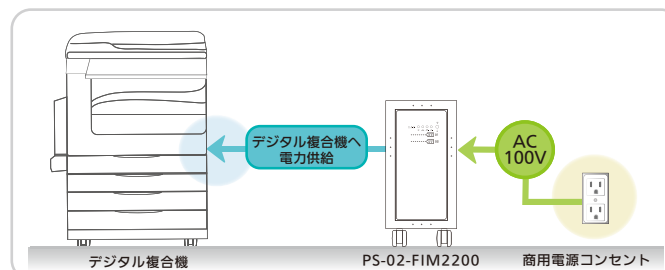
●販売先 富士ゼロックス株式会社
〒107-0052 東京都港区赤坂 9-7-3
Tel 03-6271-1111
http://www.fujixerox.co.jp/

凸版印刷株式会社
〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1番地

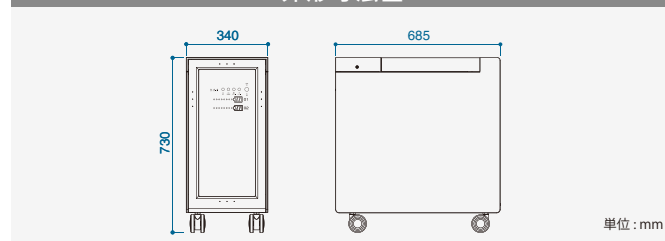
PS-02-FIM2200 ホームページ

<http://chikuden.toppan.co.jp/>

■構成イメージ



外形寸法図



- 紙面の内容は2015年6月現在の情報に基づき作成しています。
- 記載内容、および製品の仕様・外観等は改善のため予告なく変更する場合があります。
- 実際の製品の色は印刷の関係上、実際とは異なる場合があります。

富士ゼロックス(株)社製 環境確認済デジタル複合機への電力供給が可能です。
【使用の禁止】●本装置は、指定の機器以外は接続しないでください。

【蓄電装置本体に対する使用上の注意】●設置場所は使用環境範囲となる環境で使用してください。直射日光の当たる場所、振動・衝撃などの加わる場所、熱源から直撃熱を受ける場所、火花が発生する場所、粉塵・湿分・可燃性ガス・可燃性ガスのある場所、屋外での使用、保管はしないでください。●本体の取出口・排出口は扉がないように、壁面から10cm以上はなしで設置してください。●本装置から異常・異常が発生しているときは直ちに装置のすべての給電(入出力とも)をケーブルを抜き差しして、主電源スイッチをOFFにしてください。●本体の上面に水をはらす可能性のある液体などを置かないでください。●本体の上面に塵埃がたまり、蒸気発生しやすくなる場合があります。●移動・輸送時には転倒、落下させないでください。●本装置稼働中に周辺に電子機器の動作に影響を与える可能性があります。影響がある場合は本装置の設置場所を移動してください。●本装置の2つのAC出力コンセントのうち、「デジタル複合機用」にはケーブルタップや延長コードを使用する場合は、本装置の仕様に基づき範囲であることを必ずご確認ください。

TOPPAN

デジタル複合機用 リチウムイオン電池内蔵蓄電システム

PS-02-FIM2200

もしものときのために蓄えて、
いざというときに快適に使える。
オフィスでも店舗でも学校でも、
あなたのそばにトッパンの蓄電システム。



PS02-01-1506R0

©TOPPAN 2015.6 K VIII

デジタル複合機によりそい、頼もしく護る

PS-02は、そのシンプルな外観でオフィスに溶け込み、

デジタル複合機のとなりにすっきり収まる新しい蓄電システムです。

小型ながら抜群のスタミナで、A4コピー用紙なら約3,000枚もプリントができます。

日常の省エネ対策から災害時の備えとして、普段から安全に、非常時にも安心の一台です。

*接続確認済の富士ゼロックス(株)社製デジタル複合機については、当社の製品ホームページでご確認ください。

非常時
対応機能

パワフル
出力

電力の
スマート化

PS-02は、
いろいろな
シーンで
活躍します



学校・官公庁などで



ホテル・リゾート施設で



店舗・レストランで



研究施設で



水族館・美術館などで

パワフル
出力

「大容量バッテリー」搭載

2ユニットのバッテリーを搭載。一方を充電しながら、もう一方から電力供給できる形態を実現しました。また、バッテリー出力時には2,500VA*の出力が可能です。

*裏面仕様項目内の「定格出力」欄をご確認ください。



バッテリー

非常時
対応機能

「災害検知機能」搭載

停電や地震の揺れなどを感知する「災害検知機能」を搭載。災害を検知するとすぐに前面の非常用LEDが点灯もしくは点滅し、停電時には非常灯として周囲を明るく照らします。



