

可搬形発電機 定期点検記録表

(月例点検・年次点検)

3年間保存 ☐ 印検査項目は月例点検

周波数及び出力		60 Hz 300 kVA		管 理 番 号		5M-002		所有者住所 氏名又は名称 町田機工株式会社 代表取締役 町田 宗才
発電機型式		DCA300LSKE		検査年月日		R7年2月13日		
製造年月		年 月		点検済証票No.		062432		
製造番号		3920645		証票発行年月日		年 月 日		
エンジン型式		SAABD125E-5-B		検査者資格証番号		8410		検査実施場所 浦 添
アワメータ		1556 hr		検査者氏名		新川善之		

区 分		No.	検 査 項 目	検 査 内 容	検査	補修等の措置内容
発 電 装 置	本 体	①	発電機ロータ・ステータ	内部エアークリーニング、清掃、コイル変色	✓	
		2	取付ボルト、防振ゴム	緩み、損傷、変形	/	
		③	電圧計、電流計、周波数計	損傷、指度、緩み	/	
		④	電圧調整器	損傷、作動、発熱、端子の緩み	/	
		⑤	絶縁抵抗の測定 (MCBはON)	MΩ 500V メガーにて (1MΩ以上)	/	
		⑥	MCB、出力端子	動作、端子の緩み	/	
		7	表示灯、計器盤灯、他	損傷、点灯、緩み	/	
		⑧	漏電ブレーカ、リレー	作動、緩み	/	
電 装 及 び 外 装	バッテリー 充電装置	⑨	バッテリー、オルタネータ、リレー、電流計	液量、比重、漏れ、作動、損傷、取付状態	✓	
		10	外郭 (排気消音器を含む)	損傷、塗装、変形、緩み	/	
	外 被 等	11	吊り上げ機構	摩耗、亀裂、変形、緩み	/	
		12	共通台板	変形、亀裂、汚れ	/	
	始動装置	⑬	セルモータ、リレー	作動、損傷、端子の緩み	/	
		⑭	冷却水温、水量レベル、油圧、油盤レベル、漏電、過電流、燃料不足、充電異常、リレー、ソレノイド	作動、断線、緩み モニタ装置確認の際合せて行う	✓	
機器類	15	回転計、油圧計、水温計、油温計、油量計	作動、指度、漏れ、損傷	/		
	エ ン ジ ン	本 体	16	運転、回転状態	始動性、排気色、異音、振動、回転速度	/
⑰			エンジン本体、ボルト、ナット	漏れ、亀裂、損傷、変形、緩み、脱落	/	
⑱			ヘッド及びガスケット	緩み、漏れ、亀裂	✓	
19			過給機等吸排気装置	作動、異音、目詰り、振動、漏れ、亀裂	/	
⑳			エアエレメント	損傷、汚れ、変形	/	
潤滑装置		21	オイル、オイルパン	変形、漏れ、油盤、汚れ、緩み	/	
		㉒	オイルフィルタ	漏れ、目詰り、汚れ、硬化	/	
冷却装置		㉓	ラジエータ、冷却水	水量、漏れ、目詰り、装着具合	/	
		㉔	各ゴムホース、バンド	漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落	/	
		㉕	ウォータポンプ	漏れ、作動、損傷、亀裂	/	
	㉖	ファンベルト、Vプーリ	張り、摩耗、伸び、老化、変形、損傷	/		
燃 料 装 置	27	ファンプレート、取付部	がた (シフト部含む)、緩み、損傷	/		
	㉗	燃料タンク、配管	変形緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ	/		
	㉘	燃料フィルタ、ウォータセパレータ	漏れ、汚れ、目詰り、水	/		
	30	調整機構リンク	摩耗、損傷	/		
	31	調整機 (無負荷回転機)	製造者の指定範囲内か	/		
	32	噴射ポンプ、ノズル	漏れ、性能	/		

(検査) V.....異常なし A.....調整 △.....修理 X.....交換 T.....増設 OH.....オーバーホール C.....清掃 L.....補給