

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 | | 東京サービスセンタ | |
| 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 | | 〒104-0051 東京都中央区佃二丁目1番6号 リバーシティM-SQUARE 8階 TEL 03-5144-8410 FAX 03-5548-3972 | |
| 様 | | | |

| | | | | | |
|-----------------|---------|----|----|------|--------------|
| お客様ID | 受付番号 | 作業 | 区分 | 保証区分 | PJ番号 |
| 10027070000-119 | 6587506 | CS | 2H | 保守契約 | MC3120993016 |

| | | |
|-------------|----------|------------|
| 装置名 | 設置室 | 据付日 |
| TSX-302A/1A | 4F 撮影室14 | 2011年7月28日 |

| | | | |
|---------------------------|--|-----------|------|
| ご依頼内容 | 受付日 | 2024年4月1日 | 作業内容 |
| 保守点検2024年10月/定期点検2024年10月 | 点検項目に従い実施致しました。 詳細は点検報告書をご参照下さい。 動作確認良好です。 | | |
| 作業開始・終了時間 | | | |
| 開始 | 2024年10月22日17時00分 | | |
| 終了 | 2024年10月22日20時30分 | | |
| 時間内 | 時間外 | 往復 | 合計 |
| 1 | 6 | 2 | 9 |
| | | | 完了 |

| | | |
|-------------|------------|-----------|
| ユニット | 製造番号 | 作業担当者 |
| TSX-302A/1A | 1AA1172036 | 小坂 駿斗 他1名 |

| 使用部品 | | | 数量 |
|------|------------|------------------|----|
| 1 | BATTERY \$ | 図番 AXB003*3V220 | 3 |
| 2 | BBU | 図番 BSX74-2133E*B | 2 |
| 3 | | 図番 | |
| 4 | | 図番 | |
| 5 | | 図番 | |

ご所属

ご署名

石定

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願います。
- ※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頂きます。
 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しますことを了承願います。

| | |
|------|----------|
| 伝票番号 | 02731841 |
|------|----------|

AquilionPRIME マルチスライスシステム 定期点検報告書

(9ヶ月)

| | | | |
|------------|------------------------|--------|-------------|
| お客様システムNo. | 10027070000-119 | | |
| お客様名 | 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 | | |
| 室名 | CT撮影室14 | SR No. | 6587506 |
| 実施日 | 2024年10月22日 | ～ | 2024年10月22日 |
| 対象システム | TSX-302A/1A | | |
| シリアルNo. | 1AA1172036 | | |
| 点検者 | 宇佐美、小坂 | | |

Canon
キヤノンメディカルシステムズ株式会社

お客様確認

石定

| 管理番号 | 測定機器名 | 校正有効期限年月 |
|------------|------------|----------|
| UKE-ID0133 | デジタルマルチメータ | 2025年9月 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

