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/50 kVA | 管理番号 | AU-085 | 所有者住所<br>氏名又は名称 | 沖縄県中頭郡中城村字久場1991番地<br>町田機工株式会社<br>代表取締役 町田宗本 印 |
| 発電機型式 | DCA-150ESM | 検査年月日 | R元年12月12日 | | |
| 製造年月 | 年 月 | 点検済証票No. | 42892 | | |
| 製造番号 | 3851529 | 証票発行年月日 | 年 月 日 | | |
| エンジン型式 | 6D16-TLE2D | 検査者資格証番号 | 1851 | 検査実施場所 | マキタテクノ(株) |
| アワメータ | 6924 hr | 検査者氏名 | 大谷政宏 | | |

| 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 | 内部エアー吹き、清掃、コイル変色 | レ | |
| | | 2 | 取付ボルト、防振ゴム | 緩み、損傷、変形 | レ | |
| | | ③ | 電圧計、電流計、周波数計 | 損傷、指度、緩み | レ | |
| | | ④ | 電圧調整器 | 損傷、作動、発熱、端子の緩み | レ | |
| | | ⑤ | 絶縁抵抗の測定（MCBはON） | MΩ 500V メガーにて（1MΩ以上） | レ | |
| | | ⑥ | MCB、出力端子 | 動作、端子の緩み | レ | |
| | | 7 | 表示灯、計器盤灯、他 | 損傷、点灯、緩み | レ | |
| | | ⑧ | 漏電ブレーカ、リレー | 作動、緩み | レ | |
| 電装及び外装 | バッテリ充電装置 | ⑨ | バッテリ、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 | レ | |
| | 外被等 | 10 | 外郭（排気消音器を含む） | 損傷、塗装、変形、緩み | レ | |
| | | 11 | 吊り上げ機構 | 摩耗、亀裂、変形、緩み | レ | |
| | | 12 | 共通台板 | 変形、亀裂、汚れ | レ | |
| | 始動装置 | ⑬ | セルモータ、リレー | 作動、損傷、端子の緩み | レ | |
| | 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<br>モニタ装置確認の際合せて行う | レ | |
| | 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 | レ | |
| 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 | レ | |
| | | 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 | レ | |
| | | ⑱ | ヘッド及びガスケット | 緩み、漏れ、亀裂 | レ | |
| | | 19 | 過給機等吸排気装置 | 作動、異音、目詰り、振動、漏れ、亀裂 | レ | |
| | | ⑳ | エアーエレメント | 損傷、汚れ、変形 | レ | |
| | 潤滑装置 | 21 | オイル、オイルパン | 変形、漏れ、油量、汚れ、緩み | レ | |
| | | ㉒ | オイルフィルタ | 漏れ、目詰り、汚れ、硬化 | レ | |
| | 冷却装置 | ㉓ | ラジエータ、冷却水 | 水量、漏れ、目詰り、装着具合 | レ | |
| | | ㉔ | 各ゴムホース、バンド | 漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落 | レ | |
| | | ㉕ | ウォータポンプ | 漏れ、作動、損傷、亀裂 | レ | |
| | | ㉖ | ファンベルト、Vプーリ | 張り、摩耗、伸び、老化、変形、損傷 | レ | |
| | | 27 | ファンプレート、取付部 | がた（シフト部含む）、緩み、損傷 | レ | |
| | 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 | レ | |
| | | ㉙ | 燃料フィルタ、ウォータセパレータ | 漏れ、汚れ、目詰り、水 | レ | |
| | | 30 | 調速機構リンク | 摩耗、損傷 | レ | |
| | | 31 | 調速機（無負荷回転数） | 製造者の指定範囲内か | レ | |
| | | 32 | 噴射ポンプ、ノズル | 漏れ、性能 | レ | |

（検査）V……異常なし　A……調整　△……修理　×……交換　T……増締　OH……オーバーホール　C……清掃　L……補給