

インバータ／スタンダード
小型エンジン発電機
(0.9~6.0kVA)

●技術で明日を築く
Denyo デニョ

小型エンジン発電機〈ガソリンエンジン/ディーゼルエンジン〉

GE・GA/DA シリーズ



アウトドアに



野外作業に



もしもの
災害時に



イベントに



発電機をもっと身近なモノに。

デンヨーのポータブル発電機は、コンパクトなボディと抜群の発電性能が自慢です。現場仕事はもちろん、レジャーやイベント、もしもの災害時の予備電源など幅広くお使いいただけます。

さあ、多彩なラインナップからあなたに最適な1台を！

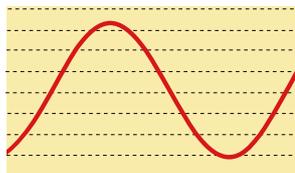
インバータ発電機共通の特長

GEシリーズ全機種と GA-2800ES-IV、DA-3100SSEIV、DA-3100SS-IV

● 商用電源並みの高品質な電源なので幅広く使えます。



電子制御により、波形ひずみを抑えることにより、家庭用電源並みの高品質な電源を供給します。パソコンや電動工具の充電器などの精密機器にも対応します。お仕事以外にも、レジャーや防災、イベントの電源としても幅広く使えます。



周波数変動率:1.0%以下
無負荷波形歪率:2.5%

● エンジン回転制御で長時間運転&低騒音

負荷に応じたエンジン回転数を制御することにより、長時間の連続運転が可能になります。同時に低騒音化も実現します。

* エンジン回転制御の名称は、機種によって異なります。

eモード: GA-2800ES-IV、DA-3100SSEIV、DA-3100SS-IV

エコノミーコントロール: GE-900SS-IV、GE-1600SS-IV、GE-2000SS-IV、

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

オートパワーセーブ: GE-2500SS-IV、GE-2800SS-IV、GE-3800SS-IV、GE-2800-IV

● 日本全国でご使用いただけます。

50/60Hzワンタッチ切替できますので、50Hz地区・60Hz地区どちらの地域でもご使用いただけます。

* 一部周波数が混在している地域もありますので、詳細はお近くの電力会社にお問い合わせください。



● コンパクト&軽量設計

多極オルタネータの搭載と徹底した軽量設計により、持ち運びに便利なコンパクト&軽量設計です。

GA/DAシリーズの特長

● 故障知らずの抜群の耐久性

電圧補償巻線や初期励磁巻線を内蔵した、一步進んだシンプル設計。故障知らずのブラシレス発電機です。

● 効率のよさが自慢の発電機

新励磁方式(特許登録済)などを採用した高効率なブラシレス発電機で、モーターなどに対する始動性が抜群です。

● 発電機にマッチしたエンジンを搭載

高効率で耐久性の高いエンジンを採用しておりますので、低燃費ながら優れたパフォーマンスを発揮します。また、大きめの燃料タンクを搭載していますので、長時間の連続運転が可能です。

● ラクラク一発始動

GA-2605U2/GA2606U2と GA-3705U/GA-3706U

デコンプ機構付リコイルスタータにより軽く一発始動ができます。



● 過速度保護装置 DAシリーズ GA-3705U/GA-3706U

エンジン回転速度の異常上昇時に、自動的にエンジンを停止させる過速度保護装置を標準装備しています。

● 充電警報装置 DAシリーズ

バッテリーの充電不良時に異常を検知し、警報灯が点灯し、自動的にエンジンが停止します。



● オイル警報装置

エンジンの油量(GAシリーズ)・油圧(DAシリーズ)が低下した場合、異常をいち早く検知。警報灯が点灯し自動的にエンジンが非常停止し、機械を守ります。



● 自動エア抜き DAシリーズ

燃料のエア抜きは面倒な工具などを使用せず、セルモータを回すだけで行えます。

発電機選定のポイント

POINT1 大きめの容量発電機を選定しましょう。

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てしまうと、使用機器によっては、うまく動作しなくなったり、発電機の故障の原因になったりします。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。

	液晶テレビ ライト等	蛍光灯・水銀灯 メタルハライドランプ	ドリル・サンダー 電動工具	水中ポンプ 冷蔵庫・コンプレッサ等
始動時	1倍	2.1～2.8倍	2～3倍	3～5倍
定常時	1倍	1.2～1.8倍	1.3～1.6倍	1.25～2倍



