

小型ガソリンエンジン
インバータ発電機
(0.9kVA~5.5kVA)

●技術で明日を築く Denyo®

小型ガソリンエンジン発電機

GEシリーズ

インバータ発電機があればライフスタイルがもっと広がる!



アウトドアに



イベントに



もしもの災害時に



野外作業に



GE-1600SS-IV



GE-5500SS-IV



GE-2000SS-IV

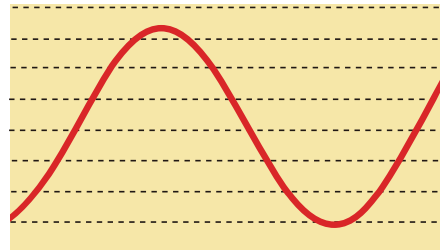
発電機はここまで身近になった。

インバータ制御で用途を、

コンパクトさで場所を選ばない。

インバータ制御の 高品質交流電源

パソコンはもちろん、電動工具の充電器など
電子制御機器にも対応の高品質な電気を供給。



周波数変動率：1.0%以下 無負荷波形歪率：2.5%

より製品をご理解頂くために

本カタログでは各商品の特性をアイコンで表示しております。アイコンの内容は下記に記載しております。



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。



燃料ゲージ

燃料残量を一目で確認できます。



セルスタータ

キー操作でセル始動ができます。



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。



防音型

独自の防音構造により夜間でも使用できます。



エコノミーコントロール / オートパワーセーブ

負荷率に応じて回転数を自動設定。
燃料を節約します。



重さ

質量を表しています。



グリーン購入法災害備蓄用品適合品

「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容量の発電機を選定する必要があります。



**1 始動時 約1倍
定格時 約1倍**

- ハロゲンライト 250W
- ライト 100W
- カラオケセットアンプ 100W
- 蛍光灯 100W
- ラジカセ 30W
- パソコン 30W
- テレビ 100W
- 携帯の充電 20W

**2 始動時 約2~3倍
定格時 約1.2~1.8倍**

- ホームベーカリー 500W
- ジューサー 200W
- 電動工具充電器 350W
- 電気ポット 500W
- 炊飯器 350W
- ホットサンドメーカー 1000W
- コーヒーマーカー 500W

**3 始動時 約3~5倍
定格時 約1.25~2倍**

- 吸塵機 1050W
- インパクトドライバー 400~700W
- 水銀灯 500W
- サンダー 200~900W
- 電気のごぎり 1100W

※上記は、一例ですので実際にご使用されている機器で異なる場合がありますので、必ずご使用前に消費電力を確認してください。
※使用される機器によっては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。

ラインアップ

項目	型式	防音タイプ								パイプフレームタイプ			
		GE-900SS-IV	GE-1400SS-IV	GE-1600SS-IV	GE-2000SS-IV	GE-2500SS-IV	GE-2800SS-IV	GE-2800SS-IV2	GE-3800SS-IV	GE-5500SS-IV	GE-2500-IV2	GE-2800-IV	
定格出力 (50/60Hz)		0.9 kVA	1.35 kVA	1.6 kVA	2.0 kVA	2.5 kVA	2.8 kVA	2.8 kVA	3.8 kVA	5.5 kVA	2.5 kVA	2.8 kVA	
連続運転時間*1		4.1~11.9 時間	3.5~7.0 時間	4.2~10.5 時間	5.0~8.6 時間	7.6~20 時間	6.5~16.9 時間	7.6~18.1 時間	5.3~14.2 時間	5.1~13.3 時間	6.1~13.2 時間	6.0~15.6 時間	
電子ブレーカー		EBK											
12V 直流電源		DC-12V									DC-12V		
燃料ゲージ		E F GAUGE											
セルモーター								リコイル付			リコイル付		
オイルセンサー		SENSOR											
並列運転*2													
防音型													
エコミーコントロール (オートパワー)		AVC											

*1 1/4負荷 (エコミーコントロール (オートパワーセーブ) ON時) ~ 定格負荷時 *2 別売りの並列運転キットが必要です。

防音タイプ (0.9kVA~2.8kVA)

