

# 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 15 kVA | 管理番号     | AG-041     | 所有者住所<br>氏名又は名称<br>沖縄県中頭郡中城村字久島<br>町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 節太郎 |
| 発電機型式   | ACA-15SPKⅡ   | 検査年月日    | H24年12月17日 |                                                             |
| 製造年月    | 年 月          | 点検済証票No. | 23326      |                                                             |
| 製造番号    | 3744500      | 証票発行年月日  | 年 月 日      |                                                             |
| エンジン型式  | 1703         | 検査者資格証番号 | 10971      | 検査実施場所<br>町田機工(株)中城(営)                                      |
| アワメータ   | 4989 hr      | 検査者氏名    | 山内 亮       |                                                             |

  

| 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                                    | 内部エアークリーニング、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 11 12            | 外郭 (排気消音器を含む)                                  | 損傷、塗装、変形、緩み                | ✓  |          |
|           |                     | 吊り上げ機構                                         | 摩耗、亀裂、変形、緩み                | ✓  |          |
|           |                     | 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                   | 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させて行う | ✓  |          |
| 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      | 16 17 18 19 20      | 運転、回転状態                                        | 始動性、排気色、異音、振動、回転速度         | ✓  |          |
|           |                     | エンジン本体、ボルト、ナット                                 | 漏れ、亀裂、損傷、変形、緩み、脱落          | ✓  |          |
|           |                     | ヘッド及びガスケット                                     | 緩み、漏れ、亀裂                   | ✓  |          |
|           |                     | 過給機等吸排気装置                                      | 作動、異音、目詰り、振動、漏れ、亀裂         | ✓  |          |
|           |                     | エアエレメント                                        | 損傷、汚れ、変形                   | ✓  |          |
|           | 21 22               | オイル、オイルパン                                      | 変形、漏れ、油量、汚れ、緩み             | ✓  |          |
|           |                     | オイルフィルタ                                        | 漏れ、目詰り、汚れ、硬化               | ✓  |          |
|           | 23 24 25 26         | ラジエータ、冷却水                                      | 水量、漏れ、目詰り、装着具合             | ✓  |          |
|           |                     | 各ゴムホース、バンド                                     | 漏れ、硬化、ひび割れ、緩み脱落            | ✓  |          |
|           |                     | ウォータポンプ                                        | 漏れ、作動、損傷、亀裂                | ✓  |          |
|           |                     | ファンベルト、Vブーリ                                    | 張力、摩耗、伸び、老化、変形、損傷          | ✓  |          |
|           | 27                  | ファンプレート、取付部                                    | かた (シフト部含む)、緩み、損傷          | ✓  |          |
|           | 28 29 30 31 32      | 燃料タンク、配管                                       | 変形緩み、漏れ、ドレ状態、汚れ            | ✓  |          |
|           |                     | 燃料フィルタ、ウォータセパレータ                               | 漏れ、汚れ、目詰り、水                | ✓  |          |
|           |                     | 調速機構リンク                                        | 摩耗、損傷                      | ✓  |          |
|           |                     | 調速機 (無負荷回転数)                                   | 製造者の指定範囲内か                 | ✓  |          |
| 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