

ASAHI

Silent

GENERATOR

超低騒音型電源車



朝日電機株式会社

バックアップ用電源として機能性を重視。 中継所・ロケ現場に最適。



ゼネレーター2台搭載で安定供給。

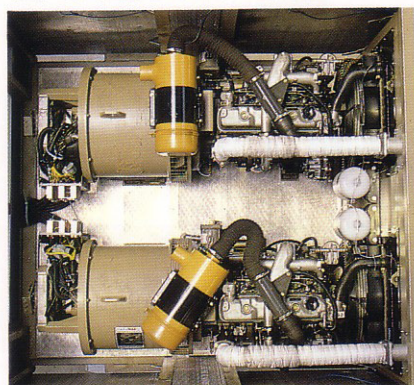
使い方自由自在。

万一の時も安心、パラ運転システム採用。

あらゆる中継基地やロケ現場のバックアップ電源として、より確実に電力を供給する必要性から生まれた、ゼネレーターを2台搭載した電源車。

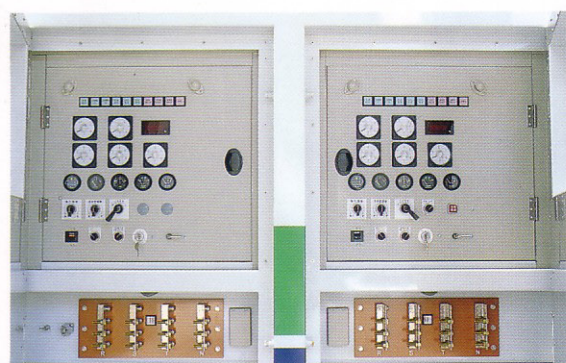
並列運転で2倍の容量を可能にすると同時に、万一、一方のゼネレーターが故障した場合、もう一台のゼネレーターに全ての負荷がかかり、瞬間的な電力の停止もなく、安定した電力で作業ができます。

■パラ運転システム機能



パラ運転時は、発電機A・Bに同等の負荷分担が行なわれています。

発電機A・Bのうちの一方が故障した場合、もう一方の発電機に全ての負荷がかかり、常に安定した電力を供給することができます。



■簡単操作で多くの機能

スターターキーを操作するだけで自動的にアイドリング運転(20秒)後に定格運転となるフルオートマチック。

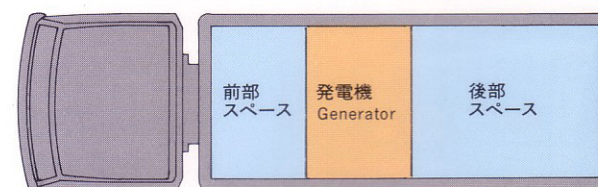
- 周波数は低速、50Hz、60Hzの3段階簡単切替。
- 万一、異常が発生しても、異常箇所をランプで表示。



**余裕の機材室と作業性の高いパワーゲートを装備。
発電機を中央に配置した安定走行車。**

余裕のスペースで使い方も豊富に

発電機の前部と後部にゆとりとしたスペースの設置。
荷物室として使ったり、ミキサ一室や使用目的に合わせて、いろいろな用途に使うことができます。

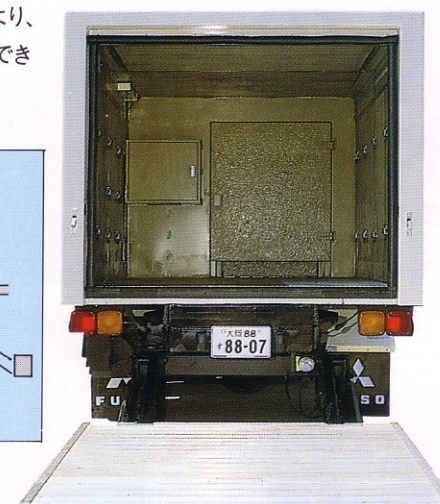
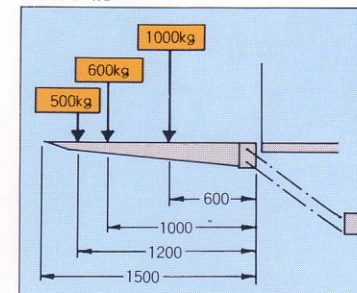


