

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

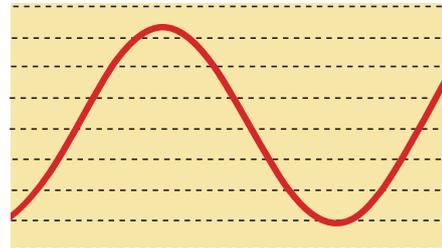
発電機はここまで身近になった。

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
- パソコン 30W
- ラジカセ 30W
- 携帯の充電 20W
- テレビ 100W

**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

| 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 |
| 項目 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| 燃料ゲージ | E F GAUGE | | | | | | | | | | |
| セルモータ | CELL 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)

片手でラクラク運べるハンディタイプ

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)

手頃な発電出力とコンパクトさを両立!

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 | 相 数 | 単相(2線式) | | | | |
| | 1 2 V 直 流 電 源 | DCコンセント(8A×1) | 端子(8.3A×1) | DCコンセント(8A×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 | | | | |
| 寸 法 ・ 質 量 | 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 |
| 騒 音 値 | 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 | |
| 音 圧 レ ベ ル | 1/4負荷時 7mB(A) | 48.5*1 | 54*1 | 51.5*1 | 54.5*1 | |
| | | 定格負荷時 7mB(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ト搭載

- 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

68 kg

GE-2800SS-IV2

50Hz/60Hz 2.8 kVA 連続運転時間 7.6~18.7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

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(8A×1) |
| | 名 称 | 富士重工業 EX17 | 富士重工業 EX21 | ヤマハ MZ175 |
| ガソリンエンジン | 形 式 | 4サイクル空冷OHC | | |
| | 総 排 気 量 mL | 169 | 212 | 171 |
| | 始 動 方 式 | リコイルスタータ式 | | セル式リコイル付 |
| | 燃 料 | 無鉛レギュラーガソリン | | |
| 連続運転時間 | 燃 料 タ ン ク L | 10.8 | | |
| | 1/4負荷時 h | 20.0*1 | 16.9*1 | 18.1*1 |
| 寸法・質量 | 定格負荷時 h | 7.6 | 6.5 | 7.6 |
| | 全 長 mm | 537 | | |
| | 全 幅 mm | 482 | | |
| | 全 高 mm | 583 | | |
| 騒音値 | 乾 燥 質 量 kg | 54 | 59 | 68 |
| | 音 圧 レ ベ ル | 1/4負荷時 7mdB(A) | | 51*1 |
| | 音 響 パ ワ ー レ ベ ル LwA dB*2 | 定格負荷時 7mdB(A) | | 58 |
| | | 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
 zzz
 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
 zzz
 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 |
| 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 | 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 | |
| | 力率 | 1.0 | |
| ガ ソ リ ン エ ン ジ ン | 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 | 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 |
| 寸 法 質 量 | 全幅 mm | 527 | 616 |
| | 全高 mm | 618 | 692 |
| | 乾燥質量 kg | 74 | 91 |
| | 騒 音 値 | 音圧レベル | 53*1 |
| 1/4負荷時 7mdB(A) | | 62 | 64 |
| 定格負荷時 7mdB(A) | | 89● | 93○ |
| 音響パワーレベル LwA dB*2 | | | |

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 | |
| 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 | |
| | 電圧 V | 100 | | |
| | 電流 A | 25 | 28 | |
| | コンセント数 | 15A×2+30A×1 | | |
| | 力率 | 1.0 | | |
| ガ ソ リ ン エ ン ジ ン | 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 無鉛レギュラーガソリン | | |
| | 燃料タンク L | 9.0 | 10 | |
| 連続運転時間 | 1/4負荷時 h | 13.2*1 | 15.6*1 | |
| | 定格負荷時 h | 6.1 | 6.0 | |
| 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 | 60*1 |
| | | 定格負荷時 7mdB(A) | 68 | 67 |
| | 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

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2016年1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/>