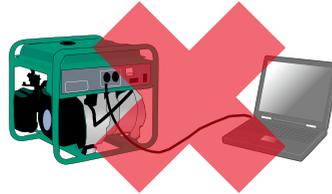
POINT2 使用する機器に応じて発電機を選定しましょう。

使用される機器のタイプや使用環境に応じて最適な発電機を選定しましょう。

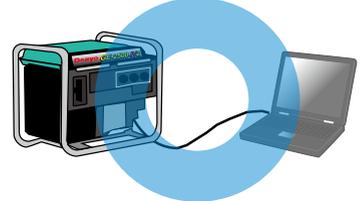
- ・一部 50Hz 専用機と 60Hz 専用機に分かれている機種がありますのでご注意ください。
- ・液晶テレビ、パソコン、充電器、エアコンなどの家電製品や精密機器は、インバータ発電機を選定しましょう。

*インバータでない発電機で使用すると、機器に悪影響を及ぼす場合があります。

スタンダード発電機



インバータ発電機



～50VA	100VA	250VA	500VA	1.0kVA	2.0kVA～
ラジカセ 携帯電話充電器 扇風機 空気清浄機	液晶テレビ デスクトップPC 冷蔵庫(小型) ミキサー	プラズマテレビ 洗濯機 炊飯器 エアコン	プロワ 電気ドリル メタルハライド灯 プロジェクタ LED電球	ホットプレート 電気ポット 電子レンジ ドライヤー エアコン 電気ドリル メタルハライド灯 サンダー 集じん機 電動のこぎり	複合機(コピー/FAX)

*上記は一例ですので、実際にご使用される機器の消費電力と異なる場合があります。必ずご使用の機器の消費電力を事前にご確認ください。また、使用する機器によっては発電機の特徴が合わず、不具合が発生する場合がありますので、あらかじめご確認の上ご使用ください。

POINT3 接続するコードの長さや太さに注意しましょう。

延長コードを長く延ばすと電圧降下が発生します。電圧降下が大きくなると発電機出力が落ちるだけでなく、使用機器が正常に動作しなかったり、接続機器に悪影響を及ぼす場合があります。コードの長さや太さは、使用される機器に応じて選択しましょう。

- ①コードの長さ
 - ②コードの断面積
 - ③使用電流
- によって電圧が変わってきます。

豊富なラインアップから最適な一台をお選びください。

ラインアップ一覧

型式 項目	ガソリンエンジン										ディーゼルエンジン					
	防音型								パイプフレーム型		防音型	パイプフレーム型	防音型			
	GE-900SS-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	GA-2605U2 GA-2606U2	GA-2800ES-IV	GA-3705U GA-3706U	DA-3100SS-IV	DA-3100SSEIV	DA-6000LS
掲載ページ	P4	P4	P4	P5	P5	P5	P6	P6	P7	P7	P8	P6	P8	P9	P9	P10
定格出力	0.9kVA (50/60Hz)	1.6kVA (50/60Hz)	2.0kVA (50/60Hz)	2.5kVA (50/60Hz)	2.8kVA (50/60Hz)	2.8kVA (50/60Hz)	3.8kVA (50/60Hz)	5.5kVA (50/60Hz)	2.5kVA (50/60Hz)	2.8kVA (50/60Hz)	50Hz:2.2kVA 60Hz:2.6kVA	2.8kVA (50/60Hz)	50Hz:3.3kVA 60Hz:3.7kVA	3.1kVA (50/60Hz)	3.1kVA (50/60Hz)	50Hz:5.2kVA 60Hz:6.0kVA
連続運転時間	4.1~11.9h	4.2~10.5h	5.0~8.6h	7.6~20h	6.5~16.9h	7.6~18.1h	5.3~14.2h	5.0~13.3h	6.1~13.2h	6.0~15.6h	GA-2605U2:6.5~11.8h GA-2606U2:5.3~9.6h	8.1~21.2h	GA-3705U:8.6~17h GA-3706U:7.2~12.6h	10.8~25.4h	10.7~26.3h	50Hz:12.1~22.1h 60Hz:9.5~17.5h
コンセント・出力端子	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
周波数切替スイッチ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
インバータ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
電子ブレーカ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
12V直流電源	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
並列運転(オプション)	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
燃料ゲージ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
セルモータ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
オートチョーク	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
オイルセンサ	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
エコベース	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
エンジン回転制御	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			
指定・登録	[アイコン]								[アイコン]		[アイコン]		[アイコン]			

