



# 発電機

●大型発電機  
●中型発電機

100~400kVA  
100~100kVA

水中ポンプ  
水処理機械

発電・溶接  
照明機器

コンプレッサ  
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬  
解体・林業

道路・整地  
保安・鉄道

レンタカー  
車両機械

高所作業車  
作業定場・建築機器

荷役  
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント  
関連機器

基礎  
地盤改良機

シールド  
推進機械

特定現場  
仕様

資料

## 中型発電機 10~100kVA



- アースは原則2本必要です(詳細はP39をご参照ください)。
- 消費燃料はP43をご参照ください。

商品コード	AA7 01300		AA7 02500		AA7 04500		AA7 06000		AA7 09000		AA7 10000		
呼称 (kVA)	10.5/13		20/25		37/45		50/60		75/90		80/100		
周波数 (Hz)	50/60												
メーカー	デンヨー	北越工業	デンヨー	北越工業	デンヨー	日本車輛	デンヨー	北越工業	デンヨー	日本車輛	デンヨー	日本車輛	
型式	DCA-13ESK	SDG13S-3B1	DCA-25ESJ2	SDG25S-3B1	DCA-45ESH	NES45EH	DCA-60ESH	SDG60S-3A6	DCA-90ESH	NES90EI	DCA-100ESI	NES100EI	
電圧 (V)	200/220										200/220(400/440)		
出力 (kW)	8.4/10.4		16/20		29.6/36		40/48		60/72		64/80		
定格電流 (A)	30.3/34.1		57.7/65.6		107/118		144/157		217/236		231/262		
エンジン出力 (kW)	10.2/12.4	11.5/13.7	19.1/23.5	19.1/23.7	34.2/41.9		48.5/57.4	48.1/57.4	70/83	73.6/91.2	73.6/91.3	73.6/91.2	
燃料	軽油												
燃料タンク容量 (L)	62	58	70		100		125	135	185	200	225	200	
端子ボルト	M8				M10		M12						
寸法	全長L (mm)	1,390	1,480	1,500	1,550	2,000	1,995	2,050	2,090	2,750	2,730	2,750	2,730
	全幅W (mm)	650		680	700	880		860	1,100	1,050			
	全高H (mm)	900	950	1,000	980	1,250	1,190	1,250	1,220	1,400	1,290	1,350	1,290
乾燥質量(整備質量) (kg)	503[571]	520[580]	580[660]	610[680]	1,180[1,300]	1,150[1,260]	1,240[1,380]	1,120[1,260]	1,860[2,070]	1,650[1,850]	1,730[1,970]	1,650[1,850]	
騒音値 [dB(A)]	58/61	55/57	59/61	59/63	59/61	62	61/64	59/63		63	59/61	65	

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。

※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。

※仕様内にかがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

## 大型発電機 100~400kVA



- 200V/400V切り替え式です。
- アースは原則2本必要です(詳細はP39をご参照ください)。
- 消費燃料はP43をご参照ください。

商品コード	AA7 12500		AA7 15000		AA7 22000		AA7 30000		AA7 40000		
呼称 (kVA)	100/125		125/150		195/220		270/300		350/400		
周波数 (Hz)	50/60										
メーカー	デンヨー	日本車輛	デンヨー	日本車輛	デンヨー	日本車輛	デンヨー	デンヨー	日本車輛		
型式	DCA-125ESM	NES125SHE	DCA-150ESM	NES150EH	DCA-220ESM	NES220EM	DCA-300LSK	DCA400LSK	NES400TI		
電圧 (V)	200/220(400/440)										
出力 (kW)	80/100		100/120		156/176		216/240		280/320		
定格電流 (A)	289/328(144/164)		361/394(180/197)		577/577(289/289)		563/577(281/289)		779/787(390/394)		
エンジン出力 (kW)	107/122	97.8/115	113/135	118/140	181/199		234/259		310/357	309/346	
燃料	軽油										
燃料タンク容量 (L)	250				380	370	490				
端子ボルト	M16		M16		M16×2	M16	M20				
寸法	全長L (mm)	3,280	3,100	3,350	3,180	3,700	3,840	4,000		4,500	4,780
	全幅W (mm)	1,080	1,130	1,080	1,130	1,300	1,290	1,470		1,500	
	全高H (mm)	1,500		1,450		1,750		1,800		2,100	2,200
乾燥質量(整備質量) (kg)	2,290[2,560]	2,160[2,420]	2,450[2,720]	2,270[2,520]	3,630[4,050]	3,530[3,910]	4,650[5,200]		6,040[6,620]	5,520[6,050]	
騒音値 [dB(A)]	62.1/67.3	67	62/67	67	61/63	67	67/71		66/71	66/69	

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。

※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。

※仕様内にかがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

◎220kVA以上は並列運転仕様もございます。