

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 45 kVA	管理番号	AL-294	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		
発電機型式	DC45LSK	検査年月日	7年10月14日				
製造年月	年 月	点検済証票No.	062980				
製造番号	3912195	証票発行年月日	年 月 日				
エンジン型式	V3800	検査者資格証番号	11273	検査実施場所	中城		
アワメータ	8208 hr	検査者氏名	山田 繁				
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、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	⑨	バッテリー、オルタネータ、リレー、電流計	液量、比値、漏れ、作動、損傷、取付状態	✓			
	10 11 12	外装 (排気消音器を含む)	損傷、塗装、変形、緩み	✓			
		吊り上げ機構	摩耗、亀裂、変形、緩み	✓			
		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	✓			
	⑭	冷却水温、水盤レベル、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、損傷、緩み モニタ装置確認の際合せて行う	✓			
15	機器類	回転計、油圧計、水温計、油温計、油盤計	作動、指度、漏れ、損傷	✓			
エンジン	16 17 18 19 20	本体	⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰	遅延、回転状態	始動性、排気色、異音、振動、回転速度	✓	
		エンジン本体、ボルト、ナット	⑱	漏れ、亀裂、損傷、変形、緩み、脱落	✓		
		ヘッド及びガスケット	⑲	緩み、漏れ、亀裂	✓		
		過給機等吸排気装置	⑳	作動、異音、目詰り、振動、漏れ、亀裂	—		
		エアエレメント	㉑	損傷、汚れ、変形	○		
	21 22	潤滑装置	㉒ ㉓	オイル、オイルパン	変形、漏れ、油量、汚れ、緩み	✓	
		オイルフィルタ	㉔	漏れ、目詰り、汚れ、硬化	✓		
	23 24 25 26	冷却装置	㉕ ㉖ ㉗ ㉘	ラジエータ、冷却水	水盤、漏れ、目詰り、装置具合	✓	
			各ゴムホース、バンド	㉙	漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落	✓	
			ウォータポンプ	㉚	漏れ、作動、損傷、亀裂	✓	
			ファンベルト、Vブーリ	㉛	張り、摩耗、伸び、老化、変形、損傷	✓	
	27	ファンプレート、取付部	㉜	がた (シフト部含む)、緩み、損傷	✓		
	28 29 30 31 32	燃料装置	㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲	燃料タンク、配管	変形緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ	✓	
			燃料フィルタ、ウォータセパレータ	㊳	漏れ、汚れ、目詰り、水	✓	
			調速機リンク	㊴	摩耗、損傷	✓	
			調速機 (無負荷回転数)	㊵	製造者の指定範囲内か	✓	
噴射ポンプ、ノズル			㊶	漏れ、性能	✓		

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