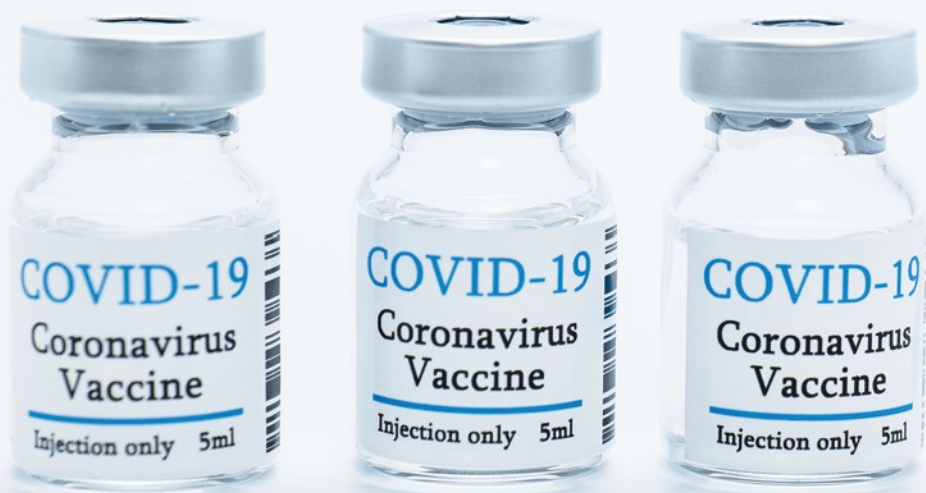


Modernaワクチン保管用フリーザーの停電対策 『蓄電池による直流バックアップ+LPG発電機』

12時間以上の長時間バックアップを最小コストで実現可能とします。



DC12V駆動可搬型ワクチン保管フリーザーの停電バックアップ電源として開発しました

Modernaワクチン接種会場用として、厚労省より配布予定の、シガレットプラグDC12V駆動の可搬型-20℃フリーザーの停電対策非常電源ユニットとして開発致しました。

厚労省配布の可搬型フリーザーの始動時突入電流、交流給電時は、100Vac/4800VA (48A)、直流給電時は、12Vdc/600W (50A) の大電流に対応可能です。

瞬時高率放電定格2400A、-40℃～60℃の広い放電可能温度で定評のあるEnerSys社製純鉛VRLA電池を搭載しております。災害等で発生が想定される停電についても、標準電池12V/52Ah単独で、連続13時間のフリーザー機能のバックアップが可能となります。

停電が長期化する際は、LPG発電機により、蓄電池を急速充電して継続バックアップすることも可能です。

夜間発生 of 停電に対しても十分なワクチン保全対策となるはず。

可搬型-20℃ フリーザー



非常電源 AX-920MO

DC12V 600W/50A

AC100V 50/60Hz

LPG発電機 EP-3200



お問合せ先

株式会社SYMJA

〒220-8120 神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1 横浜ランドマークタワー18F

URL : <https://symja.com/#cont6> (公式HPお問合せフォーム)



地震や台風など、様々な災害に備え、
企業におけるBCP対策として、地域の防災対策として
ぜひ、エネブリッドをご活用ください。

HYBRID LPG/LNG/Gasoline

ハイブリッド型発電機（都市ガスにも対応）

燃料には「LPガス」及び「ガソリン」に加え「都市ガス（LNG）」の3燃料がご利用いただけます。*

LPガスは、一般家庭用の低圧仕様で利用できるため既設の場合はレギュレーター（圧力調整器）を交換しなくとも、そのままガス容器と接続することをご利用いただけます。

都市ガスは既設のガス栓からホースを屋外に引っ張り接続するだけで簡単にご利用いただけます。

※複数の燃料を同時に使用することはできません。

※都市ガス使用時には発電機の出力が80%程度に低下する場合があります。

ガス接続 簡単なガス接続

発電機とガス容器との接続には、ワンタッチ接続がご利用いただけます。ワンタッチ接続なら、一般の方でも発電機にガス供給ホースを接続することができます。

抜群の始動性

LPガス／都市ガスの場合は、ガソリンに見られる成分の劣化などの現象は起きません。これによりエンジンの始動不良の原因となるキャブレター詰まりが起りません。そのため、発電機の長期保管が大変楽になります。

セル式・リコイル式併用

エンジンの始動にはセル式・リコイル式にてスタートをすることができます。セル式スタートでは、鍵を捻ることで発電機を運転させることができる始動方法です。

リコイル式スタートでは、ロープを引くことで発電機を運転させることができる始動方法です。



主要諸元

※外観や仕様等は、予告なしで変更する場合がございます。

定格電圧	交流100V
周波数	50Hz / 60Hz（切替式）
定格出力	3.15 kVA
エンジン	空冷4サイクル OHC エンジン
総排気量	149.5 cm ³
使用燃料 ^{※1}	LPG、都市ガス ^{※2} 、無鉛レギュラーガソリン
騒音レベル（7m）	62dBA
運転可能時間 （定格の4分の1）	プロパンガス（8kgボンベ）：15.3時間 ガソリン（満タン時）：7.2時間 都市ガス（13A）：24時間※3
ガソリンタンク容量	7.5 L
エンジンオイル量	0.9 L
サイズ（mm）	595 × 375 × 510
乾燥重量	32 kg
コンセント数	100V 15Aコンセント：2個 100V 30Aコンセント：1個 直流シガーソケットコンセント：12V-5A
付属品	充電器

※1 複数の燃料を同時に使用することはできません。

※2 ヒューズコックを利用した場合、ヒューズコックが反応しエンジンが停止します。

※3 24時間以上運転する場合にはオイル量などの点検を必ず実施してください。

注：本製品は日本国内専用仕様となります。海外では使用できませんので、ご注意ください。

インバーター搭載

インバーターが搭載されていることにより、安定した高品質の電気が供給されます。

利便性

ガス（LPガス・都市ガス）の場合でも、ガソリンでも運転可能な発電機です。日常や災害時など、様々なシーンでご利用いただけます。

防音

発電機から発生する騒音は62dBA[※]と低騒音型となります。この騒音値は、目安として喫茶店などの日常騒音が60dBAとされています。

そのため、発電機を運転中に会話をするということにも支障はありません。

※発電機より7m離れた際の騒音値

製造元：アドテック株式会社

販売店：株式会社SYMJA

〒220-8120

横浜市西区みなとみらい2-2-1 横浜ランドマークタワー18F

URL：https://symja.com

都市ガス利用時には性能が低下します。

ホース・調整器といったガス器具は付属していません。