

停電支援ソリューション

計画停電があるけど
大事な機器は止められない

コンタクトセンターがあるので
計画停電は業務に支障がでる

長時間の停電だと
冷蔵庫・冷凍庫の中身が
ダメになる

計画停電とは

電気設備定期点検(法定点検)
年1回以上の頻度で、電気設備を停止させて
各種測定や動作試験さらに通電状態では
作業できない充電部の点検を行うものです。
設備を安全に運用、維持管理するために
とても大事な点検になります。

食品・細菌・
バイオ試料など

発電機を用意しても、住宅街や
夜間は騒音が気になる

仮設電源を用意したいけど
容量算出や管理が大変

一括作業でらくらく
コストダウン!

UPS UPSソリューションズ



停電支援
ソリューションなら

コンサル
ティング

弊社のノウハウで最適容量に
合わせた電源車/発電機の選定、
駐車位置、材料や配線方法まで
すべてご提案します

1ストップ

下見から現地施工まで同じ
担当者が対応します
送電中の燃料管理・給油手配まで
弊社におまかせいただけます

オンデマンド
出力

既設盤等への接続、
各種コンセント用意など
現地に合わせた送電が出来ます
弊社におまかせいただけます

安心品質
静音設計

電源車なら夜間でも
安心の特殊防音仕様
コンピュータ機器に供給可能な
高品質電源を供給します

電源車/発電機レンタルの提案・算出・オプション選定・
当日立会まで、トータルソリューションをご提供します

ご依頼・
現地下見

概算見積なら、メール・電話でのご連絡でOK
弊社サイトのお問合せフォームもご利用下さい

お電話でのお問い合わせは

03-5833-4061

電源車・材料の選定
見積り作成

現地下見後、詳細見積書の提出
各現場に合わせた電源車・材料の選定をします

作業当日施工

作業日も下見をした担当者が施工管理をするので
当日の細かい変更もスムーズに行えます

電源車 & 発電機 W ラインナップ



電源車の特長

- 駐車してそのまま送電可能、車輛サイズでの運用が出来る。
- 特殊防音加工により低振動・低騒音(58~78dB)、都心部や夜間でも安心。
- 電子ガバナ式安定電源、軽油による発電、アラーム装置付きで安全。
電圧変動率±3%、周波数変動±1%以下の高性能発電機を搭載しているので
コンピュータ機器のバックアップに最適。
- 30kVA~1000kVAまで、多様なニーズに応えるラインナップ。
1台で単相3線100/200V・三相200V同時供給可能 ※容量に制限有り
- ワンタッチで接続できるカムロック式ケーブルを使用するので、
作業時間が短縮できて必要な時にすぐ使える。
最短で当日準備~当日撤去が可能。
- 手配からケーブル配線、仮設電源施工、撤去まで弊社が責任を
持ってすべて執り行うので、電源車の操作はお客様の手間いらず。

カムロックケーブル



発電機の特長

- 単体運転だけでなく、並列運転で低圧送電から高圧送電まで対応。
※高圧の場合は別途、高圧トランス盤が必要となります。
- 三相200V、三相400V、単相100/200Vの3電源切替型で様々な電源環境に対応。
- 発電機に自動始動盤を接続して自動送電も可能。
- 長期間のレンタルも対応。

導入事例

●マンションの電気設備改修工事による電源バックアップ

電源車1台で
電灯50kVA
(単相3線100/200V)、
動力40kVA
(三相3線200V)を
8時間バックアップ。



仮設電線を施設の配電盤に
つなぎ換えて送電



●計画停電によるサーバ電源と空調電源のバックアップ

電源車3台で
電灯50kVA
(単相3線100/200V)、
動力100kVA並列運転
(三相3線200V)を
10時間バックアップ。



仮設電線を施設の
外部電源盤に接続して送電



●法定点検時のテナントビル空調電源のバックアップ

発電機1台で
動力35kVA
(三相3線200V)を
5時間バックアップ。



仮設電線を屋外切替器盤に
接続して送電



●仮設機材(一例)

