



# エンジン発電機(小型ガソリン100V用)

単相 100V  
ガソリンエンジン発電機  
(スタンダード/パイプフレームタイプ)

GA-2605



GA-2605U2



出力 (kVA)	型式	メーカー	単相100V		燃費(ℓ/H) 定格負荷時	タンク 容量(ℓ)	外形寸法(mm) W×D×H	整備 質量 (kg)	備考
			50Hz	60Hz					
2.2	GA-2605	デンヨー	2.2	/	0.64	14	380×500×490	56	
	GA-2605U2				0.72	9	410×500×465		

単相 100V  
防音ガソリンエンジン  
インバータ発電機

GE-900SS-IV



IGE1600M-Y



GE-2000SS-IV



IEG2800M



出力 (kVA)	型式	メーカー	単相100V		燃費(ℓ/H) 定格負荷時	タンク 容量(ℓ)	外形寸法(mm) W×D×H	整備 質量 (kg)	備考
			50Hz	60Hz					
0.9	GE-900SS-IV	デンヨー	0.9	0.9	0.6	2.5	240×450×380	16	
1.4	GE-1400SS-IV	デンヨー	1.4	1.4	1.0	4.2	295×490×445	28	
1.6	IGE1600M-Y	新ダイワ	1.6	1.6	1.0	4.2	280×490×455	25	
2.0	GE-2000SS-IV	デンヨー	2.0	2.0	1.2	6.0	419×527×461	38	
2.6	IEG2600M	新ダイワ	2.6	2.6	1.5	12	440×678×593	64	
2.8	IEG2800M	新ダイワ	2.8	2.8	1.6	12.5	445×680×555	78	
2.8	EF2800iSF	ヤマハ	2.8	2.8	1.6	12.5	445×680×555	78	

単相100V  
小型カセットボンベインバータ発電機  
(カセットボンベで電気を作る)



EU9iGB

出力 (kVA)	型式	メーカー	単相100V		連続運転可能時間		燃料	外形寸法(mm) W×D×H	質量 (kg)	備考
			50Hz	60Hz	定格負荷時	1/4負荷時				
0.9kVA	EU9iGB	ホンダ	0.9kVA		約1.1時間	約2.2時間	カセット ボンベ2本	262×365×524	19.5	

以下を参考に使用する機器に応じて余裕をもって発電機を選定しましょう

	液晶テレビ ライト類	蛍光灯・水銀灯 メタルハライドランプ	ドリル・サンダー 送風機・電動工具類	水中ポンプ・冷蔵庫 コンプレッサー・掃除機等
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

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。もしインバータ以外の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。

発電機は必ず屋外の換気の良い場所でご使用ください。



# エンジン発電機 (ディーゼル 100/200/400V)

単相 3 線 / 3 相 4 線切替式  
防音ディーゼルエンジン発電機

超低騒音型 単相 3 線式と三相 4 線式は切替となります、同時出力はできません。 DCA-25ESI



型式	メーカー	出力(kVA)						燃費 ℓ / H (75%負荷時)		燃料種別	タンク容量 (ℓ)	外形寸法(mm) W×D×H	質量 (kg)	排ガス	備考
		3相(4線) 200V※1		単相(3線) 100/200V※1		単相 100V/110V		50Hz	60Hz						
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz								
DCA-25ESI	デンヨー	20	25	11.5	14.4	3	3	3.3	4.2	軽油	62	650×1540×900	642	2次	
DCA-25ESK								3.9	4.9						

3 相 4 線切替式  
防音ディーゼルエンジン発電機

DCA-60LSIE

SDG150S3A6



超低騒音型 200V と 400V は切替となります、同時出力はできません。

型式	メーカー	出力(kVA)						燃費 ℓ / H (75%負荷時)		燃料種別	タンク容量 (ℓ)	外形寸法(mm) W×D×H	質量 (kg)	排ガス	備考
		3相(4線) 200V ※2		3相(4線) 400V ※2		単相 100V/110V		50Hz	60Hz						
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz								
DCA-45ESI	デンヨー	37	45			12	12	6.8	7.6	軽油	100	880×1900×1250	1150	2次	
DCA-60ESH		50	60			15	15	8.9	10.6						
DCA-60LSIE		50	60			15	16.2	8.6	10.3						
SDG150S3A6	北越工業	125	150	125	150	20	22	19.4	24.3		250	1180×2990×1480	2430	2次	エコベース

