

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		60Hz 45 kVA		管 理 番 号		8A-055		所有者住所 氏名又は名称 沖縄県中頭郡中城村字久場1991番地 町田機工株式会社 代表取締役 町田 崇 印	
発電機型式		DG M450MC		検査年月日		R7年7月31日			
製造年月		年 月		点検済証票№		062728			
製造番号		001987		証票発行年月日		年 月 日			
エンジン型式		V3800D1-T		検査者資格証番号		8410		検査実施場所 宜野湾	
アワメータ		941 hr		検査者氏名		平川善之			
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	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		✓		
	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、油量、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		✓		
		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	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	调速機構リンク		摩耗、損傷		✓		
31		调速機 (無負荷回転数)		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……増締 OH……オーバーホール C……清掃 L……補給