ラジカセ感覚で運べる発電機

12.7 kg



- 乾燥質量 12.7kgの超軽量ボディ
- 最大12時間*の連続運転が可能です
- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付
*エコミーコントロールON・1/4負荷時

GE-900SS-IV

50Hz/60Hz 0.9 kVA 連続運転時間 4.1~11.9時間 EBK DC-12V SENSOR AVC

交流 (AC) 15Aコンセント×2 (合計9Aまで)

コンパクトでタフなボディ構造を採用

20.5 kg



- ファミリーユースからビジネスまで幅広い用途で使えます
- 20.5kgと軽量化・コンパクト化を実現
- 直流12Vバッテリー充電専用端子付

GE-1400SS-IV

50Hz/60Hz 1.35 kVA 連続運転時間 3.5~7.0時間 EBK DC-12V SENSOR AVC

交流 (AC) 15Aコンセント×2 (合計13.5Aまで)

余裕の1.6kVA!

20 kg



- 1.6kVAながら20kgの軽量ボディを実現
- 並列運転キット(別売)で最大3.0kVAまで発電できます



- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付

GE-1600SS-IV

50Hz/60Hz 1.6 kVA 連続運転時間 4.2~10.5時間 EBK DC-12V GAUGE SENSOR AVC

交流 (AC) 20Aコンセント×2 (合計16Aまで)

軽量32kgで低騒音

32 kg



2段積みOK!



- 2000Wクラスながらラクラク積み降ろしできます
- 並列運転キット(別売)で最大3.8kVAまで発電できます
- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付

GE-2000SS-IV

50Hz/60Hz 2.0 kVA 連続運転時間 5.0~8.6時間 EBK DC-12V GAUGE SENSOR AVC

交流 (AC) 20Aコンセント×2 (合計20Aまで)

型 式		防音型				
		GE-900SS-IV	GE-1400SS-IV	GE-1600SS-IV	GE-2000SS-IV	
発 電 機	電気用品安全法適合	○	○	○	○	
	周波数 Hz	50/60 (ワンタッチ切替)				
	出力 kVA	0.9	1.35	1.6	2.0	
	電圧 V	100				
	電流 A	9	13.5	16	20	
	コンセント数	15A×2		20A×2		
	力率	1.0				
ガ ソ リ ン エ ン ジ ン	1 2 V 直 流 電 源	DCコンセント(10A×1)	端子(8.3A×1)	DCコンセント(12A×1)		
	名 称	ヤマハ MZ50	富士重工業 EH09	ヤマハ MZ80V3-20i	ヤマハ MZ175	
	形 式	4サイクル空冷OHV				
	総排気量 mL	50	85.8	79	171	
	始動方式	リコイルスタータ式				
	燃 料	無鉛レギュラーガソリン				
	燃料タンク L	2.5	3.5	4.2	6.0	
連 続 運 転 時 間	1/4負荷時 h	11.9*1	7.0*1	10.5*1	8.6*1	
	定格負荷時 h	4.1	3.5	4.2	5.0	
寸 法 ・ 質 量	全 長 mm	450	490		527	
	全 幅 mm	240	295	280	419	
	全 高 mm	380	445		461	
	乾 燥 質 量 kg	12.7	20.5	20	32	
騒 音 値	音 圧 レ ベ ル	1/4負荷時 7mdB(A)	48.5*1	54*1	51.5*1	54.5*1
		定格負荷時 7mdB(A)	60.5	59	61	61
	音 響 パ ワ ー レ ベ ル LwA dB*2	86●	88●	86●		

騒音値: ●...超低騒音型指定機 ○...低騒音型指定機 *1 エコミーコントロール (オートパワーセーブ) ON時 *2 無負荷定格回転時

移動や運搬に便利な大径キャスター搭載

- 低騒音・低燃費設計
- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付
- 車輪ストッパー付

67 kg

GE-2800SS-IV2

50Hz/60Hz 2.8 kVA 連続運転時間 7.6~18.1時間 EBK DC-12V GAUGE CELL SENSOR AVC G

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計28Aまで)