*60Hz機のみ対象

アイコン凡例

インバータ発電機
商用電源並みの安定した電力を供給します。

周波数切替
50Hz地域、60Hz地域
どちらでもお使いいただけます。

電子ブレーカ
過負荷運転になった場合、警告を促し、一定時間後電気出力を自動停止させます。

並列運転
(*別売の並列運転キットが必要です)
並列運転により、GE-1600SS-IVは最大3.0kVA、GE-2000SS-IVは最大3.8kVAまで発電できます。

直流出力端子(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。

直流出力コンセント
(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
キー操作でエンジン始動ができます。

オイルセンサ
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。

エンジン回転制御(eモード)
負荷率に応じて回転数を自動設定する事により、燃料消費量や騒音を低減します。

エンジン回転制御
(エコミーコントロール / オートパワーセーブ)
負荷率に応じて回転数を自動設定する事により、燃料消費量や騒音を低減します。

エコベース
漏れた油脂類を本体のベース部分に受皿として溜め、外部流出を極力防ぎます。

**国土交通省
第3次排出ガス
対策型建設機械指定機**

**国土交通省
超低騒音型対策型指定機**

**国土交通省
低騒音型対策型指定機**



NETIS登録製品
国土交通省の直轄工事の「工事成績評価」において加点の対象となります。また、入札・契約時の総合評価方式での提案で加点の対象となります。



**グリーン購入法
災害備蓄用品適合品**
グリーン購入法とは、国等の機関や地方公共団体、事業者、国民のそれぞれに、環境負荷の小さい環境物品の調達・購入を推進するように定めた法律です。

各コンセント・端子の形状



単相100Vコンセント
最大15Aまで



単相100Vコンセント
最大20Aまで



単相100/200V
最大30Aまで



単相100Vコンセント
最大30Aまで



単相100/200V端子

片手でラクラク運べる ハンディタイプ

- セルモーターで始動はラクラク。
- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付

12.7 kg

操作盤/コンセント



GE-900SS-IV



交流 (AC) 15Aコンセント×2
(合計9Aまで)

手頃なボディサイズと 発電出力を両立

- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付
- 並列運転キット(別売)で、最大3.0kVAまで発電可能

20 kg



GE-1600SS-IV



交流 (AC) 20Aコンセント×2
(合計16Aまで)

軽量32kgで低騒音

- 別売品の並列運転キットで最大3.8kVAまで対応
- 2段積みもできます。

32 kg

操作盤/コンセント



GE-2000SS-IV



交流 (AC) 20Aコンセント×2
(合計20Aまで)



2段積み
OK!

項目	型式	防音型 / ガソリンエンジン発電機 < インバータ >		
		GE-900SS-IV	GE-1600SS-IV	GE-2000SS-IV
発電機				
電気用品安全法適合		○	○	○
周波数 Hz		50/60Hz (ワンタッチ切替)		
出力 kVA		0.9	1.6	2.0
電圧 V		100		
電流 A		9	16	20
コンセント数		15A×2	20A×2	20A×2
力率		1.0		
相数		単相 2線式		
12V 直流電源		DC コンセント (8A×1)	DC コンセント (8A×1)	DC コンセント (8A×1)
ガソリンエンジン				
名称		ヤマハMZ 50	ヤマハ MZ80V3-20i	ヤマハ MZ175
形式		空冷 4 サイクル OHV		
総排気量 mL		50	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	4.2	6.0
連続運転時間	1/4 負荷時 h	11.9 ^{*1}	10.5 ^{*1}	8.6 ^{*1}
	定格負荷時 h	4.1	4.2	5.0
寸法・質量				
全長 × 全幅 × 全高 mm		450×240×380	490×280×445	527×419×461
乾燥質量 kg		12.7	20	32
騒音値				
音圧レベル	1/4 負荷時 7m dB(A)	48.5 ^{*1}	51.5 ^{*1}	54.5 ^{*1}
	定格負荷時 7m dB(A)	60.5	61	61
音響パワーレベル LwA dB ^{*2}		86●	86●	86●

騒音値：●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機 *1 1/4 負荷 エコノミーコントロールON時 *2 音響パワーレベル 無負荷定格回転時

