

Generator *GWelder* *L* *ighting*

発電機・溶接機・照明機器



発電機

ハンディタイプ

iEG900M/GV-9i/IEG1600M-Y/HP1600SV/GE-900SS-IV/
GE-1600SS-IV/GV-16i

■iEG900Mの特長

- 片手で持てる大きさ
- 防音型
- エコノミーコントロール付
- インバーター内蔵でパソコン使用OK



iEG900M

■IEG1600M-Yの特長

- 片手で持てる大きさ
- 防音型
- エコノミーコントロール付
- インバーター内蔵でパソコン使用OK



IEG1600M-Y

■HP1600SVの特長

- 片手で持てる大きさ
- 防音型
- インバーター内蔵でパソコン使用OK



HP1600SV

コード	2010		2016		2010	2016	
メーカー	やまびこ	工進	やまびこ	北越工業	デンヨー	デンヨー	工進
型 式	iEG900M	GV-9i	IEG1600M-Y	HP1600SV	GE-900SS-IV	GE-1600SS-IV	GV-16i
定 格 電 圧 V	単相100	100	単相100	単相100	単相2線式	単相2線式	100
周 波 数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60 (ワンタッチ切替)	50/60 (ワンタッチ切替)	50/60
定 格 出 力 kVA	0.9	0.9	1.6	1.6	0.9	1.6	1.6
定 格 電 流 A	9	9	16	16	9	16	16
エンジン(名称)	ヤマハ4サイクル MZ50	工進 K60i	ヤマハ4サイクル MZ80V-20i	ホンダ4サイクル GX100	ヤマハMZ50	ヤマハ MZ80V3-20i	工進 K80i
使 用 燃 料	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛レギュラー ガソリン	無鉛レギュラー ガソリン	無鉛ガソリン
燃料タンク容量 ℓ	2.5	2.6	4.2	4.1	2.5	4.2	4.2
燃 料 消 費 ℓ/h	0.58	3.7~7.9	0.4~1.0	0.41~1.0	1.85	1.85	4~10.5
騒 音 値 dB/m	57	65~58	87.5	54~59	60.5	61	65~59
外形寸法(D×W×H) mm	450×240×380	260×455×398	490×280×455	510×290×425	450×240×380	490×280×455	293×498×467
乾 燥 重 量 kg	13	14	20	21	12.7	20	22
特 長・備 考	防音型	超低騒音	超低騒音	超低騒音・ パソコンOK	インバータ	インバータ	超低騒音

小型発電機

YDG250VS/YDG300VS/GA-2605U2/EGR-2600/
HP2300/HP2400SV/IEG2801M/IEG5500M-Y

■YDG250VSの特長

- 超低騒音型
- ディーゼルエンジン
- 2kVAと2.5kVA
- セル付



YDG250VS

■HP2300の特長

- 小型発電機の定番
- 軽量、パイプフレーム
- ガソリンエンジン
- 2.0/2.3kVA



HP2300

■IEG2801Mの特長

- 軽くて丈夫な樹脂ボディー
- 防音型
- 小型軽量 61kg
- インバーター内蔵でパソコン使用OK



IEG2801M

■GA-2605U2の特長

- 小型発電機の定番
- 軽量、パイプフレーム
- ガソリンエンジン
- 2.2/2.6kVA



GA-2605U2

■HP2400SVの特長

- 超低騒音型
- インバーター内蔵でパソコンOK
- ガソリンエンジン



HP2400SV

コ	ー	ド	2020		2030		2024						2028		2050			
メーカ－			ヤンマー				デンヨー		やまびこ		北越工業				やまびこ			
型 式			YDG250VS		YDG300VS		GA-2605U2		EGR-2600		HP2300		HP2400SV		IEG2801M		IEG5500M-Y	
定 格 電 圧 V			単相100		単相100		単相100		単相100		単相100		単相100		単相100		単相100	単相100/200
周 波 数 Hz			50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50/60		50	60
定 格 出 力 kVA			2.0	2.5	2.7	3.0	2.2	2.6	2.2	2.6	2.0	2.3	2.4		2.8		5.5	
定 格 電 流 A			20	25	27	30	22	26	22	26	20	23	24		28		55.0	27.5
エンジン(名称)			L70V		L70V		ロビンEX17D		ロビン4サイクルEX17D		ホンダGX160K1		ホンダGX160K1		ヤマハ4サイクルMZ200		ヤマハ空冷4サイクル	
使 用 燃 料			ディーゼル軽油(JIS2号)		ディーゼル軽油(JIS2号)		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		レギュラーガソリン	
燃料タンク容量 ℓ			15		15		12		8.3		12		12.7		8.4		17	
燃 料 消 費 ℓ/h			0.95	1.24	1.15	1.4	1.16	1.47	1.45	1.66	1.14	1.31	0.51～1.57		0.6～1.4		✎	
騒 音 値 dB/7m			61	63	61	64	✎	✎	✎	✎	63	65	51～58		56～62		62～70	
外形寸法(D×W×H) mm			713×598×687		713×598×687		510×410×465		540×410×465		590×430×440		655×445×555		635×466×562		780×616×692	
乾 燥 重 量 kg			145		146		47		43		45		54		61		97	
特 長・備 考			小型ディーゼル発電機		小型ディーゼル発電機		パイプフレーム		パイプフレーム		パイプフレーム		超低騒音 インバーター内蔵		超低騒音		インバータ	

小型常用発電機

KAG-4000US/DCA-6ESX2/YDG600VST

■KAG-4000USの特長

- 灯油使用OKの新型発電機、低コスト稼働
- 極超低騒音発電機
- インバーター内蔵でパソコン使用OK



KAG-4000US

■DCA-6ESX2の特長

- 電圧変化が少なく、仮設電源に最適
- ディーゼル、低燃費



DCA-6ESX2

コード	2040			2055	
メーカー	デンヨー			ヤンマー	
型式	KAG-4000US			DCA-6ESX2	YDG600VST
定格電圧 V	単相2線100	単相3線100/200	100/200	110/220	100/200
周波数 Hz	50/60			50	60
定格出力 kVA	4.0			5.0	6.0
定格電流 A	4.0			54.5	5/13.6
エンジン(名称)	石川島芝浦機械 E672			クボタ D905-KB	ヤンマー L100V
使用燃料	灯油・軽油			軽油	ディーゼル軽油JIS2号
燃料タンク ℓ	18			36	15.5
燃料消費 ℓ/h	1.85			1.5	1.9
騒音値 dB/7m	58			55	59
外形寸法(D×W×H) mm	820×580×1,100			1,230×650×760	910×527×740
乾燥重量 kg	260			368	180
特長・備考	パソコンOK (インバーター内蔵)			高性能単相ディーゼル	小型ディーゼル・軽量・コンパクト

中型発電機

DCA-13ESY/DCA-13LSY/NES13SI/SDG-13S/SDG13LX-5B1/
DCA-25ESI/DCA-25LSK/NES25EI/NES25TK/SDG25LX-5B1

■SDG-13Sの特長

- もっとも一般的で、需要の高いシリーズです。
- 超低騒音機対応となります。
- 2次排ガス規制対応機もございます。



SDG-13S



DCA-25ESI

コード		2125										2214									
メーカー		デンヨー					日本車輛					デンヨー					日本車輛				
型式		DCA-13ESY		DCA-13LSY		NES13SI		SDG-13S		SDG13LX-5B1		DCA-25ESI		DCA-25LSK		NES25EI		NES25TK		SDG25LX-5B1	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	10.5	13	10.5	13	10.5	13	10.5	13	10.5	13	20	25	20	25	20	25	20	25	20	25
	電圧 V	200	220	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220
	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8	
単相	出力 kVA	6.1	7.5	6.1	7.5	6.1	7.5	6.1	7.5	6.1	7.5	11.5	14.4	11.5	14.4	11.5	14.4	11.5/5.8	14.4/7.2	11.5	14.4
	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220
	力率	1		1.0		1		1		1		1		1.0		1		1		1	
電流 A		30.3	34.1	30.3	34.1	30.3	34.1	30.3	34.1	30.3	34.1	57.7	65.6	30.3	34.1	57.7	65.6	57.7/28.9	65.6/32.8	57.7	65.6
エンジン	名称	ヤンマー3TNV84-G		ヤンマー3TNV84-G		いすゞ3LD1		クボタD1503		クボタD1503-K3A		いすゞAA-4LE2		クボタV2403-K3A		いすゞAA-4LE1		クボタV2403-K3A		クボタV2403-K3A	
	型式	直接噴射式		直接噴射式		渦流室式		渦流室式		水冷4サイクル3気筒渦流室		直接噴射式		渦流室式		渦流室式		渦流室式		水冷4サイクル4気筒渦流室	
	総排気量 ℓ	1.469		1.496		1.496		1.499		1.499		2.179		2.434		2.179		2.434		2.434	
	定格出力 kW/rpm	11.3/1,500		13.5/1,800		10.2/1,500		12.5/1,800		11.5/1,500		13.7/1,800		19.1/1,500		23.5/1,800		19.1/1,500		23.7/1,800	
	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃料タンク容量 ℓ	62		62		65		58		100		70		70		65		70		180	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	1.6	2.0	1.6	2.0	1.7	2.2	1.9	2.4	1.8	2.2	2.4	3.0	2.9	3.8	2.9	3.7	3.1	3.8	3.0	3.8
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	2.1	2.6	2.1	2.7	2.3	2.9	2.4	3.0	2.4	3.0	3.3	4.2	3.9	4.9	3.8	4.8	4.0	5.1	4.0	5.0
外形寸法(D×W×H) mm		1,390×650×900		1,390×650×900		1,500×750×870		1,480×650×950		1,390×650×1,160		1,540×680×900		1,540×700×950		1,580×690×900		1,540×700×1,125		1,540×700×1,250	
乾燥質量 kg		490		490		510		520		580		564		615		590		645		720	
整備質量 kg		555		555		580		580		675		642		700		660		720		890	
騒音値 LwA		87		87		89		83		84		90		89		90		90		90	
(7m4方向、無負荷)		61	62	61	62	61		55	57	55	58	59	60	59	64	62		61	64	60	63