特記事項

| ユニット | 項目 | 結果 | 備考 |
|--|------------------------------|----------|----------------|
| 点検作業開始前準備 | スライスカウンタ | | 5,286,014 スライス |
| | 検査数 | | 168,201 スタディ |
| | 1-1 テストスキャンの実施 | √ | |
| | 1-2 管路冷却確認 | √ | |
| | 1-3 ガントリカバー取り外し | | |
| | 1-4 システムシャットダウン | | |
| ガントリ内部確認 (DAS 温度器、ファン等) | 3-1 DAS 部主検出器温度設定の確認 36℃～38℃ | 37.0 ℃ | |
| | 3-2 DAS 部冷却ファンの回転確認 | √ | |
| | 3-3 ガントリ天井ファン動作確認 | √ | |
| | 3-4 熱交換器・HFG 内部ファン動作確認 | √ | |
| | 3-5 熱交換器運転時間確認 | 5,981 時間 | |
| | 3-6 検出器・DAS 部コネクタの緩み確認 | √ | |
| ガントリ内締結部 締付け確認 および X 線系 油漏れ確認 | 4-3 ガントリ右側面 斜入ケーブルさばき確認 | √ | |
| | 4-6 ガントリ左側面 斜入ケーブルさばき確認 | √ | |
| コンソール部清掃、 その他 | 6-1 コンソールカバーの取り外し | | |
| | 6-2 PC 用電源ケーブルの取り外し | | |
| | 6-3 CPU BOX、REC BOX 吸排気口清掃 | CL | |
| ガントリ内部清掃 (大電流スリッリング他) | 7-1 ガントリ電源ブレーカ OFF | | |
| | 7-2 ブラシカバーの取り外し | | |
| | 7-3 ケーブルの取り外し | | |
| | 7-4 ブラシ ASSY の取り外し | | |
| | 7-5 ダクト ASSY の取り外し、清掃 | CL | |
| | 7-6 吸気口の清掃 | CL | |
| | 7-7 摩耗粉清掃カバーの取り外し | | |
| | 7-8 メインフレーム内の清掃 | CL | |
| | 7-9 スリッリングの清掃 | CL | |
| | 7-11 ダクト ASSY の取り付け | | |
| | 7-12 ブラシ摩耗量の確認 | √ | |
| | 7-13 ブラシ ASSY の取り付け | | |
| | 7-14 ケーブルの取り付け | | |
| | 7-15 回転確認 | √ | |
| ガントリ内部清掃 (ファンフィルタ清掃、 油漏れ確認等) | 8-1 サイドカバーフィルタ部清掃 | CL | |
| | 8-2 ガントリアンダカバー部清掃 | CL | |
| | 8-3 B サイドカバーフィルタ部清掃 | CL | |
| | 8-4 B リアカバーフィルタ部清掃 | CL | |
| | 8-5 検出器窓の入射窓の清掃 | CL | |
| | 8-6 HFG 通気口の清掃 | CL | |
| オイルクーラ清掃 | 9-1 X 線系冷却液漏れ確認 | √ | |
| | 9-2 X 線管レセプタクル部確認 | √ | |
| | 9-3 熱交換器フィルタの清掃 | CL | |
| | 9-4 ケーブル・コネクタ接続確認 | √ | |
| | 9-5 コンソール電源 ON | | |
| | 9-6 オイルクーラポンプ動作確認 | √ | |
| | 9-7 高圧ケーブル締付け確認 | √ | |
| | 9-8 X線管ベローズ確認 | √ | |
| コンソール内部ファン、 ガントリ緊急停止ボタン 動作確認 | 10-1 コンソール内ファン動作確認 | √ | |
| | 10-2 架台緊急停止ボタン動作確認(フロント右カバー) | √ | |
| | 10-3 電源の復帰 | | |
| | 10-4 架台緊急停止ボタン動作確認(フロント左カバー) | √ | |
| | 10-7 電源 OFF | | |
| | 10-9 PC 用電源ケーブルの接続 | | |
| | 10-12 コンソールカバーの取り付け | | |
| | 10-13 システム電源ON | | |

| | | | | |
|-------------------------|-------|-----------------------------|----|--|
| 安全回路動作およびローテーションスピードの確認 | 11-2 | インタホン機能の確認 | V | |
| X線系調整および出力確認 | 12-3 | if 調整 | A | |
| ガントリ操作パネルおよびセンサー確認 | 13-1 | ガントリ操作パネル接点短絡確認 | V | |
| ガントリ電源電圧確認 | 14-4 | ガントリ200V入力部端子台(TB1,2)緩み確認 | V | |
| 寝台内部点検 | 15-17 | カバー隙間確認 | V | |
| ガントリ位置決め投光 寝台内部点検 | 16-2 | ガントリカバー取り付け | | |
| | 16-3 | ガントリ緊急停止ボタン動作確認(リア右パネル) | V | |
| | 16-4 | 電源の復帰 | | |
| | 16-5 | ガントリ緊急停止ボタン動作確認(リア左パネル) | V | |
| | 16-6 | ガントリカバーゴムのはがれ確認 | V | |
| | 16-9 | ガントリ内干渉確認 | V | |
| インタロック動作確認 | 17-1 | HEIGHT、TILT、SLIDE インタロックの確認 | V | |
| | 17-2 | テープスイッチの確認 | V | |
| | 17-3 | マットスイッチの確認 | V | |
| 作業のまとめと後片付け | 18-1 | 外装状況の確認および清掃 | CL | |
| | 18-2 | 作業まとめ | | |