

# 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 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院		東京サービスセンタ 〒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	
お客様ID 10027070000-118	受付番号 5565248	作業 CS	区分 2H
保証区分 保守契約		PJ番号 MC3120992913	
装置名 TSX-302A/1A	設置室 4F 撮影室12	据付日 2011年7月28日	
ご依頼内容 保守点検2021年07月/定期点検2021年07月 受付日 2021年4月1日		作業内容 定期点検作業実施しました。 詳しくは別紙点検報告書をご覧ください。	
作業開始・終了時間			
開始	2021年7月14日17時00分		
終了	2021年7月14日22時00分		
時間内	時間外	往復	合計
2	9.5	3	14.5
完了			
ユニット TSX-302A/1A	製造番号 1AA1162034	作業担当者 柏木 未来 他1名	
使用部品			
1	以下余白	図番	数量
2		図番	
3		図番	
4		図番	
5		図番	

ご所属

ご署名

三 子

## 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でお願いいたします。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 01599053

## AquilionPRIME マルチスライスシステム 定期点検報告書(12ヶ月) SR 5566248

実施日 2021 年 7 月 14 日

御得意承認印

御得意名	国立がん研究センター中央病院	システム	□TSX-302A (AquilionPRIME)	EXAM #	115591	点検済証	F393835
契約期間	年 月 日 ~ 年 月 日	S/N	1AA1162034	スライス カウンタ	3391563	点検者	岡本
		ソフトウェア バージョン	V4.74J R016	架台回転 カウンタ	42829645	MRC No	04465

項目番号	点検内容	点検方法	点検結果	記録	備考
1. 点検作業開始前準備					
1	テストスキヤンの実施	C	C		
2	管路冷却確認	C	C		
3	ガントリカバー取り外し				
4	システムシャットダウン				
3. ガントリ内部確認(DAS 温度調節、ファン等)					
1	DAS 部主検出器温度設定の確認	C	C	37.0 °C	36°C~38°C
2	DAS 部冷却ファンの回転確認	I	I		
3	ガントリ天井ファン動作確認	I	I		
4	熱交換器・HFG 内部ファン動作確認	I	I		
5	熱交換器運転時間確認	I	I	2444 時間	
6	検出器・DAS 部コネクタの緩み確認	C	C		
4. ガントリ内締結部締付け確認および X 線系油漏れ確認					
3	ガントリ右側面 斜入ケーブルさばき確認	I	I		
6	ガントリ左側面 斜入ケーブルさばき確認	I	I		
5. 緊急停止ボタン機能確認(コンソール、ハイブリッドキーボード)					
1	コンソール緊急停止ボタン動作確認	C	C		
6. コンソール部清掃、その他					
1	コンソールカバーの取り外し				
2	PC 用電源ケーブルの取り外し				
3	CPU BOX、REC BOX 吸排気口清掃	CL	CL		
7. ガントリ内部清掃(大電流スリッパリング他)					
1	ガントリ電源ブレーカ OFF				
2	ブラシカバーの取り外し				
3	ケーブルの取り外し				
4	ブラシ ASSY の取り外し				
5	ダクト ASSY の取り外し、清掃	CL	CL		
6	吸気口の清掃	CL	CL		
7	摩耗粉清掃カバーの取り外し				
8	メインフレーム内の清掃	CL	CL		
9	スリッパリングの清掃	CL	CL		
10	メインベアリングのグリスアップ	G			24ヶ月毎
11	ダクト ASSY の取り付け				
12	ブラシ摩耗量の確認	C	C		

項目番号	点検内容	点検方法	点検結果	記録	備考
13	ブラシ ASSY の取り付け				
14	ケーブルの取り付け				
15	回転確認	C	C		
8. ガントリ内部清掃(ファンフィルタ清掃、油漏れ確認等)					
1	サイドカバーフィルタ部清掃	CL	CL		
2	ガントリアンダカバー部清掃	CL	CL		
3	B サイドカバーフィルタ部清掃	CL	CL		
4	B リアカバーフィルタ部清掃	CL	CL		
5	検出器窓の入射窓の清掃	CL	CL		
6	HFG 通気口の清掃	CL	CL		
7	インバーターファンの交換	R			
9. オイルクーラ清掃					
1	X 線系冷却液漏れ確認	C	C		
2	X 線管レセプタクル部確認	C	C		
3	熱交換器フィルタの清掃	CL	CL		
4	ケーブル・コネクタ接続確認	C	C		
5	コンソール電源 ON				
6	オイルクーラポンプ動作確認	C	C		
7	高圧ケーブル締付け確認	C	C		
8	HVユニット入カコネクタ確認	C	C		3年毎/初回5年
9	X線管ベローズ確認	C	C		
10. 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					
1	コンソール内ファン動作確認	C	C		
2	架台緊急停止ボタン動作確認(フロント右カバー)	C	C		
3	電源の復帰				
4	架台緊急停止ボタン動作確認(フロント左カバー)	C	C		
5	コンソール入力電圧確認	C	C		
6	DC電源電圧の確認 PS2 (5V)	C	C	5.1 V	
	PS3 (12V)	C	C	12.2 V	
	PS4 (12V)	C	C	12.1 V	
7	電源 OFF				
8	バッテリーの交換(1)	R			36ヶ月毎
9	PC 用電源ケーブルの接続				

記録・結果 / 1: 目視点検, R: 交換, A: 調整, C: 確認, CL: 清掃, G: 注油