※その他機種は次ページへ続く

発電機

中型発電機

DCA-45ESH/DCA-45LSK/NES45SHE/SDG45LX-5B2/
DCA-60ESH/DCA-60LSI



SDG60S



DCA-90ESH

コ ー ド		2220								2226			
メ ー カ ー		デンヨー				日本車輛		北越工業		デンヨー			
型 式		DCA-45ESH		DCA-45LSK		NES45SHE		SDG45LX-5B2		DCA-60ESH		DCA-60LSI	
周 波 数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三 相	出 力 kVA	37	45	37	45	37	45	37	45	50	60	50	60
	電 圧 V	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220	200	220
力 率		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単 相	出 力 kVA	12	13.2	21.4	26.0	↙	↙	37	45	15	16.6	28.9	34.6
	電 圧 V	100	110	100/200	110/220	↙	↙	200/400	220/440	100	110	100/200	110/220
力 率		1		1.0		↙		0.8		1		1.0	
電 流 A		107	118	107	118	107	110	107/53.4	118/59	144	157	144	157
エ ン ジ ン	名 称	日野W04D-K		クボタV3800-DI-T-K3A		日野W04D-F		クボタV3600-T-K3A		日野W04D-TG		いすゞBJ-4JJ1X	
	型 式	直接噴射式		直接噴射式・過給機付		直接噴射式		水冷4サイクル 4気筒渦流室式過給機付		直接噴射式・過給機付		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付	
	総 排 気 量 ℓ	4.009		3.769		4.009		3.620		4.009		2.999	
	定 格 出 力 kW/rpm	34.2/1,500	41.9/1,800	38.0	45.6	34.9/1,500	41.9/1,800	35.0/1,500	42.5/1,800	48.5/1,500	57.4/1,800	47.9	57.1
	燃 料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃料タンク容量 ℓ	100		100		100		355		125		140	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	4.7	5.8	5.1	6.6	4.8	5.7	4.9	6.1	6.4	8.0	5.8	7.2
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	6.6	8.1	7.0	8.8	6.7	8.2	6.9	8.4	8.9	10.6	8.6	10.3
外形寸法(D×W×H) mm		2,000×880×1,250		1,850×880×1,250		2,020×880×1,300		1,850×860×1,560		2,050×880×1,250		2,090×950×1,280	
乾 燥 質 量 kg		1,180		985		1,200		1,060		1,240		1,160	
整 備 質 量 kg		1,300		1,100		1,320		1,380		1,380		1,310	
騒 音 値 LwA		90		87		90		89		92		91	
(7m4方向、無負荷)		59	61	58	61	63		57	60	61	64	61	65

※その他機種は次ページへ続く

中型発電機

SDG60S/SDG60LX-5B1/DCA-90ESH/NES90SHE/
DCA-100LSI/SDG-100S



SDG60LX-5B1



DCA-100LSI

コ ー ド		2226				2236							
メ ー カ ー		北越工業				デンヨー		日本車輛		デンヨー		北越工業	
型 式		SDG60S		SDG60LX-5B1		DCA-90ESH		NES90SHE		DCA-100LSI		SDG-100S	
周 波 数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三 相	出 力 kVA	50	60	50	60	75	90	75	90	80	100	80	100
	電 圧 V	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220	200	220
	力 率	0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8	
単 相	出 力 kVA	7.5×2	8.25×2	50	60	20	22	↙	↘	46.2	57.7	10×2	11×2
	電 圧 V	100/200	110/220	200/400	220/440	100	110	↙	↘	100/200	110/220	100	110
	力 率	1.0		0.8		1		↙		1.0		1.0	
電 流 A		144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	217	236	217	236	231×2/231	262×2/262	231/115	262/131
エ ン ジ ン	名 称	いすゞBB-4BG1T		いすゞBJ-4JJ1X		日野J08C-P		日野H07D-C		いすゞBI-4HK1X		いすゞDD-6BG1T	
	型 式	直噴式過給機付		水冷4サイクル4気筒 直噴式過給機給気冷却器付		直接噴射式		直接噴射式		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付		直噴式過給機付	
	総 排 気 量 ℓ	4.329		2.999		7.961		7.412		5.193		6.494	
	定 格 出 力 kW/rpm	48.1/1,500	57.4/1,800	51.6/1,500	61.0/1,800	70/1,500	83/1,800	69.8/1,500	83.1/1,800	91.6	113.6	73.6/1,500	91.2/1,800
	燃 料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃料タンク容量 ℓ	135		420		185		200		225		225	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	6.0	7.5	5.7	7.1	9.1	11.3	9.4	11.7	9.5	12.6	10.2	13.2
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	8.6	10.5	8.1	10.2	12.5	15.5	13.2	16.0	14.0	18.1	14.5	19.0
外形寸法(D×W×H) mm		2,090×860×1,220		2,080×1,000×1,490		2,750×1,100×1,400		2,800×1,050×1,400		2,550×1,080×1,500		2,600×1,000×1,400	
乾 燥 質 量 kg		1,120		1,260		1,860		1,850		1,770		1,640	
整 備 質 量 kg		1,260		1,630		2,070		2,080		2,020		1,870	
騒 音 値 LwA		90		90		91		93		92		91	
(7m4方向、無負荷)		59	63	59	62	59	63	65		60	64	61	64

発電機

中型発電機（極超低騒音）

DCA-25USI/DCA-25USI3/SDG25AS/DCA-45USI2/SDG45AS/
NES45AP

■SDG25ASの特長

- 極超低騒音機なので住宅街でも安心。
- 特殊な性能を有する製品が多いシリーズです。
- 在庫は要確認をお願いします。



SDG25AS



DCA-45USI2

コ ー ド		2214						2220					
メ ー カ ー		デンヨー				北越工業		デンヨー		北越工業		日本車輛	
型 式		DCA-25USI		DCA-25USI3		SDG25AS		DCA-45USI2		SDG45AS		NES45AP	
周	波 数 Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三 相	出 力 kVA	20	25	20	25	11.5/20	14.4/25	37	45	37	45	37	45
	電 圧 V	200	220	200	220	単相200-100/ 200	単相220-110/ 220	200	220	200/400	220/440	200	220
	力 率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)	
3 線 式	出 力 kVA	3.0	3.3	11.5	14.4	11.5	14.4	12.0	13.2	6×2	6.6×2	6.0	6.6
	電 圧 V	100	110	100/200	110/220	100/200	110/220	100	110	100	110	100	110
	力 率	1		1.0		1		1		1		1.0	
電	流 A	57.7	65.6	57.7	65.6	57.7	65.6	107	118	107/53.4	118/59	107	118
エ ン ジ ン	名 称	いすゞAA-4LE2		いすゞBV-4LE2		いすゞAA-4LE1		いすゞ BB-4JGIT		日産2A-BD30T		日産2A-BD30T	
	型 式	直接噴射式		直接噴射式		渦流室式		直接噴射式過給機付		直噴式過給機付		直接噴射式過給機付	
	総 排 気 量 ℓ	2.197		2.179		2.179		3.059		2.953		2.953	
	定 格 出 力 kW/rpm	19.1/1,500	23.5/1,800	19.1	22.9	19.1/1,500	23.5/1,800	34.2/1,500	41.2/1,800	34.5/1,500	43.5/1,800	34.5/1,500	43.5/1,800
	燃 料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃 料タンク容量 ℓ	92		80		75		170		162		180	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	2.5	2.9	2.5	3.2	2.9	3.6	4.7	6.0	4.4	5.5	4.5	5.7
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	3.2	3.9	3.6	4.5	3.7	4.7	6.7	8.4	6.3	7.5	6.3	7.9
外形寸法(D×W×H) mm		1,770×790×1,000		1,550×790×1,000		1,570×800×1,050		1,580×950×1,550		1,995×950×1,300		1,760×995×1,445	
乾 燥 質 量 kg		731		660		690		1,100		1,105		1,185	
整 備 質 量 kg		821		750		765		1,270		1,270		1,365	
騒 音 値 LwA		80		80		82[超]		81		81[超]		82	
(7m4方向、無負荷)		51	54	50	54	50	53	51	53	51	53	55	
特 長		➤		➤		3相4線／ 単相3線切替付		省スペース型		200/400 複電圧仕様		➤	

中型発電機（防油堤付ビッグタンク発電機）

SDG13S-7B1/DCA-13LSYB/DGM130MK/SDG25S-7B1/
DCA-25LSKB/NES25TKL/DGM250MK-P/SDG45LX-5B1/
DCA-45LSKB/NES45TYL3/DGM450MK-P



SDG13S-7B1



SDG45LX-5B1

コ　　ー　　ド			2126						2215								2221							
メ　　ー　　カ　　ー			北越工業		デンヨー		やまびこ		北越工業		デンヨー		日本車輛		やまびこ		北越工業		デンヨー		日本車輛		やまびこ	
型　　　　式			SDG13S-7B1		DCA-13LSYB		DGM130MK		SDG25S-7B1		DCA-25LSKB		NES25TKL		DGM250MK-P		SDG45LX-5B1		DCA-45LSKB		NES45TYL3		DGM450MK-P	
周　　波　　数 Hz			50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三 相	出　　力 kVA	10.5	13	10.5	13	11	13	20	25	20	25	20	25	20	25	37	45	37	45	37	45	37	45	
	電　　圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200	220	
	力　　率	0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8		
単 相	出　　力 kVA	6.1	7.5	6.1	7.5	6.5	7.5	11.5	14.4	11.5	14.4	11.5/5.8	14.4/7.2	12	15	12	13.2	21.4	26.0	21.4/10.7	26.0/13.0	22	27	
	電　　圧 V	単相3線 100/200		100/200		110/220		100/200		110/220		100/200		110/220		単相3線 100/110/200		100	110	100/200	110/220	100/200	110/220	
	力　　率	1		1.0		1.0		1		1.0		1		1.0		1		1.0		1		1.0		
電	流　　A	30.3	34.1	30.3x2/30.3	34.1x2/34.1	三相4線式31.8/34.1 単相3線式32.5x2/34.1x2		57.7	65.6	57.7x2/57.7	65.6x2/65.6	57.7/28.9	65.6/32.8	三相4線式57.7/65.6 単相3線式58.0x2/68.2x2		107/53.4		107x2/107	118x2/118	107/53.4	118/59.0	三相107/118 単相110/122.7		
	名　　　称	クボタ D1503-K3A		ヤンマー 3TNV84-G		クボタ D1503		クボタ V2403-K3A		クボタ V2403-K3A		クボタ V2403-K3A		クボタ V2403-K3A		クボタ V3600-T-K3A		クボタ V3800-DI-T-K3A		ヤンマー 3-4TNV98TG		クボタ V3800DI-T		
	型　　　式	渦流室式		直接噴射式		渦流室式		渦流室式		渦流室式		渦流室式		渦流室式		渦流室式		直接噴射式- 過給機付		直接噴射式- 過給機付		直接噴射式 (過給機付き)		
エ ン ジ ン	総　排　気　量 cc	1,499		1,496		1,499		2,434		2,434		2,434		2,434		3,620		3,769		3,319		3,769		
	定　格　出　力 kW/rpm	11.5/1,500		13.7/1,800		11.3/1,500		13.5/1,800		11.5/1,500		14.5/1,800		19.1/1,500		23.7/1,800		19.1/1,500		23.7/1,800		35/1,500		
	燃　　　料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		
	燃料タンク容量 ℓ	95		100		62		145		175		195		198		355		350		330		350		
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	1.9	2.4	1.6	2.0	33	28	2.9	3.6	2.9	3.8	3.1	3.8	66	52.1	4.9	6.1	5.1	6.5	4.2	5.3	56	71	
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	2.4	3.0	2.1	2.7	26	22	3.7	4.7	3.9	4.9	4.0	5.1	49.5	39.6	6.9	8.4	6.9	8.8	5.9	7.4	41	52	
外形寸法(D×W×H) mm			1,480×650 x1,160		1,390×650 x1,160		1,390×704 x1,012		1,570×700 x1,240		1,540×700 x1,260		1,540×700 x1,460		1,500×700 x1,275		1,850×860 x1,560		1,850×880 x1,600		1,740×880 x1,650		1,750×880 x1,760	
乾　燥　質　量 kg			575		565		570		685		735		735		695		1,070		1,160		1,090		1,160	
整　備　質　量 kg			670		660		645		820		905		915		885		1,390		1,490		1,390		1,490	
騒　　　音　値 LwA			83		87		84		88		87		88		89		89		86		89		86	
(7m4方向、無負荷)			55	58	58	60	55	58	59	61	57	61	61	61	58	62	57	60	56	58	58	60	56	58

