

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                                             | 4D-026                     | 所有者住所<br>氏名又は名称<br>町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 宗徳 |          |
| 発電機型式       | DCA25KSK-E            | 検査年月日                                            | 7年8月21日                    |                                            |          |
| 製造年月        | 年 月                   | 点検済証票No.                                         | 062858                     |                                            |          |
| 製造番号        | 3972251               | 証票発行年月日                                          | 年 月 日                      |                                            |          |
| エンジン型式      | V2403-K3A             | 検査資格証番号                                          | 112731                     |                                            |          |
| アワメータ       | 1540 hr               | 検査者氏名                                            | 山田 敏                       | 検査実施場所                                     | 中土成      |
| 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                | ✓                                          |          |
|             | 始動装置                  | 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                | ✓                                          |          |
|             | 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、断電、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             | ✓                                          |          |
|             |                       | 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、接合具合             | ✓                                          |          |
|             |                       | 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          | ✓                                          |          |
|             |                       | 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                  | 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、ウォータセパレータ                               | 漏れ、汚れ、目詰り、水                | ✓                                          |          |
|             |                       | ㉚ 潤滑機リンク                                         | 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 潤滑ポンプ、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 ⑤.....オーバーホール C.....清掃 L.....給給