

ポータブルガスエンジン
インバータ発電機
(0.9kVA~2.2kVA)

●技術で明日を築く● Denyo®

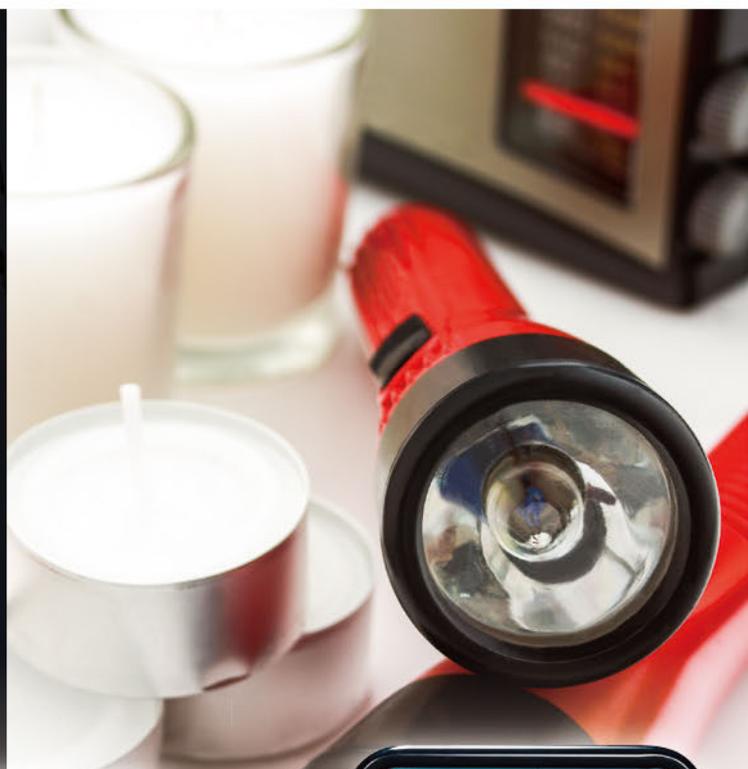
ポータブル ガスエンジン 発電機

カセットボンベタイプ **GE-900B2/GE-900B3**

LPガスタイプ **GE-900P2/GE-2200P2/GE-2200P3**

いざという時に頼れる

デンヨーの
ポータブル
ガス発電機



特長
1

いざという時にすぐ使えます！

ガソリンと比べて燃料劣化しにくいのでいざという時にすぐに使えます。
災害時や急な停電時でも、エンジン始動がスムーズです。
特にLPガスは、災害時にライフラインが寸断されても安定的に燃料供給ができる体制が整備された「災害に強いエネルギー」です。

特長
2

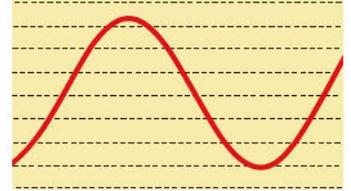
取り扱いがクリーン！

カセットボンベやガスボンベを使用するから手が汚れません。

特長
3

インバータ発電機だから 幅広く使えます！

インバータ発電機を搭載していますので、商用電源並みの高品質な電力を供給します。
家電製品や計測装置など、幅広い機器に対応します。



周波数変動率:1.0%以下
無負荷波形歪率:2.5%

発電機選定のポイント

電気容量不足で使用機器が動かない！

ということのないように**少し大きめ**の発電機を用意しましょう。

使用する電気機器の消費電力を、そのまま発電機に置き換えると、機器がうまく回らなかったり発電機の故障の原因になったりトラブルの元となります。
重い物を押す時には押し始めが一番力が掛かるように、モーターも回り始め(始動時)が一番電力を消費します。そのため始動時の消費電力を考慮した大きさの発電機を選定する必要があります。