※その他機種は次ページへ続く

発電機

中型発電機（防油堤付ビッグタンク発電機）

SDG60S-7A6/DCA-60LSIB/NES60TKL2/SDG100S-F/
DCA-100LSIB/DCA-125LSIB/DCA-150LSKB/SDG150S-F/
DGM1000MI/DCA-220LSIE



SDG60S-7A6



DCA-125LSIB



DCA-150LSKB

コード		2227						2237						2247						2249						2256					
メーカー		北越工業		デンヨー		日本車輛		北越工業		デンヨー				北越工業		やまびこ		デンヨー		北越工業		やまびこ		デンヨー		北越工業		やまびこ		デンヨー	
型式		SDG60S-7A6		DCA-60LSIB		NES60TKL2		SDG100S-F		DCA-100LSIB		DCA-125LSIB		DCA-150LSKB		SDG150S-F		DGM1000MI		DCA-220LSIE											
周波数 Hz		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60	
三相	出力 kVA	50	60	50	60	50	60	80	100	80	100	100	125	125	150	125	150	80	100	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
	電圧 V	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
	力率	0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8		0.8	
単相	出力 kVA	7.5×2	8.25×2	28.9	34.6	28.9/14.4	34.6/17.3	10×2	11×2	46.2	57.7	57.7	72.2	72.2	86.6	10×2	11×2	47	58	115.4	127.0										
	電圧 V	単相100		100/200	110/220	100/200	110/220	単相100		100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	単相100		100	110	100/200	110/220										
	力率	1		1.0		1		1		1.0		1.0		1.0		1		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
電	流 A	144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	231/115	262/131	231×2/231	262×2/262	289×2/289	328×2/328	361×2/361	394×2/394	361/180	394/197	231/115	262/131	231×2/231	262×2/262	289×2/289	328×2/328	361×2/361	394×2/394	361/180	394/197	231/115	262/131	231×2/231	262×2/262
	名称	いすゞ BB-4BG1T		いすゞ BJ-4JJ1X		片*AV3800-DI-TI-K3A		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		コマツ SAA6D107E-1-C		いすゞ BH-6HK1X		いすゞ B1-4HK1X		いすゞ BH-6UZ1X									
	型式	直噴式過給機付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		直接噴射式過給機給気冷却器付		直噴式過給機吸気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		直噴式過給機吸気冷却器付		直接噴射式（過給機付き）		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付									
エンジン	総排気量 cc	4,329		2,999		3,769		5,193		5,193		5,193		6,690		7,790		5,193		9,839											
	定格出力 kW/rpm	48.1/1,500	57.4/1,800	47.9/1,500	57.1/1,800	49.2/1,500	57.5/1,800	73.6/1,500	113.6/1,800	91.6/1,500	113.6/1,800	91.6/1,500	113.6/1,800	113/1,500	135/1,800	118/1,500	142/1,800	91.6/1,500	113.6/1,800	203/1,500	230/1,800										
	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油											
	燃料タンク容量 ℓ	400		420		400		740		750		750		900		815		230		400											
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	6.0	7.5	5.8	7.2	5.8	7.2	10.5	12.9	9.5	12.6	11.6	15.4	17.0	22.2	15.1	18.2	23	18	22.0	24.6										
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	8.6	10.5	8.6	10.3	8.4	10.3	15.0	18.6	14.0	18.1	17.1	21.7	24.2	30.7	19.9	24.9	16	13	33.1	36.0										
外形寸法(D×W×H) mm		2,050×860×1,630		2,090×980×1,540		2,050×930×1,600		2,450×1,180×1,830		2,550×1,150×1,800		2,550×1,150×1,800		3,180×1,150×2,000		3,190×1,180×2,725		2,550×1,150×1,600		3,600×1,350×1,750											
乾燥質量 kg		1,290		1,300		1,235		2,095		2,050		2,160		2,990		2,725		1,950		3,710											
整備質量 kg		1,650		1,690		1,595		2,750		2,730		2,840		3,820		3,460		2,200		4,150											
騒音値 LwA		89		90		90		91		90		91		94		94		91		93											
(7m4方向、無負荷)		59	61	59	62	60	63	60	64	59	63	59	63	60	65	63	66	59	63	63	65										

エコベース発電機

DCA-125LSIE/DCA-150LSKE/DCA-220LSIE/DCA-300LSKE/
DCA-400LSKE

DCA-125LSIE



DCA-150LSKE



DCA-220LSIE

コ　　ド		2247		2249		2256		2261		2273	
メ　　カ　　ー		デンヨー									
型　　　式		DCA-125LSIE		DCA-150LSKE		DCA-220LSIE		DCA-300LSKE		DCA-400LSKE	
周　　波　　数　Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三 相	出　　　力　kVA	100	125	125	150	200	220	270	300	350	400
	電　　　圧　V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
	力　　　率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単 相	出　　　力　kVA	57.7	72.2	72.2	86.6	115.4	127.0	↙	↙	↙	↙
	電　　　圧　V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	↙	↙	↙	↙
	力　　　率	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
電　　　流　A		289x2/289	328x2/328	361x2/361	394x2/394	577x2/577	577x2/577	↙	↙	↙	↙
エ ン ジ ン	名　　　称	いすゞBI-4HK1X		コマツSAA6D107E-1-C		いすゞBH-6UZ1X		コマツSAA6D125E-5-B		コマツSAA6D140E-5-C	
	型　　　式	コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・ 過給機・給気冷却器付	
	総　排　気　量　ℓ	5.193		6.69		9.839		11.04		15.24	
	定　格　出　力　kW/rpm	91.6	113.6	113	135	203	230	234	259	310	357
	燃　　　料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃　料タンク容量　ℓ	250		250		400		490		490	
	燃料消費量50%負荷時　ℓ/hr	11.6	15.4	17.0	22.2	22.0	24.6	32.0	37.6	42.9	51.3
	燃料消費量75%負荷時　ℓ/hr	17.1	21.7	24.2	30.7	33.1	36.0	45.7	52.0	58.9	70.4
外形寸法(D×W×H)　mm		2,650×1,080×1,600		3,250×1,150×1,650		3,600×1,350×1,750		4,000×1,470×1,850		4,500×1,500×2,250	
乾　燥　質　量　kg		2,020		2,550		3,710		4,900		6,360	
整　備　質　量　kg		2,290		2,820		4,150		5,450		6,950	
騒　　　音　値　LwA		92		94		93		100		100	
(7m4方向、無負荷)		60	63	63	66	63	65	68	72	66	71

発電機

大型発電機

DCA-125ESM/DCA-125LSI/NES125EH/DCA-150ESH/
DCA-150SPM/DCA-150LSK/NES150EH/NES150TI/
DCA-220ESM/DCA-220LSI

■特長

- 200V/400Vの切替ができます。
- 一部の商品については、積み下ろしにクレーン車が必要になるものがあります。



NES125EH



DCA-220ESM

コ ー ド		2246						2248						2255							
メ ー カ ー		デンヨー				日本車輛		デンヨー				日本車輛		デンヨー							
型 式		DCA-125ESM		DCA-125LSI		NES125EH		DCA-150ESH		DCA-150SPM		DCA-150LSK		NES150EH		NES150TI		DCA-220ESM		DCA-220LSI	
周 波 数 Hz		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60		50 60	
三 相	出 力 kVA	100	125	100	125	100	125	125	150	125	150	125	150	125	150	200	220	200	220		
	電 圧 V	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440		
	力 率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単 相	出 力 kVA	10.0 x2	11.0 x2	57.7	72.2	10	11	10.0 x2	11.0 x2	10.0 x2	11.0 x2	72.2	86.6	10	11	10x2	11.0 x2	1.5x2	1.65 x2	115.4	127.0
	電 圧 V	100	110	100/200	110/220	100	110	100	110	100	110	100/200	110/220	100	110	100	110	100	110	100/200	110/220
	力 率	1		1.0		1		1		1		1.0		1		1		1		1.0	
電 流 A		289/144	328/164	289x2/289	328x2/328	289/144	328/164	361/180	394/197	361/180	394/197	361x2/361	394x2/394	361/180	394/197	361/180	394/197	577/289	577/289	577x2/577	577x2/577
エ ン ジ ン	名 称	三菱6D16-TLE2D		いすゞBI-4HK1X		日野J08C-UD		日野J08C-UD		三菱6D24-E1		コマツSAAB6D107E-1-C		日野J08C-UD		いすゞBH-6HK1X		三菱6D24-TLE2B		いすゞBH-6UZ1X	
	型 式	直接噴射式 過給機・給気冷却器付		直接噴射式 過給機・給気冷却器付		直接噴射式・給気冷却器過給機付		直接噴射式 過給機・給気冷却器付		直接噴射		コモンレール・直接噴射式 過給機・給気冷却器付		直接噴射式・給気冷却器過給機付		直接噴射式・給気冷却器付		給気冷却器付 直接噴射・過給機付		コモンレール・直接噴射式 過給機・給気冷却器付	
	総 排 気 量 ℓ	7.54		5.193		7.961		7.961		11.94		6.69		7.961		7.790		11.94		9.839	
	定 格 出 力 kW/rpm	107/1,500	122/1,800	91.6	113.6	118/1,500	140/1,800	113/1,500	135/1,800	113/1,500	135/1,800	113	135	118/1,500	140/1,800	135.2/1,500	166.5/1,800	181/1,500	199/1,800	203	230
	燃 料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
	燃料タンク容量 ℓ	250		250		250		250		250		250		250		250		380		380	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	11.8	15.0	11.6	15.4	11	14	13.8	17.1	14.1	18.9	17.0	22.2	14	17	14.1	18	23.4	28	22.0	24.6
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	16.5	20.7	17.1	21.7	15	19	19.3	23.9	19.5	25.3	24.2	30.7	20	24	19.9	24.5	33.7	38.1	33.1	36.0
	外形寸法(D×W×H) mm	3,280x1,080 x1,500		2,650x1,080 x1,500		3,180x1,130 x1,450		3,200x1,180 x1,500		3,350x1,200 x1,500		3,250x1,080 x1,550		3,180x1,130 x1,450		3,480x1,180 x1,650		3,700x1,300 x1,750		3,600x1,350 x1,650	
乾 燥 質 量 kg	2,290		1,920		2,170		2,360		2,900		2,390		2,270		2,720		3,630		3,430		
整 備 質 量 kg	2,560		2,190		2,420		2,630		3,310		2,660		2,520		2,990		4,050		3,850		
騒 音 値 LwA	94		92		94		93		98		94		95		92		93		93		
(7m4方向、無負荷)		61	66	60	64	66		61	64	69	73	61	65	67		60	65	61	63	62	66
特 長	パラレル運転可能(一部)		➡		➡		パラレル運転可能(一部)		パラレル運転可能(一部)		➡		➡		防油堤付		パラレル運転可能(一部)		➡		