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

- 多機能マルチモニターで発電状況が一目瞭然
- 持ち運びに便利な軽量ボディ54kg!
- 車輪ストッパ付

54 kg

操作盤/コンセント



GE-2500SS-IV



- 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)

- 多機能マルチモニターで発電状況が一目瞭然
- 持ち運びに便利な軽量ボディ59kg!
- 車輪ストッパ付

59 kg

操作盤/コンセント



GE-2800SS-IV



- 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)

移動や運搬に便利な大径キャスター搭載

- セルモーターで始動はラクラク。
- 直流12Vバッテリー充電専用コンセント付
- 車輪ストッパ付

68 kg

GE-2800SS-IV2



- 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)



操作盤/コンセント



項目	型式	防音型 / ガソリンエンジン発電機 <インバータ>		
		GE-2500SS-IV	GE-2800SS-IV (受注生産)	GE-2800SS-IV2
発電機				
電気用品安全法適合		○	○	○
周波数 Hz		50/60Hz (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 (8.3×1)		DC コンセント (12A×1)
ガソリンエンジン				
名称		富士重工業 EX17	富士重工業 EX21	ヤマハ MZ175
形式		空冷4サイクル 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		
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 × 全幅 × 全高 mm		537×482×583		680×445×555
乾燥質量 kg		54	59	68
騒音値				
音圧レベル	1/4 負荷時 7mB(A)	51 ¹⁾		54.5 ¹⁾
	定格負荷時 7mB(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 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 *2 音響パワーレベル 無負荷定格回転時

抜群の発電性能とeモード搭載で低燃費&低騒音

- 高性能インバータと高効率磁石式高周波発電機で高品質な電気特性を実現
- エンジン回転制御(eモード)搭載で低燃費&低騒音
- オールスチール製のパネル構造ボディでメンテナンス性は抜群

GA-2800ES-IV



- 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)



操作盤/コンセント



75 kg

メンテナンス性の高いパネル構造ボディ



余裕の発電出力と軽量ボディを両立

- セルモーターで始動はラクラク。
- 軽量ボディと余裕ある発電性能
- 車輪ストッパ付

74 kg

操作盤/コンセント



GE-3800SS-IV



- 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！

- 単相3線式100/200V同時出力可能
- オートチョーク付で始動性抜群
- 車輪ストッパ付

97 kg

操作盤/コンセント



GE-5500SS-IV



- 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: 合計27.5Aまで)



項目	型式	防音型 / ガソリンエンジン発電機 < インバータ >		
		GA-2800ES-IV	GE-3800SS-IV	GE-5500SS-IV
電気用品安全法適合		○	-	-
周波数 Hz		50/60Hz (ワンタッチ切替)		
出力 kVA		2.8	3.8	5.5
電圧 V		100	100	100 200
電流 A		28	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)	-

ガソリンエンジン		富士重工業 EX21DS	富士重工業 EX27	ヤマハ MZ360V-60i
名称		空冷 4 サイクル OHC		空冷 4 サイクル OHV
総排気量 mL		211	265	357
始動方式		セル式リコイル付		セルモーター式
燃料		無鉛レギュラーガソリン		
燃料タンク L		15.5	12.8	17
連続運転時間	1/4 負荷時 h	21.2 ^{*1}	14.2 ^{*1}	13.3 ^{*1}
	定格負荷時 h	8.1	5.3	5.0

寸法・質量		GA-2800ES-IV	GE-3800SS-IV	GE-5500SS-IV
全長 × 全幅 × 全高 mm		687 × 494 × 640	580 × 527 × 618	780 × 616 × 692
乾燥質量 kg		75	74	97

騒音値		GA-2800ES-IV	GE-3800SS-IV	GE-5500SS-IV
音圧レベル	無負荷時 7mB(A)	54 ^{*3}	53 ^{*1}	58 ^{*1}
	定格負荷時 7mB(A)	65	62	64
音響パワーレベル LwA dB ²		85●	89●	93○

騒音値: ●…超低騒音型指定機 ○…低騒音型指定機 *1 1/4 負荷 eモード(エコノミーコントロール)ON時
*2 音響パワーレベル 無負荷定格回転時 *3 無負荷低速時(eモードON時)

1人でもラクラク運搬出来る軽量ボディ

- 保管・運搬に便利なコンパクト設計
- 車に積み降ろししやすい軽量ボディ29kg!