徹底したコンパクト設計でトップクラスの軽量ボディを実現

- 最大20時間*の連続運転が可能です
- 車輪ストッパー付

※オートパワーセーブON・1/4負荷時

- セルモーターでらくらくエンジン始動
- クラス最軽量級の軽量ボディ
- 車輪ストッパー付

54 kg



GE-2500SS-IV

50Hz/60Hz 2.5 kVA 連続運転時間 7.6~20時間 EBK DC-12V GAUGE CELL SENSOR AVC G

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計25Aまで)

59 kg



GE-2800SS-IV

50Hz/60Hz 2.8 kVA 連続運転時間 6.5~16.9時間 EBK DC-12V GAUGE CELL SENSOR AVC G

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計28Aまで)

	型 式	防音型			
		GE-2500SS-IV	GE-2800SS-IV	GE-2800SS-IV2	
発 電 機	電気用品安全法適合	○	○	○	
	周 波 数 Hz	50/60(ワンタッチ切替)			
	出 力 kVA	2.5	2.8	2.8	
	電 圧 V	100			
	電 流 A	25	28		
	コ ン セ ン ト 数	15A×2+30A×1		15A×2+30A×1	
ガソリンエンジン	力 率	1.0			
	相 数	単相(2線式)			
	1 2 V 直 流 電 源	端子(8.3A)		DCコンセント(12A×1)	
	名 称	富士重工業 EX17	富士重工業 EX21	ヤマハ MZ175	
	形 式	4サイクル空冷OHC			
	総 排 気 量 mL	169	212	171	
燃 料 タ ン ク	始 動 方 式	セル式リコイル付			
	燃 料 料	無鉛レギュラーガソリン			
	燃 料 タ ン ク L	10.8		12	
	連続運転時間	1/4負荷時 h	20.0*1	16.9*1	18.1*1
		定格負荷時 h	7.6	6.5	7.6
	寸 法 ・ 質 量	全 長 mm	537		680
全 幅 mm		482		445	
全 高 mm		583		555	
乾 燥 質 量 kg		54	59	67	
騒 音 値	音 圧 レ ベ ル	1/4負荷時 7mdB(A)	51*1	54.5*1	
		定格負荷時 7mdB(A)	58	61	
	音 響 パ ワ ー レ ベ ル LwA dB*2	86●	88●	85●	

騒音値：●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機 *1 エコノミーコントロール(オートパワーセーブ)ON時 *2 無負荷定格回転時

防音タイプ (3.8kVA/5.5kVA)

余裕の発電出力と軽量ボディを両立

- セルモーターでらくらくエンジン始動
- 軽量ボディと余裕の発電量を両立
- 車輪ストッパー付

74 kg



GE-3800SS-IV

50Hz/60Hz 3.8 kVA 連続運転時間 5.3~14.2時間 EBK DC-12V

E I F GAUGE CELL SENSOR AVC

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計38Aまで)

単相100/200V同時出力ができます!

- 余裕の定格出力5.5kVA
- 単相3線式 100V/200V同時出力もできます
- 2人で簡単に車に積降しできる軽量ボディ

91 kg



GE-5500SS-IV

50Hz/60Hz 5.5 kVA 連続運転時間 5.1~13.3時間 EBK E I F GAUGE

CELL SENSOR AVC

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1(100V専用) 交流(AC)30A コンセント×1(100/200V用) (100V時：合計55A 200V時：合計27.5Aまで)

型 式	防音型	
	GE-3800SS-IV	GE-5500SS-IV
電気用品安全法適合	—	—
周波数 Hz	50/60 (ワンタッチ切替)	
出力 kVA	3.8	5.5
電圧 V	100	100 200
電流 A	38	55.0 27.5
コンセント数	15A×2+30A×1	15A×2+30A×2
力率	1.0	
相数	単相(2線式)	単相(3線式)
12V直流電源端子(8.3A)	—	
名称	富士重工業 EX27	ヤマハ MZ360V-60i
形式	4サイクル空冷OHC	4サイクル空冷OHV
総排気量 mL	265	357
始動方式	セル式リコイル付	セルモーター式
燃料タンク L	無鉛レギュラーガソリン	
連続運転時間	12.8	17
1/4負荷時 h	14.2*1	13.3*1
定格負荷時 h	5.3	5.1
全長 mm	580	780
全幅 mm	527	616
全高 mm	618	692
乾燥質量 kg	74	91
音圧レベル	1/4負荷時 7mdB(A) 53*1 定格負荷時 7mdB(A) 62	58*1 64
音響パワーレベル LwA dB*2	89●	93○

