

# 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 60 kVA            | 管理番号                   | AM-029                                         | 所有者住所<br>氏名又は名称            | 町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 宗才 |  |
| 発電機型式           | DA60USIE               | 検査年月日                  | R7年6月3日                                        |                            |                         |  |
| 製造年月            | 年 月                    | 点検済証票No.               | 0626 85                                        |                            |                         |  |
| 製造番号            | 3940595                | 証票発行年月日                | 年 月 日                                          |                            |                         |  |
| エンジン型式          | B3-4JJ1X               | 検査者資格証番号               | 10971                                          | 検査実施場所                     | マセダテ71(株)               |  |
| アワメータ           | 2170 hr                | 検査者氏名                  | 山内 義典                                          |                            |                         |  |
| 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          | 内部エアークリー、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                                    | ✓                          |                         |  |
|                 |                        | ⑭ 非常停止装置               | 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、油盤、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、装替具合                                 | ✓                          |                         |  |
|                 |                        | 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                              | ✓                          |                         |  |
|                 | 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                               | ✓                          |                         |  |
|                 |                        | 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 潤滑機構リンク      |                        | 摩耗、損傷                  | ✓                                              |                            |                         |  |
| 31 潤滑機 (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.....増補 OH.....オーバーホール C.....清掃 L.....補給