

# PlessartZERO 定期点検報告書 (2 回目)

2418329-007

2Y305-526JA

実施日 2021年10月9日

お客様確認



A. ログブック控

|      |             |        |            |             |            |     |       |
|------|-------------|--------|------------|-------------|------------|-----|-------|
| お客様名 | 塚本 内科消化器科 様 | 寝台名    | DBX-2000A  | 契約期間        | 2021年1月1日~ | 点検者 | 松浦 清一 |
| 室名   | レントゲン室      | Ser No | DVB1375155 |             |            |     |       |
|      |             | X線制御器名 | KXO-32XP   | 2021年12月31日 |            |     | 阿部 輝人 |
|      |             | Ser No | LNA1393100 |             |            |     |       |

| 点検箇所      | 点検項目          | 周期  | ドキュメントNo    | 項目No. | 方法 | 結果 | 点検箇所  | 点検項目                  | 周期          | ドキュメントNo    | 項目No. | 方法 | 結果 |
|-----------|---------------|-----|-------------|-------|----|----|---|-----------------------|-------------|-------------|-------|----|----|
| DBX-2000A | 起倒異常音および振動の確認 | 2/Y | 2Y305-526JA | T-1   | C  | ✓  | HDR-08A/BR  | アプリケーションの立ち上がりの確認     | 2/Y         | 2Y305-526JA | D1-1  | C  | ✓  |
| KXO-32XP  | 装置外観の確認       |     | 2Y305-526JA | 1-1   | C  | ✓  |   | ログファイルの有無の確認          | 2/Y         | 2Y305-526JA | D1-2  | C  | ✓  |
|           | 装置内の清掃        |     | 2Y305-526JA | 1-2   | CL | CL |   | アプリケーションの動作および終了動作の確認 | 2/Y         | 2Y305-526JA | D1-3  | C  | ✓  |
|           | 銘板の確認         |     | 2Y305-526JA | 1-3   | C  | ✓  |   | 各ユニットのネジ締め            | 1/Y         | 2Y305-526JA | D1-4  | C  | ✓  |
|           | ケーブル、コネクタの確認  |     | 2Y305-526JA | 1-4   | C  | ✓  |   | ハードディスクのデフラグ          | 2/Y         | 2Y305-526JA | D1-5  | C  | ✓  |
|           | リレーの確認        |     | 2Y305-526JA | 4-1   | C  | ✓  |   | 時刻の再設定                | 1/Y         | 2Y305-526JA | D1-6  | C  | ✓  |
|           | ファンの動作確認      |     | 2Y305-526JA | 5-1   | CL | CL |   | ファンの動作確認、清掃           | 2/Y         | 2Y305-526JA | D2-1  | CL | CL |
|           | AEC動作の確認      |     | 2Y305-526JA | 7-1   | C  | ✓  |   | 基板の清掃                 | 1/Y         | 2Y305-526JA | D2-2  | CL | CL |
|           | 透視ABCの確認      |     | 2Y305-526JA | 8-1   | C  | ✓  |   | キャビネットの清掃             | 1/Y         | 2Y305-526JA | D2-3  | CL | CL |
| 照射カウンタの記録 | Tube2 7293    |     | 2Y305-526JA | 9-1   | C  | ✓  |   | モニタ、キーボード、マウスの清掃      | 2/Y         | 2Y305-526JA | D2-4  | CL | CL |
|           |               |     | TUBE 1 3910 |       |    |    | バッテリーの交換  | 1/Y                   | 2Y305-526JA | D2-5        | C     | ✓  |    |
| エラーログの記録  | エラーなし         | 1/Y | 2Y305-526JA | 9-2   | C  | ✓  | カバー類の清掃   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-7         | CL    | CL |    |
|           |               |     |             |       |    |    | 操作卓の各 SW 動作およびランプ点灯   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-9         | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | TV 系統合  | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-10        | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | X線管および絞り取付の確認   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-11        | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | 寝台動作との関連動作確認  | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-12        | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | イメージンシ SW の動作確認   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-14        | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | 管球ロータ音の確認   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-17        | C     | ✓  |    |
|           |               |     |             |       |    |    | モニタの清掃  | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-20        | CL    | CL |    |
|           |               |     |             |       |    |    | 注意銘板の確認   | 1/Y                   | 2Y305-526JA | G-21        | C     | ✓  |    |
| テスト       | UKB-ID0007    |     |             |       |    |    | この定期点検報告書は、主に消化管造影を目的として、5名/日、1,250名/年(5日×50週)、2,000時間/年(8時間×5日×50週)の頻度で装置を使用することを想定したものです。 |                       |             |             |       |    |    |

