

# 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 125 kVA           | 管理番号                                             | AJ-006                     | 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 宗才 |
|-----------------|------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| 発電機型式           | DCA125LS1E             | 検査年月日                                            | R7年4月4日                    |                 |                                               |
| 製造年月            | 年 月                    | 点検済証票No                                          | 062509                     |                 |                                               |
| 製造番号            | 3920013                | 証票発行年月日                                          | 年 月 日                      |                 |                                               |
| エンジン型式          | B1-44K1X               | 検査者資格証番号                                         | 8410                       | 検査実施場所          | 恩納                                            |
| アワメータ           | 1017 hr                | 検査者氏名                                            | 平川善文                       |                 |                                               |
| 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<br>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             | ✓               |                                               |
|                 |                        | ㉑ オイルフィルタ                                        | 漏れ、目詰り、汚れ、硬化               | ✓               |                                               |
|                 | 冷却装置                   | ㉒ ラジエータ、冷却水                                      | 水量、漏れ、目詰り、装着具合             | ✓               |                                               |
|                 |                        | ㉓ 各ゴムホース、バンド                                     | 漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落            | ✓               |                                               |
|                 |                        | ㉔ ウォータポンプ                                        | 漏れ、作動、損傷、亀裂                | ✓               |                                               |
|                 |                        | ㉕ ファンベルト、Vブーリ                                    | 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                   | ㉖ 燃料タンク、配管                                       | 変形緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ           | ✓               |                                               |
|                 |                        | ㉗ 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 ×……交換 T……増締 OH……オーバーホール C……清掃 L……補給