※その他機種は次ページへ続く

大型発電機

NES220EM/NES220TI/DCA-300ESK/DCA-300LSK/NES300EH/
DCA-400ESM/DCA-400LSK/NES400SM2/NES400TI



DCA-400ESM

コ　　ー　　ド			2255				2260				2272											
メ　　ー　　カ　　ー			日本車輛				デンヨー				日本車輛				デンヨー				日本車輛			
型　　　式			NES220EM		NES220TI		DCA-300ESK		DCA-300LSK		NES300EH		DCA-400ESM		DCA-400LSK		NES400SM2		NES400TI			
周　　波　　数 Hz			50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60		
三 相	出　　力 kVA	195	220	200	220	270	300	270	300	270	300	350	400	350	400	350	400	350	400			
	電　　圧 V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440			
	力　　率	0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8				
単 相	出　　力 kVA	1.5x2	1.65x2	1.5x2	1.65x2	1.5x2	1.65x2	↙	↙	1.5x2	1.65x2	3.0	3.3	↙	↙		↙	1.5x2	1.65x2			
	電　　圧 V	100	110	100	110	100	110	↙	↙	100	110	100	110	↙	↙		↙	100	110			
	力　　率	1		1		1		1.0		1		1.0		1.0				1				
電　　流 A			563/281	577/289	577/289	577/289	779/390	787/394	↙	↙	779/390	787/394	1,010/505	1,050/525	↙	↙	1,010/505	1,050/525	1,010/505	1,050/525		
エ ン ジ ン	名　　　称	三菱6D24-TLE2B		いすゞBH-6UZ1X		コマツSAA6D125E-2-B		コマツSAA6D125E-5-B		日野K13C-TY		三菱S6B3-E2PTAA-3		コマツSAA6D140E-5-C		三菱S6B3-PTA		いすゞBH-6WG1X				
	型　　　式	直接噴射式給気冷却器過給機付		直接噴射式過給機給気冷却器付		直接噴射式過給機給気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		直接噴射式給気冷却器過給機付		直接噴射式過給機給気冷却器付		コモンレール直接噴射式過給機給気冷却器付		直接噴射式アフタークーラー過給機付		直接噴射式過給機給気冷却器付				
	総　排　気　量 ℓ	11.94		9.839		11.04		11.04		12.9		14.6		15.24		14.6		15.681				
	定　格　出　力 kW/pm	181/1,500	199/1,800	185.2/1,500	203.7/1,800	232/1,500	257/1,800	234	259	242/1,500	269/1,800	309/1,500	346/1,800	310	357	342/1,500	382/1,800	309/1,500	346/1,800			
	燃　　　料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油				
	燃料タンク容量 ℓ	370		390		490		490		490		490		490		490		490				
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	22	26	22.1	25.8	26.7	31.6	32.0	37.6	29	36	38.4	47.8	42.9	51.3	39	47	39.6	50.6			
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	30	36	32.4	36.5	39	47	45.7	52.0	42	52	54.8	67.4	58.9	70.4	55	66	55.9	67.6			
外形寸法(D×W×H) mm			3,840×1,290×1,750		3,835×1,290×1,790		4,000×1,400×1,800		4,000×1,470×1,800		3,980×1,415×1,790		4,500×1,400×2,100		4,500×1,500×2,100		4,300×1,420×2,100		4,780(4,490)×1,500×2,200			
乾　燥　質　量 kg			3,530		3,650		4,320		4,650		3,940		5,610		6,040		5,560		5,520			
整　備　質　量 kg			3,910		4,050		4,860		5,200		4,410		6,210		6,620		6,120		6,050			
騒　音　値 LwA			95		94		99		100		99		98		100		98		97			
(7m4方向、無負荷)			67		64		67	69	67	71	69		65	69	66	71	68		66	69		
特　　　長			↙		防油堤付		パラレル運転可能(一部)		↙		↙		パラレル運転可能(一部)		↙		↙		防油堤付			

※その他機種は次ページへ続く ※()内は雨水カバーを除いた寸法です。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

発電機

大型発電機

DCA-500ESM/NES500EM/DCA-610SPM/DCA-610SPK/
NES610SM/DCA-800SPM/DCA-800SPK/NES800SM



DCA-800SPM



NES800SM

コード		2275				2278				2296			
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	
型	式	DCA-500ESM	NES500EM	DCA-610SPM	DCA-610SPK	NES610SM	DCA-800SPM	DCA-800SPK	NES800SM	DCA-500ESM	NES500EM	DCA-610SPM	DCA-610SPK
周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
出力	kVA	450	500	450	500	554	610	554	610	700	800	700	800
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
力率		0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)	0.8(遅れ)
出力	kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3
電圧	V	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110	100	110
力率		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
電流	A	1,299/1,312/650	1,312/656	1,299/1,312/650	1,312/656	1,599/1,600/799	1,600/800	1,599/1,600/799	1,600/800	2,021/2,100/1,010	2,100/1,050	2,021/2,100/1,010	2,100/1,050
名称		三菱S6A3-E2PTAA-1	三菱S6A3-E2PTAA-1	三菱S6R-PTA	三菱S6R-PTA	三菱S6R-PTA	三菱S6R-PTA	三菱S6R-PTA	三菱S6R-PTA	三菱S12A2-PTA	三菱S12A2-PTA	三菱S12A2-PTA	三菱S12A2-PTA
型式		直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 給気冷却器過給機付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付	直接噴射式 過給器・給気冷却器付
総排気量	ℓ	18.56	18.56	24.5	24.5	23.15	24.5	33.93	33.93	30.48	30.48	33.9	33.9
定格出力	kW/rpm	383/1,500	427/1,800	405/1,500	467/1,800	517/1,500	565/1,800	485/799	561/800	517/1,500	565/1,800	610/1,500	677/1,800
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	ℓ	490	490	490	490	490	580	490	580	490	490	490	730
燃料消費量50%負荷時	ℓ/hr	49.6	59.9	49	61	59.3	71.3	57.0	65.9	60	72	73.6	90.9
燃料消費量75%負荷時	ℓ/hr	71.6	85.9	71	86	82.0	96.4	81.8	93.7	84	99	103	125
外形寸法(D×W×H)	mm	5,280(4,800)×1,650×2,400	5,270(4,790)×1,650×2,280	5,280(4,800)×1,650×2,400	5,580(5,100)×1,650×2,400	5,173(4,690)×1,650×2,400	6,210(5,600)×1,950×2,500	6,110(5,500)×1,950×2,500	6,235(5,600)×1,950×2,580	6,210(5,600)×1,950×2,500	6,110(5,500)×1,950×2,500	6,235(5,600)×1,950×2,580	6,235(5,600)×1,950×2,580
乾燥質量	kg	7,920	6,810	8,700	8,860	8,190	11,350	11,200	11,000	11,350	11,200	11,000	11,000
整備質量	kg	8,660	7,400	9,440	9,530	8,860	12,240	12,000	12,000	12,240	12,000	12,000	12,000
騒音値	LwA	98	98	102	100	101	100	102	101	100	102	101	101
(7m4方向、無負荷)		65	69	68	69	72	67	71	72	67	69	70	72
特長		平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能	平行運転可能

※()内はバイザーなしの値です。

発電機・発電機関連商品

大型発電機（極超低騒音）

SDG-150AS/DCA-150SBH

■SDG-150ASの特長

- 400V/440V対応の極超低騒音機



SDG-150AS

コード		2248			
メーカー		北越工業		デンヨー	
型 式		SDG-150AS		DCA-150SBH	
周 波 数 Hz	出 力 kVA	125	150	125	150
	電 圧 V	200/400	220/440	200/400	220/440
	力 率	0.8		0.8	
三 相	出 力 kVA	10×2	11×2	10	10
	電 圧 V	100	110	100	110
	力 率	1	1	0.8(遅れ)	
電 流 A	電 流 A	361/180	349/197	361/180	394/197
	名 称	日野J08C-UD		日野J08C-UD	
	型 式	直噴式過給機 吸気冷却器付		直接噴射・過給器・ 給気冷却器付き	
エンジン	総 排 気 量 ℓ	7.961		7.961	
	定 格 出 力 kW/rpm	118/1,500	143/1,800	113/1,500	135/1,800
	燃 料	軽油		軽油	
燃 料	燃料タンク容量 ℓ	265		250	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	14.7	17.7	13.6	17.2
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	19.4	24.3	19.2	24
外形寸法(D×W×H) mm		3,200×1,200×1,630		3,250×1,240×1,600	
乾 燥 質 量 kg		2,590		2,860	
整 備 質 量 kg		2,850		3,130	
騒 音 値 LwA		88[超]		86	
(7m4方向、無負荷)		55	55	55	58
特 長		200/400複電圧仕様		↙	

自動電源安定装置

- 特長 ●発電機電源でパソコン、エアコン等を使用する際はご検討ください。



コード		9565
商 品 名		自動電源安定装置
仕 様	50/60 Hz 容量3kVA	
	85V~115V対応、出力100V	
	300×210×250mm 18kg	

分電盤

コード		9516
商 品 名		100/110V分電盤 200/220V分電盤
仕 様		さまざまな仕様がございまして、 直接お問い合わせください。

コードリール

- 特長 ●写真は
防雨・防塵型



コード		9025
商 品 名		コードリール(電線長30m)
仕 様	100V/(全巻時)5A・(全延時)15A	
	VCT 2.0m×3芯	
	接地2P 15A 125V(防雨キャップ付)	
	コンセント数3	
	漏電しゃ断器 過負荷漏電保護兼用(15A/15mA感度)	
	温度センサー 自動復帰型	
		275×220×341mm 7.4kg

