

# 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 9.9 kVA    | 管 理 番 号              | BL-003                                         | 所有者住所<br>氏名又は名称            | 沖縄県中頭郡中城村字久場1991番地<br><b>町田機工株式会社</b><br>代表取締役 町田 崇才<br>印式検 |   |  |
| 発電機型式                           | ALW-300SAY       | 検 査 年 月 日            | H20 年 1 月 19 日                                 |                            |                                                             |   |  |
| 製 造 年 月                         | 年 月              | 点検済証票No.             | 23159                                          |                            |                                                             |   |  |
| 製 造 番 号                         | 5401048          | 証票発行年月日              | 年 月 日                                          |                            |                                                             |   |  |
| エンジン型式                          | 3NTE68-c1        | 検査者資格証番号             | 8772                                           | 検査実施場所                     | 町田機工株式会社(管)                                                 |   |  |
| アワメータ                           | 4051 hr          | 検 査 者 氏 名            | 目黒安則                                           |                            |                                                             |   |  |
| 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>本<br>体<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 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<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、装置具合             | ✓                                                           |   |  |
|                                 |                  | 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          | ✓                                                           |   |  |
|                                 | 燃<br>料<br>装<br>置 | 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                  | 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