NEW サイマルジェネレータ

**三相・単相3線同時出力が可能**

防音エコベース  
ディーゼルエンジン発電機



● トータル表示画面

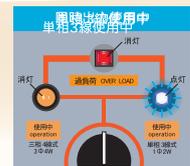
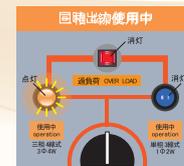
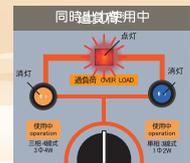
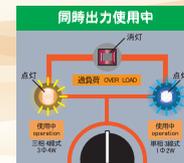
- 定格ポイント
- 線間電圧・周波数表示
- トータル使用電力量kW (使用中のトータルkW定格kW)
- 使用中の三相kW
- 使用中の単相kW
- 切替ボタン

● 三相表示画面

● 単相表示画面

● パワーゲージ

- 使用定格電力量kW
- 電圧 V
- 電流 A
- 周波数 Hz



型式	デンヨー	
メーカー	DCA-60LSKE-D2	
燃費 ℓ / H (75%負荷時)	50Hz	8.7
	60Hz	10.6
燃料種別	軽油	
タンク容量(ℓ)	145	
外形寸法(mm)W×D×H	995×2075×1350	
質量(kg)	1440	
排ガス	第3次	
備考		

切替

出力方式	三相 4 線式 200V 級		単相 3 線式 100/200V 級	
	50	60	50	60
周波数 Hz	50	60	50	60
出力 kVA	50	60	38	44
電圧 V	200	220	100/200	110/220
電流 A	144	157	190×2	200×2

出力方式	3 相 (4 線) 400V 級		単相 3 線式 100/200V 級	
	50	60	50	60
周波数 Hz	50	60	50	60
出力 kVA	50	60	19	22
電圧 V	400	440	100/200	110/220
電流 A	72.2	78.7	95×2	100×2

200V 級と 400V 級は切替でその際 " 単相 3 線式 " の最大容量が変わります (単相補助電源は共通です)

出力方式	単相補助電源	
周波数	50	60
電圧 V	100	110
コンセント		
kVA × 個	1.5 × 6	1.65 × 6

防油堤 (オイルパン) 各サイズご用意しております。P18 参照



## 発電機用負荷試験機

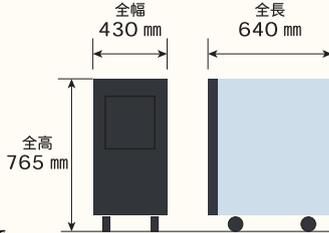
- ・年次点検
- ・軽負荷カーボン対策に

**質量  
60 kg**

小型・軽量



発電機 80(50Hz)/100(60Hz)Kvaまで



相数	3相3線式		
型式	SLBT80		
周波数	Hz	50	60
適用発電機容量	kVA	~ 80	~ 100
電圧	V	200	220
負荷調整範囲	kW	4 ~ 63	5 ~ 76
力率	%	100	
定格	連続		
冷却方式	強制空冷方式		
動作用電源	V	AC 100	
騒音レベル	dB (A)	74	
メーカー	北越工業		



## 電工ドラム

(NP-E24F) x4

(FW-E23F) x3



電圧・電流デジタルメーター付  
「電圧降下」「使い過ぎ」がひと目でわかる!