操作盤/コンセント



GE-2500-IV2



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)

29 kg



粘りのあるタフな設計と安定した出力

- 多機能マルチモニターで発電状況が一目瞭然
- 持ち運びに便利な軽量ボディ38kg!

操作盤/コンセント



GE-2800-IV



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)

38 kg



項目	型式	パイプフレーム型 / ガソリンエンジン発電機 < インバータ >	
		GE-2500-IV2	GE-2800-IV
発電機			
電気用品安全法適合		○	○
周波数 Hz		50/60Hz (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)
ガソリンエンジン			
名称		ヤマハ MZ175	富士重工業 EX21
形式		空冷4サイクル OHV	空冷4サイクル OHC
総排気量 mL		171	212
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		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 × 全幅 × 全高 mm		487 × 395 × 425	487 × 432 × 475
乾燥質量 kg		29	38
騒音値			
音圧レベル	1/4 負荷時 7mB(A)	65 ^{*1}	60 ^{*1}
	定格負荷時 7mB(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 1/4 負荷 エコノミーコントロール (オートパワーセーブ)ON 時
*2 音響パワーレベル 無負荷定格回転時

抜群の発電性能と耐久性が自慢の ロングセラー機

GA-2605U2 <50Hz機>

50Hz 連続運転時間 2.2kVA 6.5~11.8h E・I・F GAUGE SENSOR G

GA-2606U2 <60Hz機>

60Hz 連続運転時間 2.6kVA 5.3~9.6h E・I・F GAUGE SENSOR G

操作盤/コンセント



交流 (AC) 15A コンセント × 2

(GA-2605U2は合計22Aまで / GA-2606U2は合計26Aまで)

大きめの電動工具にも対応。 余裕ある発電出力

GA-3705U <50Hz機>

50Hz 連続運転時間 3.3kVA 8.6~17h E・I・F GAUGE SENSOR

GA-3706U <60Hz機>

60Hz 連続運転時間 3.7kVA 7.2~12.6h E・I・F GAUGE SENSOR

操作盤/コンセント



交流 (AC) 15A
コンセント × 2



交流 (AC) 30A
コンセント × 1

(GA-3705Uは合計33Aまで / GA-3706Uは合計37Aまで)

型 式	パイプフレーム型 ガソリンエンジン発電機 <STANDARD>				
	GA-2605U2 [50Hz機]	GA-2606U2 [60Hz機]	GA-3705U [50Hz機]	GA-3706U [60Hz機]	
項 目					
発 電 機					
電気用品安全法適合	○	○	-	-	
周 波 数 Hz	50	60	50	60	
出 力 kVA	2.2	2.6	3.3	3.7	
電 圧 V	100		100		
コ ン セ ン ト 数	15A×2		15A×2 30A×1		
電 流 A	22	26	33	37	
力 率	1.0				
相 数	単相 2 線式				
ガソリンエンジン					
名 称	富士重工業 EX17D		富士重工業 EX27D		
形 式	4 サイクル空冷 OHC				
総 排 気 量 mL	169		265		
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	9.0		19		
連続運転時間	1/4 負荷時 h	11.8	9.6	17	12.6
	定格負荷時 h	6.5	5.3	8.6	7.2
寸法・質量					
全長 × 全幅 × 全高 mm	510×410×465		595×470×515		
乾燥質量 [整備質量] kg	47[55]		68[83]		

エコベース搭載の環境対応ボディ

操作盤/コンセント



DA-3100SSEIV



交流(AC)15A
コンセント×2
交流(AC)30A
コンセント×1
(合計31Aまで)



不測の事態により漏れた油脂類を本体のベース部分に受皿として溜めるエコベースを搭載し、外部流出を極力防止します。



エコベース



余裕のエコベース容量
燃料 15L
潤滑油 2.5L
冷却水 3.4L
総液体量 20.9L
エコベース
空間容量
21L

抜群の発電性能とeモード搭載で低燃費&低騒音

操作盤/コンセント



DA-3100SS-IV



交流(AC)15A
コンセント×2
交流(AC)30A
コンセント×1
(合計31Aまで)



