

**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 150 kVA     | 管理番号     | AU-105  | 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 崇徳 |
| 発電機型式   | DCA150LSK         | 検査年月日    | 7年7月28日 |                                            |
| 製造年月    | 年 月               | 点検済証票No. | 062754  |                                            |
| 製造番号    | 3924793           | 証票発行年月日  | 年 月 日   |                                            |
| エンジン型式  | SAA6D107-E<br>1-C | 検査資格証番号  | 11273   | 検査実施場所<br>富士(宮)                            |
| アワメータ   | 2511 hr           | 検査者氏名    | 山田 豊    |                                            |

  

| 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   | 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                            | ✓                          |          |  |
|        | 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>モー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、装着具合             | ✓        |  |
|        |        | ㉔                    | 各ゴムホース、バンド                                     | 漏れ、硬化、びびり、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   | 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                | ✓        |  |
|        |        | ㉙                    | 潤滑機構リンク                                        | 摩耗、損傷                      | ✓        |  |
|        |        | 31                   | 潤滑機 (無負荷回転版)                                   | 製造者の指定箇所内か                 | ✓        |  |
|        |        | 32                   | 燃料ポンプ、ノズル                                      | 漏れ、性能                      | ✓        |  |

(検査) V.....異常なし A.....調整 △.....修理 X.....交換 T.....増修 ⑩.....オーバーホール C.....清掃 L.....給給