

小型発電機・インバーター発電機

有効電力(W)の算出：単相機kW=力率×出力(kVA)

■発電機 100V

型式	相数	周波数 (Hz)	出力 (kVA)	電圧 (V)	電流 (A)	燃料	タンク容量 (ℓ)	燃料消費量 (ℓ/h)	重量 (kg)	全長×全幅×全高 (mm)
GA-2205A	単相	50	2.2	100	22	ガソリン	14	1.8	47	500×380×490
GA-2605U2		50	2.2		22	ガソリン	12	1.16	47	510×410×465
GA-2606A		60	2.6		22	ガソリン	11	1.36	45	500×380×490
DA-2406		60	2.4		24	軽油	7.5	0.77	59	520×400×465

(メーカー：デンヨー)



●GA-2605U2

■防音型発電機 100V

型式	相数	周波数 (Hz)	出力 (kVA)	電圧 (V)	電流 (A)	燃料	タンク容量 (ℓ)	燃料消費量 (ℓ/h)	重量 (kg)	全長×全幅×全高 (mm)
YDG250VS	単相	50/60	2.0/2.5	100	20/25	軽油	15	0.95/1.24	145	713×598×687
YDG300VS		50/60	2.7/3.0		27/30			1.15/1.40	146	
YDG500VS		50/60	4.0/4.8		40/48	1.60/2.00	178	910×527×740		
GA-2600SSM		50/60	2.3/2.6		23/26	ガソリン	15	1.31/1.44	95	704×495×655

(メーカー：YDG=ヤンマー、GA=デンヨー)



●YDG250VS

■インバーター発電機 100V

<インバーター制御>パソコン、通信機器等、周波数や電圧変動にシビアなマイコン搭載機器に安心して使用できます
<エコスロットル>使用機器の消費電力に見合ったエンジン回転に自動制御します

型式	相数	周波数 (Hz)	出力 (kVA)	電圧 (V)	電流 (A)	燃料	タンク容量 (ℓ)	燃料消費量 (ℓ/h)	重量 (kg)	全長×全幅×全高 (mm)
HP900SV	単相	50/60	0.9	100	9	ガソリン	2.1	0.62	13	451×242×379
HP1600SV		50/60	1.6		16		3.6	1.00	20.7	512×290×425
GE-2800SS-IV		50/60	2.8		28		10.8	1.66	59	537×482×583

(メーカー：HP=北越工業、GE=デンヨー)

※50/60Hzとも同一出力が取り出せます ※燃料消費量はエコスロットル作動時の数値



●HP900SV



●GE-2800SS-IV

■防音型発電機 200V

型式	相数	周波数 (Hz)	出力 (kVA)	電圧 (V)	電流 (A)	燃料	タンク容量 (ℓ)	燃料消費量 (ℓ/h)	重量 (kg)	全長×全幅×全高 (mm)
YDG600VST	三相	50/60	4.7/5.6	200/220	13.6/14.7	軽油	16	1.6/2.0	180	910×527×740

(メーカー：ヤンマー)



●YDG600VST

●エンジン発電機 (10kW以上) の保守管理について

建設現場等で使用される10kW以上のエンジン発電機は、「自家用電気工作物」として、電気事業法の規制対象です。レンタル期間中はお客様に電気の保安を確保する義務があり、電気事業法の規定により次のことをお願いいたします。

- ①自家用電気工作物の維持 (法42条)
- ②保安規定の制定、届出、遵守 (法42条)
- ③電気主任技術者の選任、届出 (法43条)

エンジン発電機の使用開始前に、その工事、維持及び運用について保安規定と電気主任技術者に係わる手続きを所轄の産業保安監督部または原子力安全・保安院へ届け出頂きますようお願いいたします。

又、詳細なお問い合わせは最寄り営業所までお問い合わせください。

(経済産業省 原子力安全・保安院発行：「建設現場で使用する自家用電気工作物に係わる手続きのご案内」より引用)

建設 ICT
レンタカー
高所作業車・作業台・足場
照明機器
電材機器
荷役・運搬・揚重機械
道路舗装機械
安全・保安対策
土木機械
環境対策機器
コンプレッサー・エアツール
発電機・溶接機
各種ポンプ
コンクリート打設
配管機器
小型汎用機器・工具類
重量物運搬・揚重機材
環境クリーン機器
測量機・測定器・通信・映像
クレーン
テント・ハウス・備品
各種資料