x4



NPDM-EK34

DMB-E011W



型式	メーカー	コンセント			電線仕様	コード長さ	漏電遮断	過負荷保護	質量 (kg)	備考
		定格	形状	数						
NP-24F	日動工業	125V15A	2P	4個	SVCT3.5×2	20m	15 mA	無	6	屋内型
NP-E24F			接地2P		SVCT3.5×3				7	
NP-EK24F					SVCT3.5×3				7.1	
FW-E23F			SVCT3.5×3		7.4					
NF-EB34	デジタルメーター付	125V15A	接地 2P	4個	SVCT2.0×4	30m	15 mA	20A 漏電兼用	7.7	屋内型
NPDM-EK34				4個	SVCT3.5×3	30m	無	無(可視)	7.6	屋内型電工ドラム
DMB-E011W				1個	SVCT2×3	0.9m			0.52	屋外型BOXタイプ

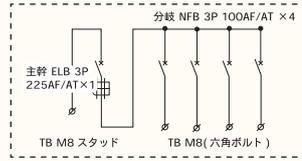
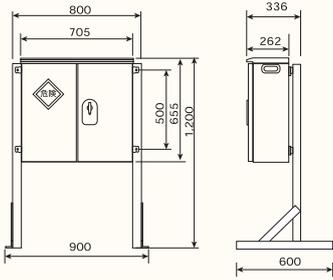


## トランス

	100V を 115V/125V へ	200V を 100V/115V へ		200V を 100V/115V 又は 100V を 200V/115V へ
	M-20E (日動工業)	TB-300D (日動工業)	F-300D (日動工業)	KY-3000 (キシデン工業)
容量	2kVA	3kVA		
寸法	W202×D170×H169 (mm)	W190×D290×H195 (mm)	W160×D273×H220 (mm)	W265×D180×H160 (mm)
質量	8 kg	14 kg	9 kg	10 kg



## 仮設動力分電盤



設置イメージ

呼称	225A 分電盤
主幹	ELB3P/225A×1
分岐	NFB3P/100A×4
キャビネット型式	K25-76
サイズ(キャビネット)	W700×D250×H625mm
サイズ(スタンド含み)	W900×D600×H1230 mm
質量	60 kg (うちスタンド部 14 kg)



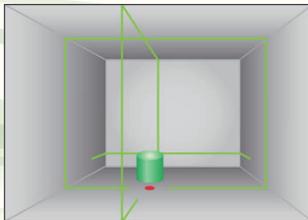
## 高輝度グリーンレーザー

- ・10m±1 mmの高精度
- ・水平・両縦×2(矩)・鉛直クロスライン・地墨点
- ・変換グリーン高輝度タイプ
- ・360°回転エンドレス微調整ネジ
- ・屋内 受光器の使用で屋外使用可能
- ・受光器検知距離：水平約3～20m, 縦約15m

※作業環境により異なります。



MG-841G  
メーカー：マイト工業



- ・縦(4方向)
- ・両縦
- ・矩
- ・鉛直クロスライン
- ・水平(1方向)
- ・地墨点(赤ポイント)

型式	MG-841G
出力	2.5mW 以下
波長	532nm(変換グリーンライン) (地墨ポイントは赤)
指示方向	磁器ダンパー
指示精度	10mで±1mm以下
ライン幅	10mで±3.5mm以下
回転機構	360°回転・微調整機構
自動補正範囲	±3°
電源	単三アルカリ乾電池4本 ACアダプター
連続点灯時間	全灯で約3時間(単三電池使用時)
寸法(mm)	高191mm×Φ95mm(突起物を含まず)
本体質量(kg)	1.1kg

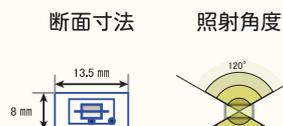


## 防水LEDジャックロープライト

帯状のロープ両面に埋め込まれた  
仮設用LEDライト  
照度も高く最大50mまで延長可能  
延長は防水キャップを回して締めるだけの簡単接続



メーカー：ルーファース



設置イメージ

商品名	明るさ	電圧	消費電力	LEDチップ数	全長	質量	防水評価
R4 両面 ジャックロープライト	660lm 昼光色	100V	6W	片面30球×2列	5m	0.65kg	IP65
					10m	1.3kg	