

可搬形発電機 定期点検記録表

3年間保存

○印検査項目は月例点検

(月例点検・年次点検)

周波数及び出力		60 Hz 150kVA	管 理 番 号	AU-108	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 宗彦		
発電機型式		DCA150LSK	検査年月日	7年5月7日				
製造年月		年 月	点検済証票No.	062531				
製造番号		3927420	証票発行年月日	年 月 日				
エンジン型式		SAA60107E-10	検査者資格証番号	11273	検査実施場所	うるまやート		
アワメータ		5086 hr	検査者氏名	山田 孝				
区 分	No.	検 査 項 目	検 査 内 容	検査	補修等の措置内容			
発 電 機 本 体	①	発電機ロータ・ステータ	内部エア吹き、清掃、オイル変色	✓				
	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、精度、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	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	✓				
	外 被 等	10	外郭 (排気消音器を含む)	損傷、塗装、変形、緩み	✓			
		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	✓			
	非常停止装置	⑭	冷却水温、水量レベル、油圧、油温レベル、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、精度、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	偏れ、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	C			
	潤滑装置	21	オイル、オイルパン	変形、漏れ、油量、汚れ、緩み	✓			
		㉑	オイルフィルタ	漏れ、目詰り、汚れ、硬化	✓			
	冷却装置	㉒	ラジエータ、冷却水	水量、漏れ、目詰り、装置具合	✓			
		㉓	各ゴムホース、バンド	漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落	✓			
		㉔	ウォータポンプ	漏れ、作動、損傷、亀裂	✓			
		㉕	ファンベルト、Vブーリ	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	✓			
		燃 料 装 置	㉖	燃料タンク、配管	変形、緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ	✓		
			㉗	燃料フィルタ、ウォータセパレータ	漏れ、汚れ、目詰り、水	✓		
			30	調速機構リンク	摩耗、損傷	✓		
			31	調速機 (無負荷回転数)	製造者の指定範囲内か	✓		
			32	燃料ポンプ、ノズル	漏れ、性能	✓		

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