使用できる機器の目安

〔○印〕:対応 〔-印〕:非対応

使用機器	消費電力の目安 (W)	必要な発電量の目安 (kVA以上)	GE-900B2/900B3/900P2	GE-2200P2/2200P3
			定格出力:100V 0.9kVA	定格出力:100V 2.2kVA
LED投光器	60	[始動時] 約1倍 [定格時] 約1倍	○	○
26インチ液晶テレビ	100		○	○
ノートパソコン	50		○	○
スマートフォン充電器	20		○	○
電気ポット	500		○	○
炊飯器	700	○	○	
ハロゲンライト	350	[始動時] 約2倍 [定格時] 約1.2~1.8倍	○	○
電気ドリル	500		-	○
プロア	200		○	○
電動工具充電器	350		○	○
インパクトドライバー	500		-	○
水銀灯	400	[始動時] 約3倍~5倍 [定格時] 1.25~2倍	-	○
水中ポンプ	500		-	○
小型冷蔵庫	300		-	○

- ・上記は一例ですので、実際にご使用されている機器と消費電力が異なる場合がありますので、必ずご使用前に出力電力をご確認ください。
- ・使用される機器によっては、発電機とマッチングしない場合もありますので、あらかじめご確認ください。
- ・医療機器をご使用される場合は、事前に医療機器メーカーや医療機関、医師などにご確認の上でご使用ください。
- ・パソコンなどの電子機器や精密機器の中には、携帯発電機が供給できる電圧よりも均一な電圧供給を必要とするものがあり、使用できない場合があります。

カセットボンベタイプ

GE-900B2

50/60Hz 単相 連続運転時間
0.9 kVA 2線 1.1~2.2 時間



- ・カセットボンベ2本で最大約2.2時間の連続運転可能*
- ・使用している機器の消費電力に応じてエンジン回転数を調整するエコスロットル搭載で低燃費

* 1/4負荷、エコスロットルON時



移動もラクラク
キャリーバッグ型



■ 操作盤・コンセント



別売品

- 並列運転コード
2倍の1.8kVAまで発電できます。
- *カセットボンベは別売です



GE-900B3

50/60Hz 単相 連続運転時間
0.9 kVA 2線 約 1 時間



- ・取扱いし易いカセットボンベ燃料
- ・燃料交換は手を汚さずワンタッチ
- ・直流12V端子を装備
- ・カセットボンベ2本で約1時間*の連続運転

* 定格負荷時

■ 操作盤・コンセント



別売品

- バッテリーチャージコード
 - 並列運転コード 最大1.8kVA発電可能
- *カセットボンベは別売です

LPガスタイプ

GE-900P2



- ・5kgボンベで約10時間*の連続運転が可能
 - ・冬場でも最低気温-10℃まで対応
- ※定格負荷時



注) 写真はイメージです。実際に使用される際には、ガスボンベと発電機の間隔を2m以上離してご使用ください。

■ 操作盤・コンセント



付属品

- LPガス接続ホース(3m)/ソケット
- 圧力調整器(設定圧力:0.2MPa)

別売品

- バッテリーチャージコード
 - 並列運転コード 最大1.8kVA発電可能
- *ガスボンベは別売です

GE-2200P2



- ・使用用途が広がる2.2kVA
- ・10kgボンベで最大約20時間*の連続運転・冬場でも最低気温-10℃まで対応
- ・エコノミーコントロールで低燃費
- ・アワーメータ標準装備



注) 写真はイメージです。実際に使用される際には、ガスボンベと発電機の間隔を2m以上離してご使用ください。
※1/4負荷エコノミーコントロールON時

■ 操作盤・コンセント



リコイルスターター ワンタッチカップリング

付属品

- LPガス接続ホース(4m)
- 圧力調整器(設定圧力:2.8kPa)

別売品

- 並列運転キット
- 並列運転キット(オプション)にて、2台並列運転ができます。最大4.2kVAの高出力が可能
- バッテリーチャージコード
- *ガスボンベは別売です