| 特記事項  | 交換部品名         | 個数 |
|---|---------------|----|
| ・直接モニター、シャットダウン時表示異常の件。症状確認出来ませんでした。モニター表示系(ガラス)                        |               |    |
| ・ホールド、接続ケーブルの接続確認、実施。経過観察をお願いいたします。症状再発時は、御連絡をお願いいたします。部品交換が必要と思っております。 | ハンドスイッチ Assy  | 1  |
| ・撮影用ハンドスイッチ、X線制御器制御用ヒューズ 定期交換。  | KXO-3XC/XD-3Y | 1  |
| ・X線出力 X-TV 7%低下、胸都 2%低下。X線出力再調整作業実施。                                    | ガラス           | 1  |
| ・寝台各駆動部 分解清掃 注油。  | オイル           | 1  |
| ・画像処理 PC 分解、内部清掃。   | クリーナ          | 1  |
|   | エアスプレー        | 1  |
|   | カーセ           | 1  |

# 作業報告書

平素は弊社医用製品をご愛用いただき厚くお礼申し上げます。ご依頼内容にもとづき、メンテナンス等作業(納品)を行いましたので、ご報告いたします。作業報告書記載事項内容及び留意事項をご確認の上、ご署名をお願いいたします。

|                           |                 |   |          |              |                      |  |
|---------------------------|-----------------|---|----------|--------------|----------------------|--|
| お客様名<br>(医) 塚本内科消化器科<br>様 |                 | 宮城サービスセンタ<br>〒989-3204<br>宮城県仙台市青葉区南吉成2丁目17番2号<br>TEL 022-279-9639 FAX 022-279-0805 |          |              |                      |  |
| お客様ID<br>24183290000-007  | 受付番号<br>5600568 | 作業<br>CS  | 区分<br>2H | 保証区分<br>保守契約 | PJ番号<br>MC4123660102 |  |

|                     |               |                   |
|---------------------|---------------|-------------------|
| 装置名<br>DREX-PZ10/51 | 設置室<br>レントゲン室 | 据付日<br>2013年9月24日 |
|---------------------|---------------|-------------------|

|                                    |                  |                  |    |  |    |
|------------------------------------|------------------|------------------|----|--|----|
| ご依頼内容<br>保守点検2021年10月/定期点検2021年10月 |                  | 受付日<br>2021年1月1日 |    | 作業内容<br>定期点検報告書作業実施。<br>点検済み証 F394902<br>点検技術者 MRC-00050 |    |
| 作業開始・終了時間                          |                  |                  |    |  |    |
| 開始                                 | 2021年10月9日12時00分 |                  |    |  |    |
| 終了                                 | 2021年10月9日16時00分 |                  |    |  |    |
| 時間内                                | 時間外              | 往復               | 合計 |  |    |
| 0                                  | 8                | 4                | 12 |  |    |
|                                    |                  |                  |    |  | 完了 |

|                      |                    |                    |
|----------------------|--------------------|--------------------|
| ユニット<br>DREX-PZ10/51 | 製造番号<br>51A1392579 | 作業担当者<br>松浦 清一 他1名 |
|----------------------|--------------------|--------------------|

| 使用部品 |                 |                   | 数量 |
|------|-----------------|-------------------|----|
| 1    | グリス             | 図番                | 1  |
| 2    | オイル             | 図番                | 1  |
| 3    | クリーナ            | 図番                | 1  |
| 4    | HAND SWITCH/NEW | 図番 BX12-1052*G 3  | 1  |
| 5    | KXO-32XC/XD-3Y  | 図番 FRUX86-00198 1 | 1  |

ご所属

ご署名

塚本和彦

**お客様へ(留意事項のご説明)**

- ※本作業(納品)に関するお問い合わせは、作業報告書記載の受付番号をお願いいたします。また、本作業が有料の場合、別途ご請求申し上げます。
- ※本作業及び本作業に付随して提供するサービス部品、資料等の物品は、お客様が日本国内で使用または費消されることを前提に販売提供させて頂いております。輸出または海外に提供される場合には、輸出管理法により規制される場合がございますのでご注意ください。
- ※お客様の個人情報の取り扱いについて、以下の事項をご了承願います。
  1. 作業報告書記載作業の遂行に関連して、お客様よりご提示を受けましたお客様の代表者その他の役職員の個人情報(以下「お客様情報」といいます)につきましては、今後のお客様に対する保守サービス業務の遂行およびお客様に対する各種商品・サービスのご提供やご案内に使用させていただきます。
  2. 弊社は、上記「1.」の使用目的の範囲内において、必要に応じて、お客様情報を弊社認定のもと、弊社が委託する会社へ開示し、使用させて頂く場合がございます。
- ※交換修理に伴い発生しました使用済みサービス部品(作業報告書『使用部品』欄記載の使用部品の提供と交換に回収する使用済みサービス部品)につきましては、本作業の完了日をもって弊社が受領し、当該サービス部品の所有権が弊社に移転することを了承願います。

|      |          |
|------|----------|
| 伝票番号 | 01633164 |
|------|----------|