ダウントランス

- 特長 ●写真は防水型



コード		2610
商 品 名		ダウントランス
仕 様	200/220V入力 100/110V出力	
	防水型 屋内型	
	容量 3kVA	

キャブタイヤケーブル

- 特長 ●キャブタイヤケーブルもご用意しております。

コード	9972	9973	9974	9975	9977	9979	9980
商 品 名							
キャブタイヤケーブル							
仕 様	5.5SQ	8.0SQ	14.0SQ	22.0SQ	38.0SQ	60.0SQ	80.0SQ
	4芯						
	1CT						

溶接機

エンジン溶接機

EGW160M-I/EGW190M-I/GAW-150ES/GAW-155ES/DAW-180SS/GAW-190ES2/
DLW-300ES/DAT-300LSE/DLW-300LSE/DLW300LSW2/DGW340M-W/
DLW400ESW/DLW400LSWE/DGW310MC/DGW4X2DM-W/DGW400DMC-W

DGW400DMC-Wの特長

- オイルガード付



GAW-150ES



DLW-300ES



DGW310MC



DGW400DMC-W

コード	2522	2525	2522	2525	2522	2537	2537
メーカー	新ダイワ					デンヨー	
型 式	EGW160M-I	EGW190M-I	GAW-150ES	GAW-155ES	DAW-180SS	GAW-190ES2	DGW340M-W
直流溶接電流	溶接電流範囲 A	30~160	30~190	30~150	30~155	30~180	30~190
	適用溶接棒 mm	2.0~3.2	2.0~4.0	2.0~3.2	2.0~3.2	2.0~4.0	2.0~4.0
	定格出力 kW	3.2	3.5	3.58	3.58	4.5	4.56
	定格電流 A	145	170	140	140	170	170
	定格電圧 V	↖	↖	25.6	25.6	26.8	26.8
	定格使用率 %	50	50	50	50	50	50
	周波数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
エンジン	名 称	ヤマハMZ300	ヤマハMZ360	ロビンEX27DS	ヤマハMZ300	クボタZ402	ヤマハMZ360
	型 式	↖	↖	空冷4サイクル OHC	空冷4サイクル OHV	水冷4サイクル 渦流室式	空冷4サイクル OHV
	排 気 量 cc	↖	↖	265	296	400	358
	定格出力 kW/rpm	5.8/3,600	7.1/3,600	6.9/3,600	5.8/3,600	9.8/3,600	7.3/3,600
	燃料タンク容量 ℓ	ガソリン 12	ガソリン 15	ガソリン 10	ガソリン 10	軽油 15	ガソリン 15
	外形寸法(D×W×H) mm	689×498 ×625	730×545 ×647	680×486 ×640	687×494 ×630	990×590 ×750	730×555 ×660
	重 量 kg	79	96	77	95	181	118

コード	2547	2537	2547
メーカー	デンヨー		やまびこ
型 式	DLW400ESW (1人単独使用)	DLW400LSWE (1人単独使用)	DGW310MC
直流溶接電流	溶接電流範囲 A	30~380/30~400	60~380/60~400
	適用溶接棒 mm	2.0~8.0	2.0~8.0
	定格出力 kW	10.96/11.90	12.9/13.9
	定格電流 A	330/350	370/390
	定格電圧 V	33.2/34.0	34.8/35.6
	定格使用率 %	60	100
	周波数 Hz	50/60	50/60
エンジン	名 称	クボタD1005-KA	クボタD1105-K3B
	型 式	水冷4サイクル3気筒	水冷4サイクル渦流室式
	排 気 量 cc	1,001	1,123
	定格出力 kW/rpm	22.4/3,000 25.9/3,600	17.8/3,000 20.7/3,600
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 42	軽油 42
	外形寸法(D×W×H) mm	1,520×720×770	1,520×700×820
	重 量 kg	460	521

エンジン TIG 溶接機 (アルゴン溶接機)

DGT270M-W/DGT300MC-W

コ ー ド		2534	2537
メ ー カ ー		やまびこ	
型 式		DGT270M-W	DGT300MC-W
直 流 溶 接 電 流	定 格 電 流 A	250	300
	定 格 電 圧 V	19	20
	溶接電流範囲 A	4~270	4~300
	定 格 使 用 率 %	50	40
	高周波発生方式	直列重畳形・火花発振式	直列重畳形・火花発振式
	ガスアフターフロー時間 秒	0~30	0~30
交 流 電 源	定格出力/周波数 W/Hz	3/50	3 50/60
	定 格 電 圧 V	100	100
	力 率 / 定 格	1.0/連続	1.0/連続
エ ン ジ ン	名 称 ・ 型 式	クボタ D722	クボタ D722 水冷4サイクル3気筒
	排 気 量 cc	719	719
	定 格 出 力 kW / rpm	15.9/3,000	14.5/3,600
	燃料・タンク容量 ℓ	軽油 26	軽油 29
	燃 料 消 費 量 ℓ/h	1.7	1.5
寸 法	外形寸法(D×W×H) mm	1,369×700×978	1,363×635×1,019
	重 量 kg	390	380

TIG溶接定格時(250A / 50%)



DGT270M-W



DGT300MC-W

溶接機

交流アーク溶接機

AD2YK-256AD2/AD2YK-255AD2/AK2YK-306AK2/AK2YK-305AK2/AJ2YK-306AJ2/
AJ2YK-305AJ2/FLDシリーズYK-506FL3D4/FLDシリーズYK-505FL3D4/FLシリーズYK-506FL4/
FLシリーズYK-505FL4/ミニコンビアークYK-306AH1/ミニコンビアークYK-305AH1/
コンビアークYK-506FL3L/コンビアークYK-505FL3L/コンビアークYK-506FL3H/コンビアークYK-505FL3H



YK-300AJ2

コ　　ー　　ド		2416		2418				2422		2418		2422					
メ　ー　カ　ー		パナソニック															
型　　　式		AD2 YK-256AD2	AD2 YK-255AD2	AK2 YK-306AK2	AK2 YK-305AK2	AJ2 YK-306AJ2	AJ2 YK-305AJ2	FLDシリーズ YK-506FL3D4	FLDシリーズ YK-505FL3D4	FLシリーズ YK-506FL4	FLシリーズ YK-505FL4	ミニコンビアーク YK-306AH1	ミニコンビアーク YK-305AH1	コンビアーク YK-506FL3L	コンビアーク YK-505FL3L	コンビアーク YK-506FL3H	コンビアーク YK-505FL3H
定　格　出　力　電　流　A		250		300		300		500		500		300		500		500	
定　格　入　力　電　圧　V		200		200		200		200		200		200		200		200	
周　　　波　　　数　Hz		60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50
定　　格　　入　　力 kW/ kVA		12.7/20		15.0/25		15.0/25		23.5/44.0		23.5/44.0		15.0/25		23.5/44.0		23.5/44.0	
最高無負荷電圧*　V		18(75)		24(80)		24(80)		18(80)		85		18(80)		19(85)		18(85)	
使　　　用　　　率　%		20		30		40		60		60		40		60		60	
電 撃 防 止 装 置	抵抗負荷電圧　V	32.5		35.0		35.0		40.0		40.0		35.0		40.0		40.0	
	リアクタンス負荷電圧　V	0		0		0		12	10	12	10	0		12	10	12	10
電　流　調　整　範　囲　A		75～250		60～300		60～300		80～500		80～500		60～300		80～500		80～500	
使用溶接棒の径　mmφ		2.6～5.0		2.6～6.0		2.6～6.0		3.2～8.0		3.2～8.0		2.6～6.0		3.2～8.0		3.2～8.0	
外形寸法(D×W×H)　mm		465×260×420		570×260×420		570×260×420		710×485×740		710×485×740		700×260×515		785×475×950		785×475×950	
質　　　　　量　kg		34		49		52		185	188	178	181	69		213	217	213	217
電 撃 防 止 装 置	始　動　時　間　秒	約0.03		約0.03		約0.03		約0.04		⚡		約0.03		約0.04		約0.04	
	接触所要時間　秒	0.013以下		0.013以下		0.013以下		0.003～0.013		⚡		0.013以下		0.003～0.013		0.003～0.013	
	遅　動　時　間　秒	約1		約1		約1		約1		⚡		約1		約1		約1	
	始　動　感　度　Ω	300		300		300		300		⚡		300		1.5		300	
	形式検定合格番号	第E100号		第E101号		第E101号		第E102号		⚡		第E108号		第E104号		第E103号	
漏電ブレーカ容量　A		125		150		150		225		225		150		225		225	
一次側ケーブル　mm		14端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)	
二次側ケーブル　mm		38端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		100端子穴(M10用)		100端子穴(M10用)		60端子穴(M8用)		100端子穴(M10用)		100端子穴(M10用)	
接　地　ケ　ー　ブ　ル　mm		14		14		14		30		30		14		30		30	

※最高無負荷電圧は溶接休止中の電圧です。()内は溶接作業開始時の電圧値を示します。

※漏電ブレーカ、ケーブル容量は「内線規程」を参考にした値です。

※一次側、二次側、接地ケーブルは、推奨値以上のものをご使用ください。

※エンジン発電機をお使いの場合は、溶接機定格入力値の3倍(単相能力)以上のものをご使用ください。

直流溶接機

YC-300TR6



YC-300TR6

コード		2438	
メーカー		パナソニック	
型 式		YC-300TR6	
入力電圧・周波数		200/220V共用 50/60Hz(共用)	
相 数		単相	三相
定格使用率 %		40	
定格入力	kVA / kW	7.9/5.9	10.5/9.3
最高無負荷電圧(始動電圧) V		70	
※1 電 流	TIG溶接 A	4~180	4~300
	手溶接 A	4~180	4~250
初期電流 A		4~180	4~300
パルス電流 A		4~180	4~300
クレータ電流 A		4~180	4~300
電 圧	TIG溶接 V	17.6	20
	手溶接 V	28	30
ガスプリフロー時間 秒		0.2~10 (0可能:プリント基板にて)	
ガスアフターフロー時間 秒		2~20連続調整	
アップスローブ時間 秒		0.1~5 (0可能:プリント基板にて)	
ダウンスローブ時間 秒		0.2~10 (0可能:プリント基板にて)	
パ ル ス 調 整 範 圍	ミドルパルス Hz	10~500連続調整	
	ローパルス Hz	0.5~25連続調整	
パルス幅 %		10~90	
制 御 方 式		クレータ制御「有」「無」「反復」 の3機能切り替え	
アークスポット時間 秒		0.2~5連続調整	
外形寸法(D×W×H) mm		520×288×552	
質 量 kg		37	