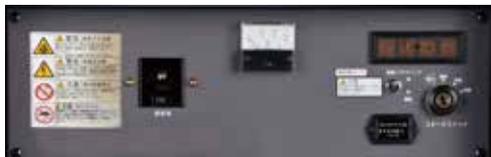
項目	型式	防音型 / ディーゼルエンジン発電機 < インバータ >	
		DA-3100SSEIV [エコベース]	DA-3100SS-IV
発電機			
周波数	Hz	50/60 (ワンタッチ切替)	
出力	kVA	3.1	
電圧	V	100	
電流	A	31	
コンセント数		15A×2 30A×1	
力率		1.0	
相数		単相 2線式	
ディーゼルエンジン			
名称		クボタ Z402	
形式		水冷 4 サイクル 渦流室式	
総排気量	mL	400	
始動方式		セルモータ	
燃料		軽油	
燃料タンク	L	15.0	
連続運転時間	1/4 負荷時 h	26.3 ^{*3}	25.4 ^{*3}
	定格負荷時 h	10.7	10.8
寸法・質量			
全長 × 全幅 × 全高	mm	870 × 585 × 857	910 × 590 × 750
乾燥質量 [整備質量]	kg	187 [208]	170 [190]
騒音値			
音圧レベル	無負荷時 7m dB(A)	60 ^{*1}	54 ^{*1}
	定格負荷時 7m dB(A)	61	64
音響パワーレベル	LwA dB ^{*2}	82●	86●

騒音値：●…超低騒音型指定機 *1 無負荷低速時 (e モード ON 時) *2 音響パワーレベル 無負荷定格回転時 *3 eモードON時

耐久性に優れた水冷ディーゼルエンジン搭載の 単相200V出力の発電機

- ワンサイドメンテナンスでメンテナンス性は抜群
- 自動エア抜き装置標準装備
- 第3次排出ガス対策型建設機械指定機(60Hz機のみ)

操作盤



出力端子 (M8端子)



DA-6000LS <50Hz機>



*50Hz機は排出ガス規制対象外です。

DA-6000LS <60Hz機>



型 式		防音型 / ディーゼルエンジン発電機	
		DA-6000LS	
項 目		50Hz 機	60Hz 機
発 電 機			
周 波 数	Hz	50	60
出 力	kVA	5.2	6.0
電 圧	V	100/200	
電 流	A	26×2/26	30×2/30
力 率		1.0	
相 数		単相 3 線式	
ディーゼルエンジン			
名 称		クボタ Z482	クボタ Z482-K3A
形 式		水冷 4 サイクル 渦流室式	
総 排 気 量	mL	479	
定 格 出 力	kW/min ⁻¹	6.50/3000	7.70/3600
始 動 方 式		セルモータ	
燃 料		軽油	
燃 料 タ ン ク	L	25.0	
連続運転時間	1/4 負荷時 h	22.1	17.5
	定格負荷時 h	12.1	9.5
寸法・質量			
全長 × 全幅 × 全高	mm	1140×650×795	
乾燥質量 [整備質量]	kg	239[264]	
騒 音 値			
音圧レベル	定格負荷時 7mdB(A)	61	63
音響パワーレベル	LwA dB ^{*1}	85●	90●
排出ガス対策指定機		指定対象外	第3次

騒音値：●…超低騒音型指定機 *1 音響パワーレベル 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

■ 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)



■ 4輪キャスター (ストッパー付)



適合機種
 ・GE-2000SS-IV

■ 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



■ ハンガーキット

適合機種
 ・GE-2800SS-IV2
 ・GE-5500SS-IV



※発電機を吊り上げるときは、ハンガーキットを使用してください。ハンドルに直接ロープを掛けて吊り上げるとハンドルを破損するおそれがあります。

適合機種
 ・GE-2500-IV2

オプション

*仕様によっては、納期がかかるものがありますので予め当社にご確認ください

■ スローダウン仕様

GA-2605U2 / GA-2606U2
 作業休止時に、スローダウン装置でエンジン回転を落とすことにより、燃費性能が大幅に向上します。

■ 排気フランジ上出し

DA-6000LS

■ 4輪キャスター

現場内での移動に便利です。

自発停B仕様

対象機種 GA-2800ES-IV/DA-3100SSEIV/DA-3100SS-IV/DA-6000LS

本体にリモコンユニットを装備し、始動/停止などを遠隔制御する仕様です。様々な遠隔操作の応用が可能です。

停電用発電機としても応用できます。(工場出荷時オプション)

