

# 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                                             | AN-261                      | 所有者住所氏名又は名称<br>町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 宗 | 町田機工株式会社<br>代表取締役 町田 宗 |
| 発電機型式          | 6CA6025I              | 検査年月日                                            | 7年6月17日                     |                                       |                        |
| 製造年月           | 年 月                   | 点検済証票No.                                         | 062666                      |                                       |                        |
| 製造番号           | 3912230               | 証票発行年月日                                          | 年 月 日                       |                                       |                        |
| エンジン型式         | BJ-4JJ1X              | 検査者資格証番号                                         | 11273                       | 検査実施場所                                | 宮古(宮)                  |
| アワメータ          | 1719 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           | 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)                               | MG 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                 | ✓                                     |                        |
|                |                       | 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わせて行う | ✓                                     |                        |
| 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                    | ✓                                     |                        |
|                |                       | 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、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 潤滑機構リンク                                        | 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 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.....増補 OH.....オーバーホール C.....清掃 L.....補給