非常用LED点灯時

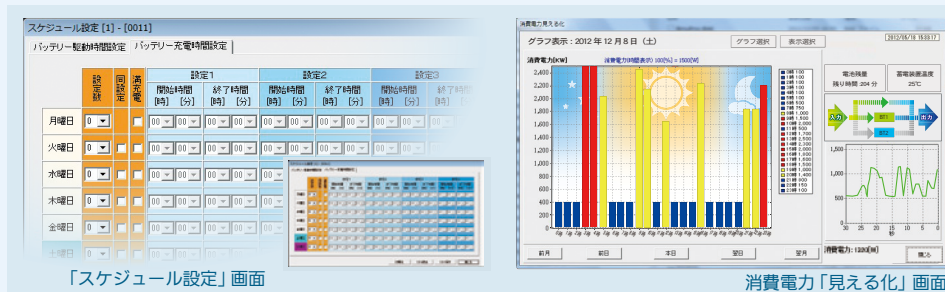
整流器内蔵

発電機を接続してもクリーンで安定した電力を供給することができます。また、スイッチ切替えて、商用電源からの常時インバータ方式への変更も簡単です。

電力の
スマート化

「スケジュール運転」「見える化」で電力を賢く利用

専用のソフトウェアを使い、電力使用についてさまざまな確認・設定が可能です。ピークカット・ピークシフトなどの運用が柔軟にコントロールできる「スケジュール運転」、装置の蓄電残量や消費電力などが一見してわかる「見える化」のシステムが搭載されています。



「スケジュール設定」画面

消費電力「見える化」画面



装置背面よりLANケーブルを接続

動作環境

OS	Windows XP (SP3) ※1	Windows Vista / 7 (32bit ※2)
CPU	Pentium III / 500MHz 以上	1GHz 以上の 32bit プロセッサ
メモリ	512 MB 以上	2 GB 以上

※1: Windows98 / 2000 / Me / XP (SP1 および SP2) は動作保証外です。 ※2: 64bit 版の Windows Vista / 7 は動作保証外です。

その他 ●ハードディスク (1GB 以上の空き容量)
●ディスプレイ解像度: 1024×768 以上
●LAN×1 TCP/IPv4 ●CD-ROM ドライブ×1

*使用するパソコンはお客までご用意ください。
*ご利用には専用ソフトをインストールする必要があります。

BCPへの活用について



通常時
に

使用電力のコントロール

非常時
に

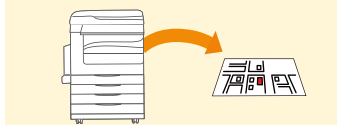
夜間停電時の非常灯

発電機からの電力を整流して供給
蓄電していた電力で供給
合計2,500Wまで供給
非常時の電力供給源に

非常時
に

複合機と合わせて

ドキュメントの出力



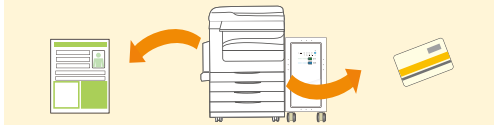
- ・避難マニュアル
- ・帰宅者のルートマッピング
- ・避難ルート・災害ルール
- ・防災機関緊急連絡先…等

オフィスから各地へ情報発信



社内のホワイトボードなどから複合機へデータを移行。ネットワークを通じ各地へ情報発信も可能。

安否確認、情報発信の方法として



社員名簿データをあらかじめ複合機に保存。写真や手書き掲示物をスキャンして遠隔地へ発信。
⇒社員名簿を印刷しチェックリストや名札として活用

※上記は複合機を活用した作業の一例です。