● 全自動で運転・停止

発電機のある所まで行かなくて済むので、停電時などでも安心して対応できます。

● 導入コストが割安
 オリジナルの切替盤との接続にも最適

従来の一般停電予備発電機より価格が割安です。お客様オリジナルの切替盤と組み合わせる場合など、さまざまな遠隔操作の応用が可能になります。

● 通常の可搬形発電機としてもフレキシブルに活用できます。

ATS盤を使用しない時は通常の可搬形発電機としても使えるので、別の現場などで仮設電源としても活用できます。

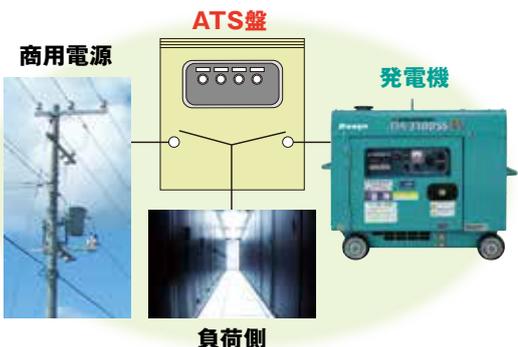
自発停B仕様

停電から
 40秒で
 送電します。



自発停型発電機※1 電源切替盤(ATS盤)※2

※1:可搬形発電機をメーカー工場にて仕様変更したものです。
 ※2:工場出荷オプションです。



携帯用発電機を安全に正しくお使いいただくために。

ご使用前

■運転前は必ず点検をしましょう。

■風通しの良い場所で使用しましょう。

エンジンを掛けると、有害なCO(一酸化炭素)が含まれています。CO中毒により、命を落とす場合もありますので、必ず風通しの良い場所で使用してください。

室内・車内・倉庫など換気の悪い場所では絶対に使用しないでください。



■発電機は水平に設置してください。

■発電機が濡れない場所で使用しましょう。

雨や水で濡れた発電機や電動器具を使用したり、また濡れた手で操作すると感電する可能性があります、大変危険です。

■発電機は火気厳禁です。

燃料・油脂・不凍液類は引火性が高い危険物です。発電機の周りでタバコライターなどの火を近づけないでください。



ご使用中

■運転中は周囲に燃えやすい物を近づけないでください。

発電機の周囲に危険物(油脂類、プラスチック、可燃物、火薬など)や燃えやすいもの(紙くすなど)を近づけないでください。

■火傷にご注意!

使用中や停止直後の発電機はエンジン本体やマフラなどが非常に熱くなっています。発電機本体やマフラ部分に手を触れたり、物を載せたりしないでください。



■感電にご注意!

雨天時や発電機が濡れたままの状態では運転しないでください。また、濡れた手でスイッチ操作やコンセントの差込も大変危険ですので、行わないようにしてください。

■異常を感じたらすぐにエンジンを停止!

■給油は必ずエンジンを停止してから。

給油は、必ずエンジンを停止してから行って下さい。



■発電機から離れる場合は、必ずエンジンを停止してから離れましょう。

ご使用後

■発電機は水洗いしないでください。

発電機の電装品の故障やショートの原因になります。保管時も、雨や雪に濡れない場所で保管してください。



■清掃や点検はエンジンを停止してから。

発電機を点検・清掃する時は、必ずエンジンを停止し、誤ってエンジンが始動しない様にエンジンスイッチを切って、点火プラグキャップを取り外して行ってください。

■燃料を抜いてから長期保管しましょう。

燃料タンク・気化器(キャブレター)内の燃料を抜き取って、発電機を火気や湿気、凍結の恐れのない場所で保管してください。

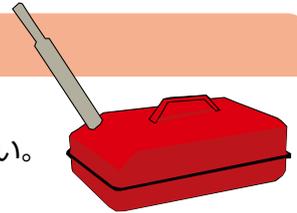
■エンジンオイルはこまめに交換しましょう。

オイル交換時期を必ず守ってこまめに交換してください。エンジンオイルが汚れていたり、不足していたりすると、エンジン焼付の原因になったり、エンジン寿命を縮める可能性があります。

ガソリン携行缶の取扱い注意

噴出注意

- ・周囲の安全を確認してください。
- ・フタをあける前にエンジン停止、携行缶のエア抜きをしてください。
- ・直射日光の当たる場所や、高温の場所で保管しないでください。



安心・信頼の全国ネットで結ぶサービス網

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	岩手県盛岡市みたけ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	新潟県新潟市西区の場流通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3-14	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

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 9:00 ~ 17:30
(土日祝日)

●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：<http://www.denyo.co.jp/>