- 前部スペース寸法/L1,100×W1,900×H1,600mm
- 後部スペース寸法/L2,300×W1,900×H1,600mm

**パワーゲートで重量機材も
ワンタッチで積みおろし**

パワーゲートを装備することにより、重い荷物もラクラク積みおろしできます。

■積載能力

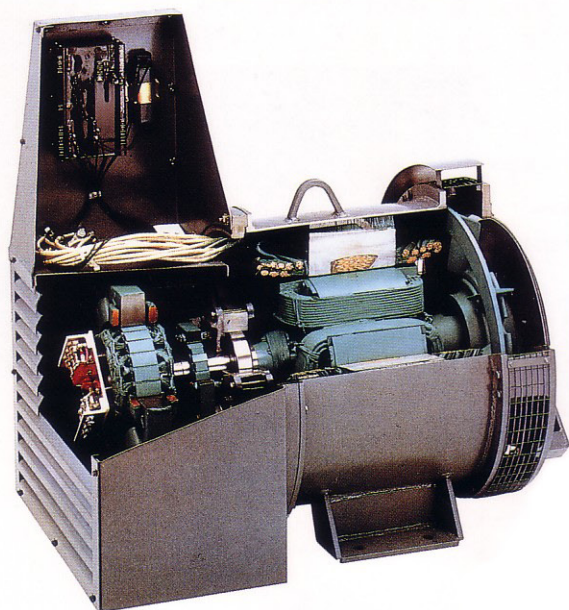


安定した電力供給を生む信頼の発電機を搭載。
ニーズに対応する充実の機能と高性能。



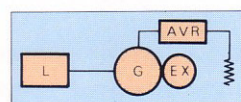
使いやすさと 安定した電力供給から生まれた 超低騒音電源車。

必要な時に確実に電力を供給し、操作はスタートキーだけの自動運転。さらに超低騒音構造の電源車です。

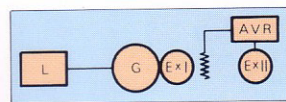


フリッカーフリー(H.M.I)対応

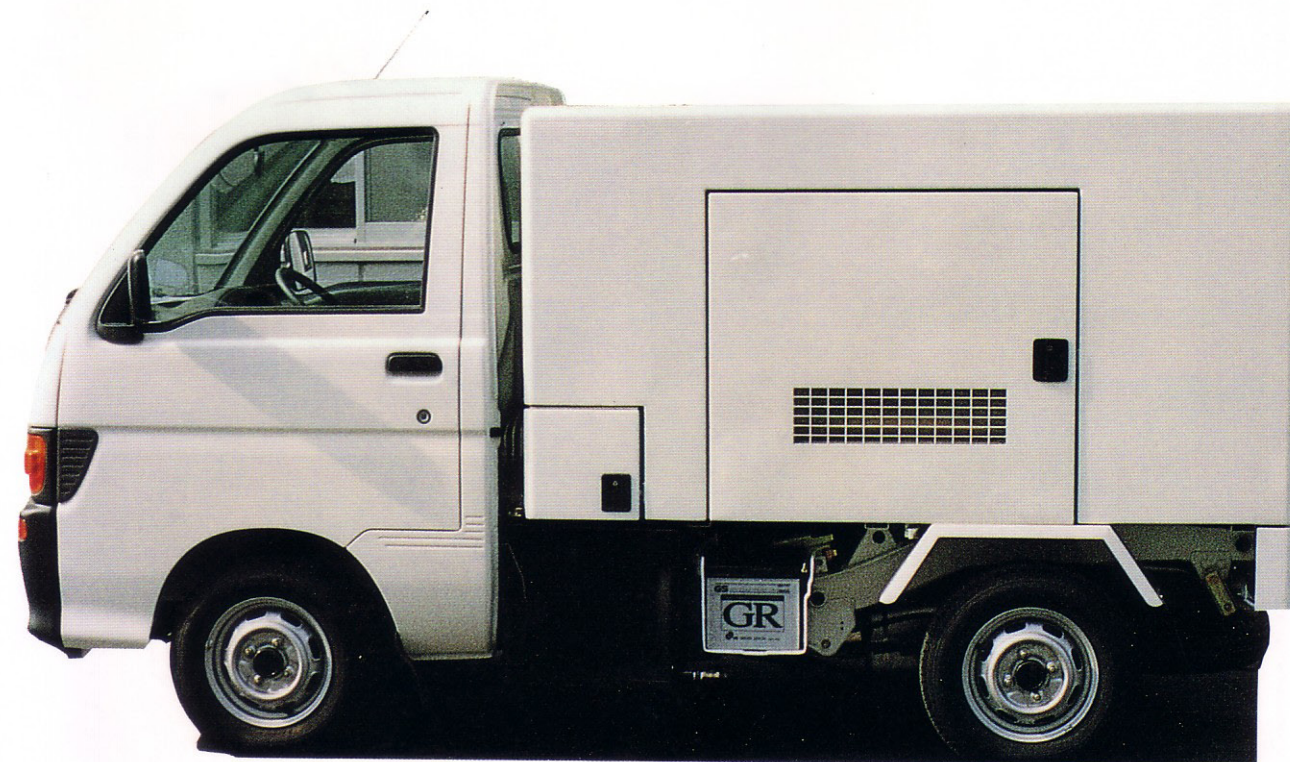
励磁用PMG(永久磁石発電機)を内蔵していますので大容量の電動機始動を容易にし、整流器負荷等の波形の歪より自動重圧調整回路を守り、安定した電力を供給する事ができます。



