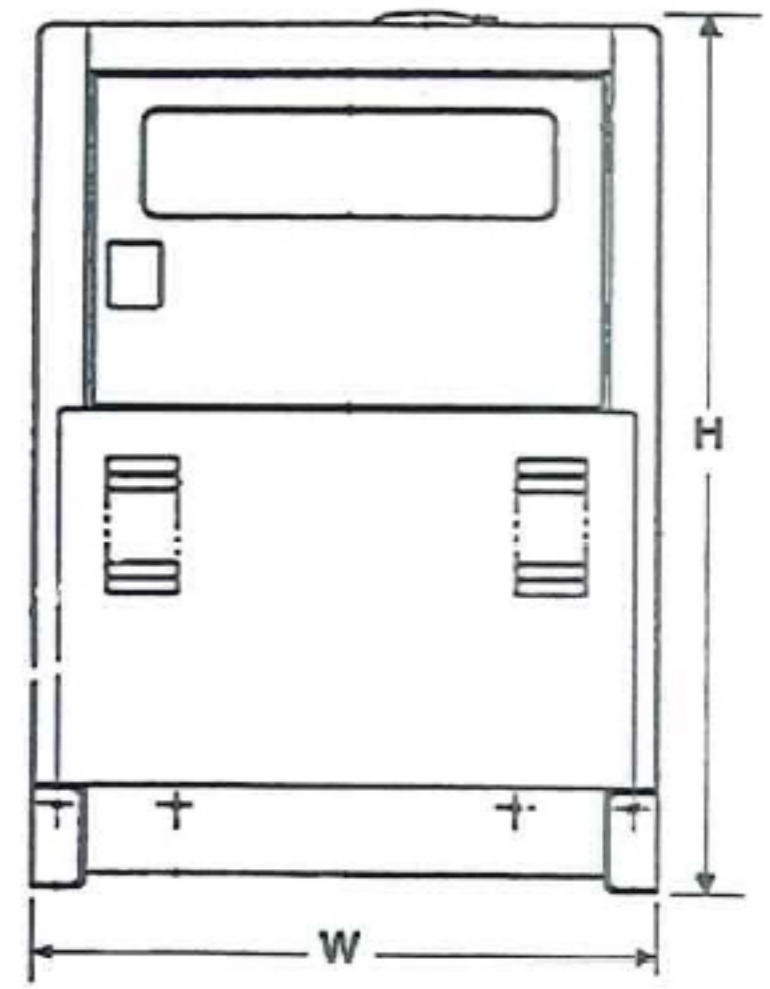
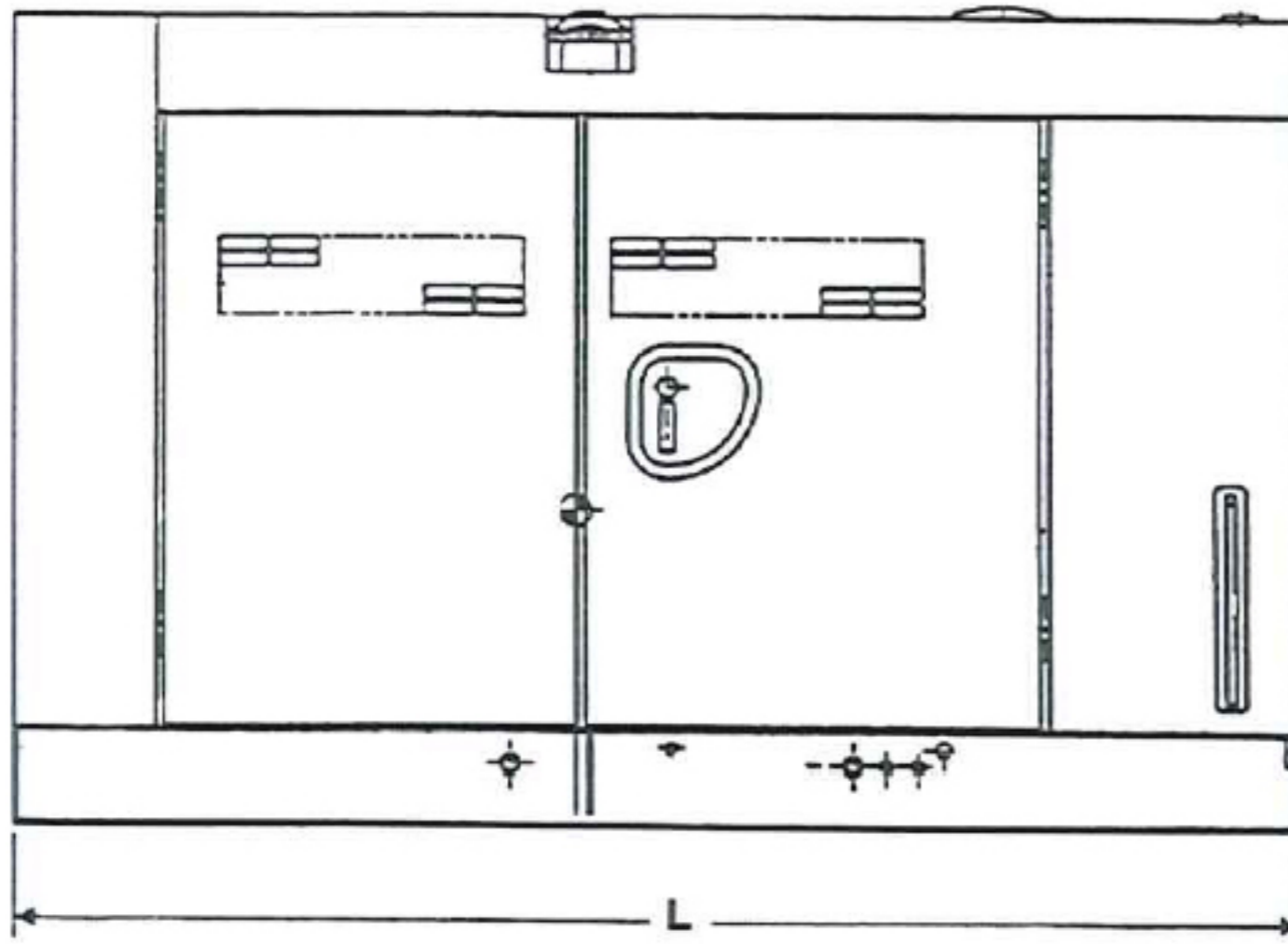




