

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 125 kVA		管 理 番 号		A4-001		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 崇徳			
発電機型式		DCA125LS1B		検査年月日		7年7月29日					
製造年月		年 月		点検済証番号		062761					
製造番号		3970024		証書発行年月日		年 月 日					
エンジン型式		BI-44K1X		検査者資格証番号		11273		検査実施場所			
アワメータ		256 hr		検査者氏名		山田 豊					
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、清浄、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		✓			
		11		吊り上げ機構		摩耗、亀裂、変形、緩み		✓			
	始動装置	12		共通台板		変形、亀裂、汚れ		✓			
		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、油量レベル、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、油圧計		作動、指度、漏れ、損傷		✓	
エンジン	本体	16		回転、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、汚染、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		C			
		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		✓			
		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	28		燃料タンク、配管		変形、緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ		✓			
		29		燃料フィルタ、ウォータセパレータ		漏れ、汚れ、目詰り、水		✓			
		30		潤滑油リターン		摩耗、損傷		✓			
31		潤滑油 (無負荷回転時)		製造者の指定範囲内か		✓					
32		燃料ポンプ、ノズル		漏れ、動作		✓					

(検査) V.....異常なし A.....調整 △.....修理 X.....交換 T.....増補 ⑩.....オーバーホール C.....清掃 L.....給給