GE-2200P3 セルモーター付



- ・セルモーターで始動がスムーズ!(リコイル付き)
- ・10kgボンベで最大約20時間*の連続運転・冬場でも最低気温-10℃まで対応
- ・エコノミーコントロールで低燃費
- ・アワーメータ標準装備
- ・長時間使用しない場合はバッテリーカプラを外すだけで、バッテリー上がり防止します。



注) 写真はイメージです。実際に使用される際には、ガスボンベと発電機の間隔を2m以上離してご使用ください。
※1/4負荷エコノミーコントロールON時

■ 操作盤・コンセント



バッテリーカプラ

付属品

- LPガス接続ホース(4m)
- 圧力調整器(設定圧力:2.8kPa)

別売品

- 並列運転キット
- 並列運転キット(オプション)にて、2台並列運転ができます。最大4.2kVAの高出力が可能
- バッテリーチャージコード
- *ガスボンベは別売です

仕様

項目		型式		LPガスタイプ		
		カセットボンベタイプ		GE-900P2	GE-2200P2	GE-2200P3
		GE-900B2	GE-900B3			
発電機	電圧調整方式	インバータ式				
	周波数 Hz	50/60(切替式)				
	定格出力 kVA	0.9	0.9	0.9	2.2	2.2
	電圧 V	100				
	電流 A	9.0	9.0	9.0	22	22
	力率	1.0				
	相数	単相2線式				
	12V 直流電源	—	100W (12V×8.3A)			
ガスエンジン	名称	ホンダGXH57T	メイキGM082		メイキGB181	
	形式	空冷4サイクルOHVガスエンジン				
	総排気量 cm ³ (mℓ)	57.3(57.3)	79(79)		181(181)	
	燃料	ブタンガス(カセットボンベ)		LPガス*2		
	使用温度範囲	5 ~ 40℃*1	10 ~ 40℃*1	-10 ~ 40℃		
	連続運転時間 (定格出力時) H	1.1 (カセットボンベ2本*3)	1.0 (カセットボンベ2本*3)	10.0 (5kgボンベ)	10.0 (10kgボンベ)	
	潤滑油量 L	0.25	0.4		0.5	
	始動方式	リコイルスタータ式				セル式 (リコイル付)
寸法・質量等	寸法 (全長×全幅×全高) mm	365×442(262) ×944(524)*4	400×330×390		547×490×618	
	乾燥質量 kg	19.5	22	20	56	61
	騒音値 (音響パワーレベルLWA dB)	86●*5	88●*5		83●*5	

●…超低騒音型建設機械指定機

- *1 始動可能外気温未満 (GE-900B2は5℃、GE-900B3は10℃) では燃料の特性上、始動できない場合があります。
- *2 LPガスボンベへの接続は付属の圧力調整器をご使用ください。
ガスホースの接続は、有資格者が実施する必要がありますので、LPガス販売店にご相談ください。
- *3 メーカー指定のカセットボンベをご使用ください。
- *4 ()はハンドル折り畳み時の値です。
- *5 無負荷定格回転時の値です。

