

11. サービスデータ

11-1. 主要諸元

型 式 名 称		DCA-400SGC-M
交 流 発 電 機	型 式	DF-6600(GC) 回転界磁形同期発電機、開放保護形
	定 格 出 力	三相出力 350/400 kVA, 単相出力 93.3/107 kVA×3
	定 格 電 圧	三相出力 200/220 V, 単相出力 100/110 V
	定 格 電 流	三相出力 1010/1050 A, 単相出力 933/973 A
	定 格 周 波 数	50 / 60 Hz
	極 数	4
	定 格 力 率	三相出力 0.8 (遅れ), 単相出力 1.0
	定 格 回 転 速 度	1500 / 1800 min ⁻¹
	励 磁 方 式	ブラシレス方式 (自動電圧調整器付)
	励 磁 機 容 量	14 kVA
	絶 縁 種 別	耐熱クラス F
単 相 補 助 出 力	100 / 110 V 1.5 / 1.65 kVA×3(コンセント出力)	
エ ン ジ ン	名 称	コマツ SA6D140E-3-A
	型 式	4サイクル、水冷、直列、立形、直接噴射式 水冷給気冷却器、過給機付
	気筒数-内径×行程	6 - 140 mm × 165 mm
	総 排 気 量	15.24 L
	連 続 定 格 出 力	310 / 357 kW、1500 / 1800 min ⁻¹ ※
	回 転 方 向	フライホイール側より見て反時計方向
	調 速 装 置	電子ガバナ
	バ ッ テ リ	190H52 × 2
	燃 料	軽油 (JIS 2号)
	燃 料 タ ン ク 容 量	500 L
セ ツ ト	潤 滑 油 総 量	79 L (オイルフィルタ3L含む)
	冷 却 水 総 量	67.5 L (リザーブタンク2.5L含む)
	全 長	8200 mm
車 両	全 幅	2460 mm
	全 高	3280 mm
	車 両 重 量	12240 kg
	車 両 総 重 量	12350 kg (乗員2名含む)
車 両	ふそうトラックバス ファイター	

[注意]

※印：出力はJIS D 0006-1標準大気条件 {気温25℃, 気圧100kPa, 相対湿度30%RH} に於ける値で110%, 1時間以内の過負荷運転が可能です。
標準大気条件以外の場合は出力修正(発電機出力含む)するものとします。