※1 低電流域ではアーク状態安定のため、適切な施工条件を選定してください。

バッテリー溶接機

SBW130D/SBW170D/BDW-150MS/BDW-180MC

■SBW130Dの特長

- 分割(24/36kg)して楽に持ち運べます
- 軽天工事に最適な軽さと能力

SBW130D



■SBW170Dの特長

- 長期放置バッテリー充電機能
- 軽天・設備工事から鉄工所での出張工事まで幅広い用途

SBW170D



コード		2429			
メーカー		新ダイワ			
型 式		SBW130D	SBW170D	BDW-150MS	BDW-180MC
直 流 溶 接 電 源	溶接電流範囲 A	80・130	80・140・170	50~150	30~180
	適用溶接棒 mm	2.0~3.2	2.0~4.0	1.6~4.0	2.0~4.0
	定格入力 V	単相100	単相100	↗	↗
	定格電流 A	↗	↗	130	170
	定格電圧 V	↗	↗	↗	DC26.8V
	定格使用率 %	40	20~40	30	20
充 電 方 式		定電流定電圧方式	定電流定電圧方式	↗	↗
冷 却 方 式		強制空冷	強制空冷	↗	↗
搭載バッテリー		EV-W35×2個	EB-35×3個	↗	↗
外形寸法(D×W×H) mm		475×413×544	578×413×544	320×470×580	520×300×445
重 量 kg		60(24・36)	79(27・52)	75	58.5[20+38.5]

溶接機

交流アーク溶接機

KRE-300/KRE-500/BP-300/BP-500/ATSSP5-500



BP-300

コード	2418	2422	2418	2422	
メーカー	大阪変圧器				北海道日立
型式	KRE-300	KRE-500	BP-300	BP-500	ATSSP5-500
定格電圧 A	300	500	300	500	500
入力電圧(50Hz) V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
定格出力 $\frac{kVA}{kW}$	24.0(13.0)	43.0(23.0)	25.0(13.8)	43.5(24.0)	42.5(23.5)
出力電流範囲 A	40~300	70~525	70~300	100~500	85~500
使用棒径 mm	2.0~6.0	3.2~8.0	2.0~6.0	3.2~8.0	3.2~8.0
使用率 %	40	60	40	60	60
最高無負荷電圧 V	80	85	80	85	10
抵抗負荷電圧 V	35.0	40.0	35.0	40.0	40.0
リアクタンス電圧 V	0	12(10)	0	12(10)	10
外形寸法(D×W×H) mm	650×455×960	660×495×960	495×340×535	770×475×850	635×425×895
重量 kg	130	215	69	199	186

“メイホー”はワキタのオリジナルブランドです。

MEIHO

高性能で高品質。
抜群の作業効率を誇る
発電機シリーズ。



HPG 6500is
●定格出力:6.5KVA
●乾燥重量:130kg



HPG 3000is
●定格出力:3.0KVA
●乾燥重量:45kg



HPG 1600i2
●定格出力:1.6KVA
●乾燥重量:21kg



HPG 2300is
●定格出力:2.3KVA
●乾燥重量:27kg



MW 3000is
●定格出力:3.1KVA
●乾燥重量:62kg

WAKITA

株式会社ワキタ

本社 〒550-0002 大阪市西区江戸堀一丁目3番20号 TEL 06-6449-1902 FAX 06-6449-1932
●札幌営業所 TEL 011-232-1180 ●仙台営業所 TEL 022-258-1664 ●東京支店 TEL 03-5439-4630 ●新潟営業所 TEL 025-271-1122
●名古屋営業所 TEL 052-218-6008 ●大阪支店 TEL 06-6449-1929 ●広島営業所 TEL 082-211-4114 ●福岡営業所 TEL 092-503-3378

照明機器

水銀灯 (1kW)

NH-573D/NH-573L/HSW-1000



NH-573D

コード	2932		
メーカー	太洋製器		
型 式	NH-573D	NH-573L	HSW-1000
定 格 電 流 A	5.8(200V)	5.8	↗
電 線 長	5m (本体から安定器2m)	5m (本体から安定器2m)	5m (本体から安定器2m)
電 線 種	VCT2.0mm ² ×3芯	VCT2.0mm ² ×3芯	VCT2.0mm ² ×3芯
入 力	↗	単相200V (50/60Hz)	↗
出 力 W	1,000	1,000	1,000
明 る さ Lm	59,500	59,500	45,000
重 量 kg	↗	25.0 (本体+安定器+三脚)	↗

水銀灯 (500W)

NH-373D/NH-373L/NH-373LW



NH-373L

コード	2932		
メーカー	太洋製器		
型 式	NH-373D	NH-373L	NH-373LW
定 格 電 流 A	7.4	7.4	7.4×2
コード長	↗	↗	↗
電 線 長	5m (本体から安定器2m)	5m (本体から安定器2m)	5m (本体から安定器2m)
電 線 種	VCT2.0mm ² ×3芯	VCT2.0mm ² ×3芯	VCT2.0mm ² ×3芯
入力 50/60Hz V	100	100	100
出 力 W	400	400	400(×2灯)
明 る さ Lm	22,000	22,000	22,000(×2灯)
重 量 kg	15.2	21.5	30.0

ハロゲン (500W) (1kW)

HS-500D-5ME/HS-500S/HS-500L/HS-500LW/
HST-1000D/HST-1000S/HST-1000L/HST-1000LW



HST-1000S

コ　　ド	2940				2941			
メ　　ー　　カ　　ー	太洋製器							
型　　　式	HS-500D-5ME	HS-500S	HS-500L	HS-500LW	HST-1000D	HST-1000S	HST-1000L	HST-1000LW
定　格　電　流　A	3.8	3.8	3.8	3.8×2	7.7	7.7	7.7	7.7×2
コ　ー　ド　長　m	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)
電　　線　　種	VCTF0.75mm ² ×3芯	VCTF0.75mm ² ×3芯	VCTF0.75mm ² ×3芯	VCTF0.75mm ² ×3芯	VCTF1.25mm ² ×3芯	VCTF1.25mm ² ×3芯	VCTF1.25mm ² ×3芯	VCTF1.25mm ² ×3芯
入力　50/60Hz　V	100	100	100	100	100	100	100	100
出　　　　力　W	500	500	500	500×2	1,000	1,000	1,000	1,000×2
明　　　　さ　Lm	10,000	10,000	10,000	10,000(×2灯)	20,000	20,000	20,000	20,000(×2灯)
重　　　　量　kg	1.8	2.6	5.4	7.7	3.6	5.5	9.6	15.7

リフレクター投光器

ST-300TC/ST-500TC



ST-300TC

コード	2930	
メーカー	シバタ	
型 式	ST-300TC	ST-500TC
定 格 電 圧 V	110-220	110-220
消 費 電 力 Wh	270	450
コード長	2芯×5m	2芯×5m
適 合 電 球 W	300	500
外形寸法(D×W) mm	330×210	330×210
バ イ ス 最 大 mm	95	95
重 量 kg	1.9	1.9

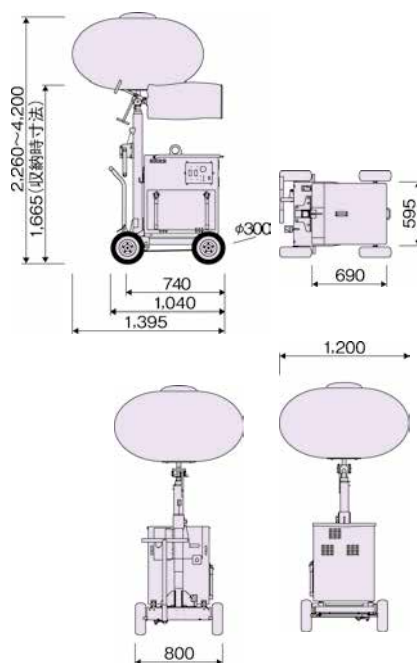
照明機器

バッテリー投光機

LB4230BDC



LB4230BDC



コード	2918
メーカー	ヤンマー
形式	バルーンタイプ LB4230BDC
ランプ数 W	400×2
種別・型式	メタルハライド
電圧 V	DC48
全光束 Lm	72,000
マスト形式	伸縮3段
旋回範囲度	360
マスト昇降範囲 mm	2,260~4,200
マスト昇降方式	手動ウインチ
運転時間(満充電時)	約11.2時間
充電器 入力 V	AC100
充電器 電流 A	15
充電時間(完全放電~満充電)	約13.5時間
外形寸法(D×W×H)(収納時) mm	1,040×800×1,665
総重量 kg	463

パノラマライト

PS01C/PS04



PS01C

コード	2946	
メーカー	長谷川製作所	
型式	PS01C	PS04
定格電力 V	AC100	AC100
定格消費電力 W	160(40×4)	95
定格消費電流 A	2.88	0.95
定格周波数 Hz	50/60	50/60
使用ランプ	FL40SN	LED
点灯方式	インバータ	インバータ
外形寸法(D×W×H) mm	455×455×1,665	455×455×1,670
質量 kg	19	19

サークルライト

SCL-5D/SCL-10D



SCL-5D

SCL-10D

コード	2945	
メーカー	日動工業	
形式	SCL-5D 円型蛍光灯32型(30W)×5段式	SCL-10D 円型蛍光灯32型(30W)×10段式
定格電流 A	1.5	3.0
電線長 m	5(アース付)	5(アース付)
電線種	VCTF1.25mm ² ×3芯	VCTF1.25mm ² ×3芯
入力	100V(50Hz/60Hz)	100V(50Hz/60Hz)
出力	30W(1灯)	30W(1灯)
明るさ Lm	10,325	20,650
重量 kg	6.5	11.5

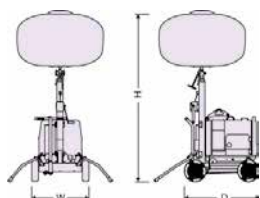
エンジン式投光機（照射タイプ）

LB240/LB240AQ/LB230F/LB440/LB430F/LB304D



コ　ー　ド		2910			2911		2965
メ　ー　カ　ー		ヤンマー					
形　　式	2灯式	2灯式	2灯式	4灯式	4灯式	4灯式	
型　　式	LB240	LB240AQ	LB230F	LB440	LB430F	LB304D	
投 光 器	ランプ出力 W [×] 個	400×2	400×2	400×2	400×4	400×4	300×4
	ランプ種類	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
	全　光　束 Lm	35,500×2	38,000×2	33,000×2	35,500×2	132,000	168,000
	電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100	100
	マスト形式	伸縮4段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮3段
	回　旋　範　囲　度	360	360	360	360	360	360
	マスト昇降範囲 mm	1,945～4,520	2,095～4,825	2,060～4,160	1,945～4,520	2,060～4,160	2,000～4,110
	マスト昇降方式	手動ウインチ	電動水圧式	手動ウインチ	手動ウインチ	手動ウインチ	手動ウインチ
発 電 機	型　　　式	YDG250SS-5E/6E	YDG250SS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E	YDG300SS-5E/6E	YDG300VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E
	発　電　出　力 kW (kVA)	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.7/3.0	2.7/3.0	2.0/2.5
	定　格　出　力 ps/rpm	3.8/3,000・4.2/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	5.0/3,000・5.5/3,600	5.0/3,000・5.5/3,600	
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15
	燃料消費量 ℓ/h	1.0～1.2	1.0～1.2	0.9～1.2	1.3～1.4	1.1～1.4	
	外形寸法(D×W×H)(収納時) mm	1,095×835×1,560	1,152×800×1,735	1,040×800×1,700	1,095×920×1,560	1,040×800×1,700	1,040×800×1,700
総　　　重　　　量 kg		243	291	258	282	296	275