(従来型発電機)

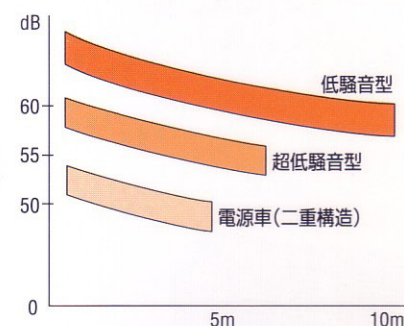
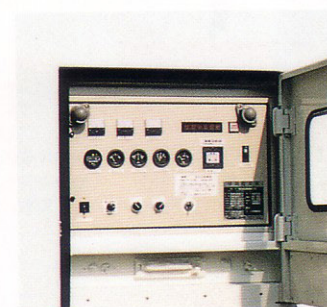


(フリッカーフリー型発電機)



軽自動車の特徴をフルに発揮。 小回り重視の4WD電源車。

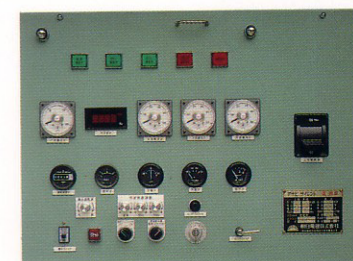
道路事情や駐車スペースなど、狭い所で威力を発揮する軽自動車タイプの電源車。



超低騒音を実現

二重構造(三重構造)の防音構造になっており、超低騒音騒音を実現しました。

●三重構造はオプション仕様



簡単操作の配電盤

スターターキーを操作するだけで自動的にアイドリング運転(約20秒)後に定格運転となるフルオートマチックです。

軽量コンパクト化を実現

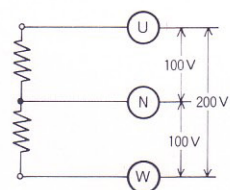
軽量アルミ仕様、モノコックボディー仕様で従来の車より、ワンランク小型の車に架装することができます。

豊富な機種から選べる電源車

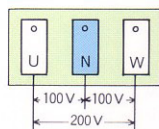
出力は10kVAから2,000kVAまで、用途に合わせてご注文いただけます。

あらゆるニーズに対応する豊富な電源システム

単相3線式 ●100V、200V同時使用

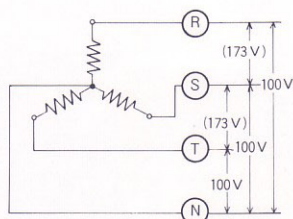


単相3線出力端子

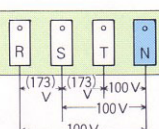


100V、200Vを同時に使用できるので、映画の照明等に最適です。

3相4線式 ●N-R、S、T 100V(3相 173V~220V)

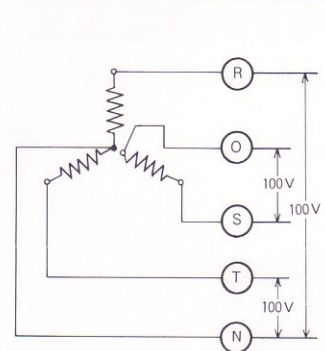


3相4線出力端子



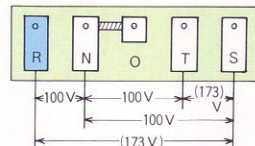
大容量の照明及びコンサート、各種イベント等に効率良く配線することができ、電圧調整により電動機の運転も可能です。

単相・3相切替式 ●100V、200V ↔ N-R、S、T 100V



① 単相3線出力端子

② 3相4線出力端子



簡単に①単相3線接続、②3相4線接続が切替えられるので、あらゆる用途に使用でき大変便利です。

電源車 ワーキング・システム

