

可搬形発電機 定期点検記録表

3年間保存

○印検査項目は月例点検

(月例点検・年次点検)

|         |              |          |          |                 |                        |
|---------|--------------|----------|----------|-----------------|------------------------|
| 周波数及び出力 | 60 Hz 25 kVA | 管理番号     | 40-078   | 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 |
| 発電機型式   | DA25LKE      | 検査年月日    | 27年2月27日 |                 |                        |
| 製造年月    | 年 月          | 点検済証票No. | 062472   |                 |                        |
| 製造番号    | 2984598      | 証票発行年月日  | 年 月 日    | 検査実施場所          | マテデク1 (株)              |
| エンジン型式  | V2403-K3A    | 検査者資格証番号 | 10971    |                 |                        |
| アワメータ   | 1584 hr      | 検査者氏名    | 山口元      |                 |                        |

  

| 区分     | No.          | 検査項目                 | 検査内容                                           | 検査                         | 補修等の措置内容 |  |
|--------|--------------|----------------------|------------------------------------------------|----------------------------|----------|--|
| 発電機本体  | 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 | 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                            | ✓                          |          |  |
|        | 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                                       | ✓                          |          |  |
|        | 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、水圧レベル、油圧、油温レベル、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 | ✓        |  |
| エンジン   | 15           | 機器類                  | 回転計、油圧計、水温計、油温計、油盤計                            | 作動、指度、漏れ、損傷                | ✓        |  |
|        | 16           | 本体                   | 回転、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                                       | ✓                          |          |  |
|        | 21           | 潤滑装置                 | オイル、オイルパン                                      | 変形、漏れ、油圧、汚れ、緩み             | ✓        |  |
|        | 22           |                      | オイルフィルタ                                        | 漏れ、目詰り、汚れ、硬化               | ✓        |  |
|        | 23           | 冷却装置                 | 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           |                      | ウォーターポンプ                                       | 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           | 燃料装置                 | ファンプレート、取付部                                    | がた (シフト部含む)、緩み、損傷          | ✓        |  |
|        | 28           |                      | 燃料タンク、配管                                       | 変形、緩み、漏れ、ドレン状態、汚れ          | ✓        |  |
|        | 29           |                      | 燃料フィルタ、ウォーターセパレータ                              | 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.....増設 O.H.....オーバーホール C.....清掃 L.....補給