●アイコン凡例



電子ブレーカー
過負荷運転時、警告を促し、
一定時間後電気出力を
自動停止し、安全です。



直流出力 (バッテリー充電専用)
直流出力(12V)を備え
バッテリー充電ができます。



セルモータ
キー操作で
エンジン始動ができます。



オイルセンサー
オイル残量が
一定レベル以下になると
自動的にエンジンを停止します。



エコミーコントロール
(エコスロットル)
負荷率に応じて
回転数を自動設定。
燃料を節約します。



グリーン購入法
災害備蓄用品適合品



超低騒音型指定機
国土交通省「超低騒音型指定機」に
指定されています。

お近くの支店・営業所・出張所まで、お気軽にご相談ください。

支店・営業所・出張所

札幌営業所	〒003-0030	北海道札幌市白石区流通センター4-1-21	TEL.011(862)1221	FAX.011(860)2343
東北営業所第1課	〒020-0122	岩手県盛岡市みたち3-11-10	TEL.019(647)4611	FAX.019(647)4613
東北営業所第2課	〒983-0014	宮城県仙台市宮城野区高砂1-30-14	TEL.022(254)7311	FAX.022(387)1261
信越営業所	〒950-2032	新潟県新潟市西区的場流通2-3-13	TEL.025(268)0791	FAX.025(268)0795
松本出張所	〒399-0701	長野県塩尻市広丘吉田1082-1	TEL.0263(86)0226	FAX.0263(86)0249
北関東営業所	〒370-0871	群馬県高崎市上豊岡町570-1	TEL.027(360)4570	FAX.027(360)4571
東京支店	〒103-8566	東京都中央区日本橋堀留町2-8-5	TEL.03(6861)1122	FAX.03(6861)1182
千葉出張所	〒290-0036	千葉県市原市松ヶ島西1-1-12	TEL.0436(23)1141	FAX.0436(23)1205
横浜営業所	〒236-0002	神奈川県横浜市金沢区鳥浜町3-21	TEL.045(774)0321	FAX.045(770)1003
静岡営業所	〒420-0814	静岡県静岡市葵区長沼南11-23	TEL.054(261)3259	FAX.054(267)0178
名古屋営業所	〒465-0012	愛知県名古屋市名東区文教台2-806	TEL.052(856)7222	FAX.052(856)7225
金沢営業所	〒921-8066	石川県金沢市矢木3-296	TEL.076(269)1231	FAX.076(269)8011
大阪支店	〒660-0822	兵庫県尼崎市杭瀬南新町3-1-5	TEL.06(6488)7131	FAX.06(6483)2016
広島営業所	〒733-0833	広島県広島市西区商工センター5-10-15	TEL.082(278)3350	FAX.082(501)0753
岡山出張所	〒702-8002	岡山県岡山市中区桑野710-11	TEL.086(276)8581	FAX.086(276)8583
高松営業所	〒769-0101	香川県高松市国分寺町新居1391-3	TEL.087(874)3301	FAX.087(870)6018
九州営業所	〒811-2112	福岡県糟屋郡須恵町植木167-1	TEL.092(935)0700	FAX.092(931)2022
鹿児島出張所	〒899-2704	鹿児島県鹿児島市春山町1889-8	TEL.099(278)1300	FAX.099(278)1503
沖縄出張所	〒901-2132	沖縄県浦添市伊祖1-4-15	TEL.098(878)2725	FAX.098(878)4774

⚠️ お取り扱いについての注意

- 屋内など換気の悪い場所や風通しの悪い場所で使用しないでください。
- 発電機の周囲や下部に危険物(油脂・火薬など)や可燃物(紙くず・木くず等)を置かないでください。また、排気口を建物や設備から1m以上離してご使用ください。
- 通常電力会社から受電している配線(屋内配線)に接続しますと、発電機および屋内配線に過電流が流れ、発電機の故障だけでなく火災や感電事故の原因となり大変危険ですので、屋内配線は絶対に接続しないでください。
- 車輦に積載した状態及び運搬・移動中の使用は危険ですので、絶対に行わないでください。

- 仕様・外観・製品の色は予告なく変更する場合があります。
- 機械を保管・運搬及びご使用の際は「取扱説明書」に従ってお使いください。
- 印刷の関係上、塗装色などは実際の製品と異なる場合がありますのでご了承ください。
- このカタログの記載内容は2024年9月現在のものです。

デンヨー製品の品質・性能など
技術的なお問い合わせは

お客様相談窓口

 **0120-935-711**

平日 受付時間 9:00 ~ 12:00
13:00 ~ 16:00

※一般的な質問は、お近くの営業所までお問い合わせください。

●技術で明日を築く

 **デンヨー株式会社**

本社：〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町2-8-5
TEL:03(6861)1122 FAX:03(6861)1182
ホームページ：https://www.denyo.co.jp/