エンジン投光機（バルーンタイプ）

LB1140FBAQ/LB414BDK/LB1140BD/LB1140GBM/
LB1130FBD-1/LB1140FBAQ/LB080D

コ ー ド		2914						2963
メ ー カ ー		ヤンマー						
形 式		バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 5脚式	台車式	台車式	台車式
型 式		LB1140FBAQ	LB414BDK	LB1140BD	LB1140GBM	LB1130FBD-1	LB1140FBAQ	LB080D
投光器	ラ ン プ 出 力 W×個	1,000×1	400×4	1,000×1	1,000×1	1,000×1	1,000×1	800×1
	ラ ン プ 種 類	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
	全 光 束 Lm	112,000×1	36,000×4	112,000×1	112,000×1	110,000	112,000×1	110,000
	電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100	100	100
	マ ス ト 形 式	伸縮4段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮3段 (延長ポールで4段)	伸縮3段	伸縮4段	伸縮3段
	マスト昇降範囲 mm	2,375～5,105	2,310～5,040	2,340～4,440	1,860～3,930	2,360～4,460	2,375～5,105	2,320～4,420
	マスト昇降方式	電動水圧式	手動ウインチ	手動ウインチ	手動	手動ウインチ	電動水圧式	手動ウインチ
発電機	型 式	YDG250VS-5E/6E	YDG300SS-5E/6E	YDG250SS-5E/6E	⚡	YDG250VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E
	発 電 出 力 kW (kVA)	2.0/2.5	2.7/3.0	2.0/2.5	1.7kW以上	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5
	定 格 出 力 ps/rpm	3.8/3,000-4.2/3,600	5.0/3,000-5.5/3,600	3.8/3,000-4.2/3,600	⚡	3.8/3,000-4.2/3,600	3.8/3,000-4.2/3,600	⚡
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 15	軽油 15	軽油 15	⚡	軽油 15	軽油 15	軽油 15
	燃 料 消 費 量 ℓ/h	1.0～1.2	1.3～1.4	1.0～1.2	⚡	1.0～1.2	1.0～1.2	⚡
	外形寸法(D×W×H)(収納時) mm	1,635×800×1,775	1,040×800×1,655	1,040×800×1,800	620×630×1,610	1,040×800×1,740	1,635×800×1,775	1,040×800×1,675
	総 重 量 kg	282	247	246	64	254	282	250

照明機器

ハンガーチャージライト

BAT-H30W-L



BAT-H30W-L

コード	2962
メーカー	日動工業
型式	BAT-H30W-L
電源 V	リチウムイオンバッテリー
明るさ LM	3,300
連続点灯時間	(HIGH)4.5時間 (LOW) 7時間
充電時間	5時間
サイズ(W×D×H) mm	287×233×393
質量 kg	3.7

LED パイプライト

PLO-40LE



PLO-40LE

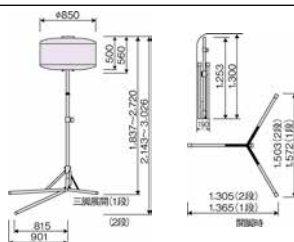
コード	2964
型式	PLO-40LE
ランプ	LED22W
電源電圧 V	AC 100~240
消費電力 W	22
定格周波数 Hz	50/60
電源コード	0.75×3C 1.6m
プラグ	㊦又は㊧
全長 mm	1,550
重量 kg	1.9

ミニ投光器

LB42BW-1/LB42BW-3/LB42CB-1/LB43CLB-3/LB030CC



LB42BW-1

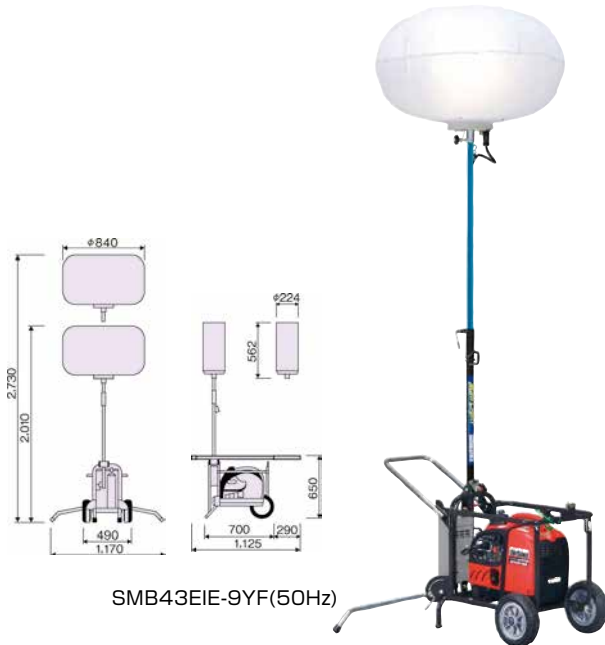


コード	2917				2963
メーカー	ヤンマー				
形式	LB42BW-1 三脚式	LB42BW-3 三脚式	LB42CB-1 台車式	LB43CLB-3 台車式	LB030CC 台車式
ランプ出力 W	400×1	400×1	400×1	400×1	300W/200W/ 100W 3段階
ランプ	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
全光束 Lm	36,000	34,000	36,000	34,000	38,000/28,000/ 16,000 3段階
電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100
安定器	電子安定器	電子安定器	電子安定器	電子安定器	—
外形寸法(D×W×H)(作業時) mm	1,305×1,503 x2,143~3,026	1,135×1,325 x1,860~3,155	980×976 x1,970~2,848	1,110×1,045 x1,560~2,615	1,110×1,045 x1,560~2,615
外形寸法(D×W×H)(収納時) mm	190×180×1,300 (200×170×560)	190×190×1,260 (200×220×600)	1,233×452 x655	760×510 x700	760×510 x700
適合発電機	450W以上	450W以上	G900is	G900is	G900is
重量 kg	13.4	15.1	38.8 ※発電機セット重量	37.2 (発電機セット52.2)	37.8 (発電機セット52.8)

再点灯までの所要時間が短い電子安定器搭載

エンジン式ミニ投光機

SMB40IE-YAF(50Hz) /
SMB43EIE-9YF(50Hz)



SMB43EIE-9YF(50Hz)

フィールドライト

ZLS-12LFS/ZLS-12LFS-S2



ZLS-12LFS

コード		2917	
メーカー		やまびこ	
型 式		SMB40IE-YAF (50Hz)	SMB43EIE-9YF (50Hz)
投光機	バルーン布	全光タイプ	全光タイプ
	種 類	メタルハライド	メタルハライド
	消費電力 W	400×1灯	400×1灯
	全 光 束 Lm	38,000	38,000
	安 定 器	一般形高力率	電子安定器
	段 数	2段	2段
	材 質	1段目:スチール、 2段目:ジュラルミン	1段目:スチール、 2段目:ジュラルミン
	昇 降 方 式	手動式	手動伸縮式
	収 納 方 式	可倒式	可倒式
	落下防止装置	ピン差込み式	ピン差込み式
発電機	車 輪	ソリッドタイヤ φ225×2個	ソリッドタイヤ φ225×2個
	アウトリガー	無段階ロック式、2本	無段階ロック式、2本
	外形寸法 (H) (作業時) mm	2,730~2,010	2,730~2,010
	(W×H×L) (収納時) mm	490×733[650※1] ×1,647[1,125※1]	490×720[650※1] ×1,640[1,125※1]
	本 体 質 量 kg	23.3	25.9
	モ デ ル	IEG900M-Y	IEG900M-Y
	制 御 方 式	インバータ式	インバータ式
	定 格 電 圧 V	100	100
	定 格 周 波 数 Hz	50/60	50/60
	定 格 出 力 kVA	0.9	0.9
投光機	使用燃料	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン
	燃料タンク容量(規程) ℓ	2.5	2.5
	連続運転可能時間 H	約7(点灯時)※2	約7(点灯時)※2
	騒音値(無負荷) dB(A)	57[47※2]	57[47※2]
	オイル警告灯	有	有
	始 動 方 式	リコイル	リコイル
	本体乾燥質量 kg	12.7	12.7
	発電機搭載総質量 kg	36	38.6

※1 灯具取り外し時 ※2 エコノミーコントロール作動時

コード		2918/2963	
メーカー		日星工業	
型 式		ZLS-12LFS	ZLS-12LFS-S2
光源		LED	LED
消費電力 W		約190	約90
光束 Lm		22,600	11,100
照度 Lux		275	140※1
色温度 K		6,500	6,500
種類		リチウムイオン	リチウムイオン
容量		100Ah×2	100Ah
定格電力 V		DC12	DC12
重量(電池BOX含)		17kg×2	17kg
最小寸法(D×W×H)mm		690×537×1,548	680×395×1,310
最大寸法(D×W×H)mm		1,319×840×2,545	1,285×715×2,260
重量 kg		63	39
防塵防水機能(本体)		IP23相当(保管時)	IP23相当(保管時)
防塵防水機能(充電器)		IP65相当	IP65相当
使用温度範囲 ℃		0~40	0~40
連続点灯時間		13時間	13時間※2
充電時間		7時間	7時間
充電消費電力		約300W×2	約300W
車輪(直径mm×個)		204×2	198(ノーバンク)×2
アウトリガー		標準装備	標準装備
マスト急速落下防止機能		標準装備	標準装備

※1 ランプ下部の高さ1.9m時、中心から1m横へ離れた地面の照度

※2 バッテリー新品時、周囲温度25℃の環境下

照明機器

LED ライト

L100B-P-H110/L150V2-P-HW/L200B-P-H110/L300W-AB-50K



L150V2-P-HW



L300W-AB-50K

コ ー ド	2961			2917/2961
メ ー カ ー	日動工業			
型 式	L100B-P-H110	L150V2-P-HW	L200B-P-H110	L300W-AB-50K
定 格 電 源 V	100/200			100
定 格 出 力 A	1.0/0.52	1.5/0.8	1.99/0.98	0.13~3.6
消 費 電 力 W	99/100	152/150	195/192	10.1~344
入 力 電 圧 範 囲 V	100~242	100~242	100~242	90~305
使 用 環 境 温 度 ℃	-35~50	-30~50	-30~50	-30~50
球 寿 命 時間	60,000	60,000	60,000	40,000
明 る さ Lm	18,300	21,000	35,600	28,500
質 量 kg	3.9	4	6.2	8