LED照明
バッテリー式



タワー型LED
100V電源式



スポットクーラー
100V電源式



電源車ラインナップ

搭載	外 観	相数	周波数 (Hz)	騒音 (dB)	車種	寸法(mm) (L×W×H)	備 考
125kVA		単相 三相	50/60	58～65	2t	4,690 × 1,690 × 2,220	単相・三相 同時出力可能
200kVA		単相 三相	50/60	60～70	4t	6,720 × 2,200 × 2,750	単相・三相 同時出力可能
375kVA		単相 三相	50/60	64～75	4t	6,830 × 2,260 × 2,620	単相or三相 単独出力
75kVA 冗長		単相	50/60	58～65	4t	6,730 × 2,240 × 2,630	並列運転可能
375kVA 冗長		三相	50/60	65～78	7.75t	8,600 × 2,490 × 3,340	並列運転可能

上記は一例です。その他容量はお問合せ下さい。

発電機ラインナップ

呼称	相数	出力 (kW)	周波数 (Hz)	燃料	寸法(mm) (L×W×H)	整備重量 (kg)	備 考
50kVA	単相	28	50	軽油	2,050 × 950 × 1,450	1,510	単相3線100/200V 三相4線200V (電源切替型)
		34	60				
	三相	40	50				
		48	60				
125kVA	三相	80	50	軽油	3,000 × 1,080 × 1,500	2,400	超低騒音型
		100	60				
150kVA	三相	100	50	軽油	3,250 × 1,080 × 1,500	2,670	並列可能
		120	60				
600kVA	三相	443	50	軽油	5,280 × 1,650 × 2,400	9,440	並列可能
		488	60				

上記は一例です。その他容量はお問合せ下さい。

安全上のお願い CAUTION

- ◆設置・組み付け及びご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ◆次のような装置に使用の場合には、運用・維持・管理に特別な配慮が必要となりますので当社までご相談ください。
 - (a)人命に直接関わる医療機器など。
 - (b)人身の損傷にいたる可能性のある電車・エレベータなど。
 - (c)社会的・公共的に重要なコンピュータシステムなど。
 - (d)その他人の安全への関与や、公共機能維持に重大な影響を及ぼす装置など。
- ◆車載・船舶・運搬など振動が加わる環境での使用については、当社にご相談ください。
- ◆本装置の改造・加工は行なわないでください。
- ◆据付・配置工事・保守などの際は当社にご相談ください。
- ◆本装置は日本国内仕様品です。国外で使用すると、電圧・使用環境が異なり、発煙・発火の原因となることがあります。国外での使用については当社にご相談ください。

UPSソリューションズは、電源周りの様々なニーズにお応えします。

- UPS導入前のコンサルティング ～対象機器に合わせて最適な構成をご提案～
- 接続・調整作業、電気工事
- LAN設定・ソフトウェアインストール作業
- オンサイト保守契約
- マッチングテスト・動作検証サポート ～新機種や時間差起動・停止にも対応～
- 計画停電対策 他

<http://www.ups-sol.com> UPSソリューションズ

●記載内容は、予告なく変更する場合があります

《取扱店》

製品名は各社の商標または登録商標です。

《発売元》



Security & Safety Solution
Service & Support provider

UPSソリューションズ株式会社

<http://www.ups-sol.com>
ups-sales@ups-sol.com

- 本 社**：〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-13-6 ミツボシ第3ビル
TEL 03-5833-4061 FAX 03-3861-0920
- 西日本支店**：〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-11-25 第10新大阪ビル6F
TEL 06-6838-4881 FAX 06-6838-4882
- 中部支店**：〒464-0074 名古屋市千種区仲田2-15-12 ワークビル4F
TEL 052-734-9200 FAX 052-734-9500
- 北海道営業所**：〒060-0004 札幌市中央区北4条西12-1-28 北4条ビル7F
TEL 011-280-0015 FAX 011-280-0016
- 九州営業所**：〒812-0011 福岡市博多区博多駅前2-20-15 第7岡部ビル3F
TEL 092-481-3441 FAX 092-481-3442