

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 25 kVA	管理番号	A9-057	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 印
発電機型式	DCA252SK	検査年月日	R3年8月23日	
製造年月	年 月	点検済証票No.	44995	
製造番号	3874792	証票発行年月日	年 月 日	
エンジン型式	V2403-K3A	検査者資格証番号	1851	検査実施場所 町田機工中城(営)
アワメータ	4306 hr	検査者氏名	知念政史	

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 ケー 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	⑩ セルモータ、リレー	作動 、 損傷 、 端子の緩み	✓	
	非常停止装置	⑪ 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	✓	
		⑪ エンジン本体、ボルト、ナット	漏れ 、 亀裂 、 損傷 、 変形 、 緩み 、 脱落	✓	
		⑫ 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	✓	
		⑭ エアエレメント	損傷 、 汚れ 、 変形	C	エ3-2-2-
	潤滑装置	21 オイル、オイルパン	変形 、 漏れ 、 油質 、 汚れ 、 緩み	✓	
		② オイルフィルタ	漏れ 、 目詰り 、 汚れ 、 硬化	✓	
	冷却装置	② ラジエータ、冷却水	水量 、 漏れ 、 目詰り 、 装着具合	✓	
		② 各ゴムホース、バンド	漏れ 、 硬化 、 ひび割れ 、 緩み 、 脱落	✓	
		② ウォータポンプ	漏れ 、 作動 、 損傷 、 亀裂	✓	
		② 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	✓	
		② 燃料タンク、配管	変形 、 緩み 、 漏れ 、 ドレン状態 、 汚れ	✓	
		② 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 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