

## 検査成績書

|       |              |         |             |
|-------|--------------|---------|-------------|
| 機種名   | DGM450MK-P   | エンジンNo. | 2RU0008     |
| 製品No. | D13855002514 | 検査日     | 2024年10月23日 |

## 1. 外観検査

| No. | 検査項目       | 規格     | 判定 |
|-----|------------|--------|----|
| 1   | 形状、色彩、結合部  | 異常なきこと | 合格 |
| 2   | 燃料、オイル、冷却水 | 洩れなきこと | 合格 |

## 2. 絶縁、アース検査

| No. | 検査項目  | 規格      | 判定 |
|-----|-------|---------|----|
| 1   | アース導通 | 導通のあること | 合格 |
| 2   | 絶縁抵抗  | 社内規格による | 合格 |
| 3   | 絶縁耐圧  | 社内規格による | 合格 |

## 3. 動作検査

| No. | 検査項目         | 規格      | 判定 |
|-----|--------------|---------|----|
| 1   | グロー機能        | 社内規格による | 合格 |
| 2   | 充電・油圧ランプ     | 社内規格による | 合格 |
| 3   | 燃料計          | 社内規格による | 合格 |
| 4   | 時間計          | 社内規格による | 合格 |
| 5   | オイルガード ランプ点灯 | 社内規格による | 合格 |
| 6   | 残容量表示        | 社内規格による | 合格 |
| 7   | 相回転          | 社内規格による | 合格 |

## 4. 保護回路動作検査

| No. | 検査項目     | 規格      | 判定 |
|-----|----------|---------|----|
| 1   | 油圧異常     | 社内規格による | 合格 |
| 2   | 水温異常     | 社内規格による | 合格 |
| 3   | 充電異常     | 社内規格による | 合格 |
| 4   | 地絡(漏電)   | 社内規格による | 合格 |
| 5   | 過回転      | 社内規格による | 合格 |
| 6   | ブレーカ遮断順序 | 社内規格による | 合格 |

## 5. 自動化仕様検査

| No. | 検査項目      | 規格      | 判定 |
|-----|-----------|---------|----|
| 1   | 起動・停止動作確認 | 社内規格による | -  |
| 2   | 保護回路動作確認  | 社内規格による | -  |

## 6. 運転検査

| No. | 検 査 項 目                                |        |       | 規 格     | 判 定 |
|-----|----------------------------------------|--------|-------|---------|-----|
| 1   | 回転速度                                   |        |       | 社内規格による | 合 格 |
| 2   | 単相<br>50Hz100V                         | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
| 3   | 単相 50Hz<br>(200V)<br>22kVA<br>(22.0kW) | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 定 格    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
| 4   | 単相 60Hz<br>(220V)<br>27kVA<br>(27.0kW) | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 定 格    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
| 5   | 三相 50Hz<br>(200V)<br>37kVA<br>(29.6kW) | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 定 格    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | エ コ    | ランプ点灯 | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 回転変動率  |       | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 電圧変動率  |       | 社内規格による | 合 格 |
| 6   | 三相 60Hz<br>(220V)<br>45kVA<br>(36.0kW) | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 定 格    | 電圧    | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | エ コ    | ランプ点灯 | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 回転変動率  |       | 社内規格による | 合 格 |
|     |                                        | 電圧変動率  |       | 社内規格による | 合 格 |
| 7   | 三相 60Hz<br>(440V)<br>45kVA<br>(36.0kW) | 無負荷    | 電圧    | 社内規格による | -   |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | -   |
|     |                                        | 定 格    | 電圧    | 社内規格による | -   |
|     |                                        |        | 周波数   | 社内規格による | -   |
|     |                                        | 電圧調整範囲 |       | 社内規格による | 合 格 |