

定期点検項目票  
(超低温フリーザー)

新規

継続

第1回

第2回

契約番号

|       |                             |       |              |
|-------|-----------------------------|-------|--------------|
| お客様名  | 山梨大学医学部附属病院 治療センター          |       |              |
| 設置先住所 | 山梨県中央市下河東1110               | 電話番号  | 055-273-1111 |
| 品番    | MDF-C8V1-PJ                 | 製造番号  | 200173       |
| 点検部署  | パナソニック産機システムズ株式会社 神奈川 SS営業所 | 周囲温度  | 26.5℃        |
| 点検日時  | 2023年04月12日 13:30 ~ 14:15   | 電話番号  | 045-826-5757 |
|       |                             | 点検担当者 | 田中博文         |

| 点検項目 |               | 点検内容                                                         | 結果        |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------|-----------|
| 事前確認 | 点検内容説明        | 電源を切ることや扉を開ける作業があることを事前にお客様に説明すること                           | ○         |
| 設置状態 | 設置環境          | 風通しが良く、埃のない場所であること<br>直射日光が当たらないこと                           | ○<br>○    |
| 電源   | 電源電圧          | 100V/200V±10%以内であること                                         | 101.2 V   |
|      | 電源接続          | 電源供給元（コンセント等）に確実に接続されていること                                   | ○         |
|      | 電源コード         | 電源プラグや電源コードに異常が無いこと                                          | ○         |
| 温度   | 設定温度確認        | 点検開始前の設定温度を記入する                                              | -80℃      |
|      | 表示温度確認        | 点検開始前の表示温度を記入する                                              | -80℃      |
| 電装   | 総合絶縁抵抗        | 機器の絶縁抵抗を測定する（電源スイッチのある製品はONの状態で行う）<br>DC500Vメガーにて30MΩ以上であること | 2000 MΩ   |
|      | 起動リレー         | 接点の汚れや端子部の緩みが無いこと                                            | ○         |
|      | 過負荷リレー        | 端子部の緩みが無いこと                                                  | ○         |
|      | 温調リレー         | 接点の汚れや端子部の緩みが無いこと                                            | ○         |
|      | 起動コンデンサ       | 端子部の緩みが無いことを確認し、放電後に導通テストを行う                                 | ○         |
|      | 運転コンデンサ       | 端子部の緩みが無いことを確認し、放電後に導通テストを行う                                 | ○         |
|      | スイッチ類         | 電源スイッチ、ドアスイッチが正常に動作すること                                      | ハチリスィッチ ○ |
|      | ドアチェックランプ     | 正常に点灯すること                                                    | 11        |
|      | キャビヒーター       | 正常に動作すること                                                    | ○         |
| 冷凍回路 | ファンモーター（凝縮器用） | 正常に動作していること（交換推奨期間：6年）                                       | 2.7 ○     |
|      | 圧縮機           | 異常音、異常振動、油のにじみが無いこと                                          | ○         |
|      | 凝縮器           | 埃詰まりが無いこと                                                    | ○         |
| 警報   | 冷媒配管          | 冷媒配管の接続箇所にオイルのにじみが無いこと                                       | ○         |
|      | 警報リレー         | 接点の汚れや端子部の緩みが無いこと                                            | ○         |
|      | 停電警報          | 停電警報が正常に動作すること                                               | ○         |
|      | 停電警報用バッテリー    | 電圧測定を行い4.8V以上であること（交換推奨期間：3年）                                | 2.7 5.7 V |
|      | 警報ブザー         | 高温警報時にブザーが鳴ること                                               | ○         |
|      | 警報ランプ         | 高温警報時に点灯すること                                                 | ○         |
|      | 遠隔警報          | 遠隔警報接点が正常に動作すること                                             | ○         |
| 扉    | 扉             | 開閉がスムーズであること                                                 | ○         |
|      | 扉パッキン         | 隙間、破れ、変形が無いこと                                                | ○         |
| その他  | 自記温度記録計       | 正常に記録していること                                                  | 11        |
|      | 補助冷却装置        | 正常に動作すること（補助冷却用バッテリー交換推奨期間：3年）                               | 11        |

報告事項

上記の点検が完了したことを認めます

ご署名

永島

印

☐ …該当なし/未実施 ☐ …良好 ☐ …不良 ☒ …調整/修理後良好