吊り下げ LED

LTL-24K



コード	2962
メーカー	HATAYA
型 式	LTL-24K
電源使用 V	100
光 源	白色20WLED
点 灯 時 間	(HIGH) 6時間 (LOW) 12時間
充 電 時 間	6~7時間
明 る さ Lm	(HIGH) 1,800 (LOW) 900
質 量 kg	1.8

LED アップライト

LUL-100V3-100V-50K-PK



コード	2946
メーカー	日動工業
型 式	LUL-100V3-100V-50K-PK
入力電源 V	100
定格出力 A	1.07
消費電力 W	104
入力電圧範囲 V	90~125
使用環境温度 ℃	-20~55
球 寿 命 時間	30,000
サ イ ズ mm	1,006φ×1,589
明 る さ Lm	9,420
質 量 kg	4.7

LED 充電式投光器



コード	2962
品名	スミスライト
明るさ	片面: 740Lm(ルーメン) 両面: 1,480Lm(ルーメン)
光源	LED片面:144個 両面:288個
バッテリー	ゲル電池 寿命10,000時間
連続使用時間	片面:約12時間 両面:約6時間
フル充電時間	6時間
電源(交流式)	家庭用電源(AC) 100V-240V 自動車電源(DC) 12V-24V
付属品	家庭用電源用充電アダプター シガーライター用充電アダプター
製品寸法 mm	最大 334×220×1,180 最小 334×220×600
重量 kg	7.7

LED エコナイター

LEN-F50D-SL-50K



LEN-F50D

コード	2940
メーカー	日動工業
型式	LEN-F50D-SL-50K
電源 V	100/200
消費電力 W	50
コード長さ m	3
明るさ Lm	7,500
サイズ(W×D×H) mm	196×84×253
質量 kg	2.5

ボールライト

MLA-150KH



MLA-150KH

コード	2917
メーカー	ハタヤ
型式	MLA-150KH
電源使用 V	100
消費電力 W	150
光源	メタルハライドランプ
球寿命 時間	14,000
明るさ Lm	14,500
質量 kg	6.9

精密さとパワーで建設の現場を支える。

発電機・溶接機・コンプレッサのリース・レンタルは、抜群の性能を誇るデンヨー製品で!

エンジン発電機

まるで図書館並みの静かさ!
別次元の低騒音を実現。

静音発電機
マーリエ

Mālie



驚異の低騒音
44dB(A)*

*音圧レベル・50Hz 無負荷時

3電源仕様



エコベース

DCA-45MZ

発電出力[50/60Hz]:
単相3線式200/220V 29/33kVA
三相4線式200/220V 400/440V 37/45kVA

エコベース発電機 **DCA-E** シリーズ **10.5~400kVA**



DCA-13LSYE DCA-25LSKE DCA-45LSKE2 DCA-60LSIE

ビッグタンク搭載
エコベース発電機 **DCA-B** シリーズ **10.5~220kVA**



DCA-25LSKB DCA-45LSKB2 DCA-60LSIB DCA-100LSIB

業界初*
運転データ記録機能を搭載

*2022年2月現在当社調べ

運転可能時間表示付
カーボン除去推奨アラーム

運転可能時間表示機能で、
あと何時間運転できるかわかる!

運転可能時間が「25時間」の時 燃料残量ランプが1個の時は「E」表示

発電機の過負荷運転時に
カーボン除去推奨アラーム



燃料のタイピングが
わかりやすい!



製品動画はこちら

燃料タンク
350L

ビッグタンク搭載エコベース
DCA-45LSYB

発電出力[50/60Hz]:
単相3線式200/220V 29/33kVA
三相4線式200/220V 400/440V 37/45kVA

エンジン溶接機

炭酸ガス/手溶接/ガウジング3つのモードで最大400A出力
インバータ制御で高品質な溶接ができます!



製品動画はこちら

余裕のエコベース容量
燃料 40L
潤滑油 4.4L
冷却水 3.5L
総液容量 47.9L
エコベース
空間容量
60L



炭酸ガスエンジン溶接機
DCW-400LSE

■炭酸ガス溶接:
電流調整範囲:50~400A
適用ワイヤ径:φ0.9/1.2/1.4mm
■手溶接:
電流調整範囲:50~400A
適用溶接棒:φ2.0~8.0mm
■ガウジング:
電流調整範囲:100~400A
適用溶接棒:φ4.0~8.0mm

エンジン溶接機

最大溶接電流190A!
交流電源3.5kVA発電

アイドリングストップで
燃料コストを約50%削減!



ガソリンエンジン

GAW-190ES2

溶接電流範囲:30~190A
溶接棒:φ2.0~4.0mm
交流電源:単相 100V 3.5kVA



ディーゼルエンジン<2人用>

DLW-200x2LSE

溶接電流範囲:1人 30~340A 2人 30~200A
溶接棒:1人 φ2.0~6.0mm 2人 φ2.0~4.0mm
交流電源:三相 10.4/11.4kVA

使用率
100%

エンジンコンプレッサ

エコベース搭載のアフタクーラ
タイプコンプレッサ

アフタクーラドレン
排水不要!



アフタクーラタイプ
DIS-80LBE-C

吐出圧力:0.70MPa
吐出空気量:2.2m³/min

現場作業に応じて思いのまま!
可変圧力・可変容量システム

0.01MPa 単位で吐出圧力を
設定できます!



ドライエアタイプ
DIS-200VPS-D

吐出圧力:0.70~1.27MPa
吐出空気量:42.0~46.5m³/min



●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

札幌営業所 011(862)1221
東北営業所第1課 019(647)4611
東北営業所第2課 022(254)7311
信越営業所 025(268)0791
北関東営業所 027(360)4570
東京支店 03(6861)1122
横浜営業所 045(774)0321
静岡営業所 054(261)3259
名古屋営業所 052(856)7222
金沢営業所 076(269)1231

大阪支店 06(6488)7131
広島営業所 082(278)3350
高松営業所 087(874)3301
九州営業所 092(935)0700

shindaiwa®

貸して安心、使って満足!
現場が助かる多彩なラインナップ



三相・単相3線 同時出力 マルチ発電機



大型燃料タンク
オイルガード付



DGM1000MI-P

・三相:80/100kVA
・単相:47/58kVA
(50/60Hz)

DGM600MK-P

・三相:50/60kVA
・単相:30/36kVA
(50/60Hz)

DGM450MK-P

・三相:37/45kVA
・単相:22/27kVA
(50/60Hz)

DGM250MK-P

・三相:20/25kVA
・単相:12/15kVA
(50/60Hz)

エンジンカッター

業界初!
14in/12in 装着可能
※2020年10月やまびこ調べ



ECD7414S 混合燃料仕様

■ダイヤモンドブレード専用
■φ360mm:切込み深さ150mm
■φ320mm:切込み深さ130mm



LEDバルーンバッテリー投光機

■連続点灯:約8~16時間
バッテリー1個でも点灯可能

カートリッジ式
Li-ion バッテリー



Li-ion バッテリー SMB241LLG

■消費電力:240W
■全光束:28,800lm



LED
240W



LEDバルーン投光機

■連続点灯:約25時間
土壌や河川への油漏れを防ぐ
オイルガード付き
インバータ発電機搭載



LED
800W

ディーゼルエンジン SBL800LIDG

■消費電力:800W
■全光束:130,000lm
※プロジェクター灯具もあります



やまびこジャパン株式会社

お問い合わせ先 営業本部

0428-32-6181 (代表)

やまびこジャパン
サイトはこちら▶



新製品

**SL-2CTを更に軽量化!
耐候性、耐摩耗性を強化!**

三ツ星

ゴムキャブタイヤケーブル

600V SL-2CT TOUGH

スタースリムライト2種EPゴム絶縁天然ゴムキャブタイヤケーブル タフ

※鉱山・工業・産業その他で用いる屋内、屋外の600V以下の移動用電気機器または屋内配線およびこれに類する用途に使用されます。

柔軟性・作業性に優れた、
新しいゴムキャブタイヤ
ケーブルです。

S t a r S l i m L i g h t T o u g h

溶接用キャブタイヤケーブル加工品

延長用ジョイント オス・メス



WCT 22mm²又は38mm² 20m
ネジ・ワンタッチお選び頂けます

ホルダ+ジョイント オス



WCT 22mm²又は38mm² 20m
圧着端子もお選び頂けます

アース+ジョイント オス



WCT 22mm²又は38mm² 20m
圧着端子もお選び頂けます

※ケーブルジョイント-NK19L (ネジで締め合わせる構造になっております)・JA300 (わずか1/4回転するだけで脱着可能)

延長用キャブタイヤケーブル加工品



延長用ケーブル

防水プラグ加工品
SL-2CTタフ 4×5.5mm² 20m
MP2520/MC2615
接地3P 20A



マルチケーブル

ケーブル内の線心に補強材として炭素繊維ワイヤーを組み込むことで、ケーブルの強度を高めました。これにより、従来のケーブル線心より耐屈曲性能が20倍も向上。また、シースに高活性塩化ビニルを使用することで、ゴムに比べ耐摩耗性も良好です。

フロートケーブル

ケーブルを発泡被覆材で覆い、浮力を持たせました。泥水の中でも浮かぶので災害等の泥水現場でも視認できます。

～三ツ星の 高付加価値製品～

キャブタイヤケーブルをはじめとする産業用ケーブル製造のパイオニアとしてご利用ニーズに合わせ最適なケーブルを開発・製造いたします。上記以外の加工品に関してもご要望などございましたらご相談下さい。

各種キャブタイヤケーブルをご用意しております

ゴ ム SL-2CTタフ/2PNCT/3PNCT
ビニル VCT/S-VCT/VCTF/S-VCTF

溶接用 WCT/WRCT/WNCT/WRNCT/E-WCT/E-WRCT/ES-WCT
新製品 AL-WCT (アルミ溶接用ケーブル) …など

キャブタイヤケーブルメーカー



株式会社 三ツ星

本 社 | 〒541-0053 大阪市中央区本町一丁目4番8号エスリードビル本町5階
TEL (06) 6261-8881/FAX (06) 6261-5510

大 阪 支 店 | 〒541-0053 大阪市中央区本町一丁目4番8号エスリードビル本町5階
TEL (06) 6261-8884/FAX (06) 6261-5550

東 京 支 店 | 〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-2-1 リーラック第一ビル6F
TEL (03) 6897-8660/FAX (03) 6897-8665

九 州 支 店 | 〒815-0081 福岡市南区那の川1-9-19
TEL (092) 526-2615/FAX (092) 526-2781

名 古 屋 支 店 | 〒465-0095 名古屋市中東区高社1-253 一社プラザ4F 402号室
TEL (052) 760-4636/FAX (052) 760-4637

滋 賀 工 場 | 〒520-3306 滋賀県甲賀市甲南町柑子1061-3
TEL (0748) 86-6104/FAX (0748) 86-2103