騒音値：●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機 *1 エコミーコントロール (オートパワーセーブ) ON時 *2 無負荷定格回転時

パイプフレームタイプ (2.5kVA/2.8kVA)

1人でもラクラク運搬できる軽量ボディ

- 保管・運搬に便利なコンパクト設計
- 車への搭載がしやすい軽量設計29kg

29 kg



NEW! GE-2500-IV2

50Hz/60Hz 2.5 kVA 連続運転時間 6.1~13.2時間 EBK E I F GAUGE SENSOR AVC G

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計25Aまで)

粘りのあるタフな設計と安定した出力

- 余裕の2800W
- 1人でも現場へ持ち運びできる軽量ボディ
- 多機能マルチモニタ搭載

38 kg



GE-2800-IV

50Hz/60Hz 2.8 kVA 連続運転時間 6.0~15.6時間 EBK DC-12V E I F GAUGE SENSOR AVC G

交流(AC)15A コンセント×2 交流(AC)30A コンセント×1 (合計25Aまで)

型 式	パイプフレーム型		
	GE-2500-IV2	GE-2800-IV	
電気用品安全法適合	○	○	
周波数 Hz	50/60(ワンタッチ切替)		
出力 kVA	2.5	2.8	
電圧 V	100		
電流 A	25	28	
コンセント数	15A×2+30A×1		
力率	1.0		
相数	単相(2線式)		
12V直流電源	—	端子(8.3A)	
名称	ヤマハ MZ175	富士重工業 EX21	
形式	4サイクル空冷OHV	4サイクル空冷OHC	
総排気量 mL	171	212	
始動方式	リコイルスタータ式		
燃料タンク L	無鉛レギュラーガソリン		
連続運転時間	1/4負荷時 h	13.2*1	
	定格負荷時 h	6.1	
寸法・質量	全長 mm	487	
	全幅 mm	395	432
	全高 mm	425	475
	乾燥質量 kg	29	38
騒音値	音圧レベル	1/4負荷時 7mdB(A)	65*1
		定格負荷時 7mdB(A)	68
	音響パワーレベル LwA dB*2	92○	94○

騒音値: ●...超低騒音型指定機 ○...低騒音型指定機 *1 エコノミーコントロール (オートパワーセーブ) ON時 *2 無負荷定格回転時

アクセサリ(別売品)

■チャージコード(バッテリー充電用)



適合機種

GE-900SS-IV
GE-1600SS-IV
GE-2000SS-IV
GE-2800SS-IV2

■4輪キャスター(ストッパー付)



適合機種

GE-2000SS-IV

■ハンガーキット

中央のハンガー部分を取り外せば、段積みができます。

適合機種

GE-2800SS-IV2
GE-5500SS-IV

■並列運転キット

適合機種

GE-1600SS-IV(最大3.0kVAまで)
GE-2000SS-IV(最大3.8kVAまで)



*GE-1600SS-IVとGE-2000SS-IVとの並列運転はできません。

■コンセントプラグ(30Aまで)



適合機種

GE-2000SS-IV
GE-2500-IV2
GE-2800SS-IV2
GE-5500SS-IV

■段積みフレーム



適合機種

GE-2500-IV2



安心・信頼の全国ネットで結ぶサービス網

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	〒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
盛岡出張所	〒020-0122	岩手県盛岡市みたち3-11-10	TEL.019(647)4611	FAX.019(647)4613
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
東京営業所	〒103-8566	東京都中央区日本橋掘留町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3-14	TEL.045(774)0321	FAX.045(770)1003
静岡営業所	〒420-0813	静岡県静岡市葵区長沼985-12	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
大阪営業所	〒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	福岡県粕屋郡須恵町植木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

- 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2014年11月現在のものです。

Denyo

お客様相談窓口

☎ **0120-935-711**

※携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
(土日祝除く) **9:00 ~ 17:30**

●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掘留町2-8-5
TEL:03(6861)1122 FAX:03(6861)1182
ホームページ：<http://www.denyo.co.jp/>