

# 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 | 60 Hz 60 kVA | 管 理 番 号       | 9A-007    | 所有者住所<br>氏名又は名称 | 中継県中頭郡中城村字久場1991番1<br>町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 宗式 |
| 発電機型式   | SDG60S-7A6   | 検 査 年 月 日     | 125年10月3日 |                 |                                               |
| 製 造 年 月 | 年 月          | 点 検 済 証 票 No. | 31748     |                 |                                               |
| 製 造 番 号 | 1477A60347   | 証票発行年月日       | 年 月 日     |                 |                                               |
| エンジン型式  | 4B61TRD-01   | 検査者資格証番号      | 8410      | 検査実施場所          | 町田機工(株)石川(営)                                  |
| アワメータ   | 4596 hr      | 検 査 者 氏 名     | 平川善之助     |                 |                                               |

  

| 区 分                        | No.    | 検 査 項 目              | 検 査 内 容                                        | 検 査                        | 補 修 等 の 措 置 内 容 |  |
|----------------------------|--------|----------------------|------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|--|
| 発<br>電<br>機<br>装<br>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 ✓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<br>装<br>及<br>び<br>外<br>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                | ✓               |  |
|                            |        | 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<br>ン<br>ジ<br>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                    | エアーエレメント                                       | 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 (シフヤ部含む)、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 X.....交換 T.....増締 OH.....オーバーホール C.....清掃 L.....補給