●220SPK

## 特長

- ① 般的停電用予備発電機として必要な装備を標準装備非常用負荷に必要な40秒始動、3回繰り返し始動、自動保守運転が標準装備されており即 般停電用予備発電機として使用できます。
- ② 高信頼性の高性能発電機を採用しています。ダンパ巻線の強化により、整流器負荷等にも波形歪みの少ない、逆相耐量の大きい発電機です。また電圧変動率も極めて小さく、従って、インバータ負荷、サイリスタ負荷、イベント等の照明などに対応できます。
- ③ 据え付けは極簡単です。防音型DCAエンジン発電機と自動始動器を結線、設置し、自動始動盤と負荷・商用電源を結線するだけで即 般停電用発電機として使用できます。



発電機・溶接機・変圧器 自動始動発電機

商品コード	50KSSA		125KSA		200KSA		200KSA		300KSA		300KSA		
型式	SDG60AS-3A6		NES150EH		DCA-220ESM		NES220EM		NES400EM		DCA-400ESM		
メーカー	北越工業		日本車両		デンヨー		日本車両		日本車両		デンヨー		
発電機	周波数 (Hz)	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
	出力 (KVA)	50	60	125	150	200	220	195	220	350	400	350	400
	出力 (kW)	40	48	100	120	160	176	156	176	280	320	280	320
	電圧 (V)	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
	電流 (A)	144/72.2	157/78.7	361/180	394/197	577/289	577/289	563/281	577/289	1010/505	1050/525	1010/505	1050/525
	効率 (%)	80		80		80		80		80		80	
	相数	三相(4線式)		三相(4線式)		三相(4線式)		三相(4線式)		三相(4線式)		三相(4線式)	
	励磁方式	ブラシレス		ブラシレス		ブラシレス		ブラシレス		ブラシレス		ブラシレス	
	回転数 (rpm)	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800
	補助電源出力 (KVAxヶ)	7.5x28 8.25x2		10.0x2		1.5x2		1.5x2		1.5x2		1.5x2	
機関	名称	いすゞBB-48G1T		日野J08C-UD		三菱6D24-TLE2B		三菱6D24-TLE2B		三菱S6B3-E2PTAA-3		三菱S6B3-E2PTAA-3	
	型式	直接噴射式・過給器付		直接噴射式・過給器付		直噴式・過給器・給気冷却器付		直噴式・過給器・給気冷却器付		直噴式・ターボ・過給器付		直噴式・ターボ・過給器付	
	総排気量 (cc)	4,329		7,961		11,940		11,940		18,560		14,600	
	定格出力 kW(W)	48.1	57.4	118	140	181	199	181	199	405	467	309	346
	回転数 (rpm)	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800
	使用燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃料タンク容量 (ℓ)	170		250		380		370		490		490	
潤滑油容量 (ℓ)	14.0		24.5		37		37		80		85		
冷却水容量 (ℓ)	15.0		-		42		42		-		69.4		
バッテリー種類数 (個)	80D26R-MFx1		95D31R(NX120-7)x2		145G51x2		150F51(NT200-12)x2		180G51(NT250-15)x2		190H52x2		
寸法質量	全長 L (mm)	2,090		3,180		3,700		3,840		4,550		4,500	
	全幅 W (mm)	950		1,130		1,300		1,290		1,415		1,400	
	全高 H (mm)	1,300		1,450		1,750		1,750		2,090		2,100	
	乾燥質量 (kg)	1,280		2,270		3,630		3,530		6,030(運転整備質量)		5,610	
燃料消費量 (ℓ/h)	6.0/8.6	7.5/10.0	14/20	17/24	23.4/33.7	28.0/38.1	22/30	26/36	40/56	49/69	38.4/54.8	47.8/67.4	
機側7m全負荷騒音値 (db (A))	55		56		67.0		61		63.0		67.0		
騒音値(無負荷定格回転60Hz値) LWAdb	83(超)		95		93		95		101		99		
備考	自動始動装置付切替盤別送		自動始動装置・切替盤別送		自動始動装置・切替盤別送		自動始動装置・切替盤別送		自動始動装置・切替盤別送		自動始動装置・切替盤別送		