

(9力月)

Canon
キヤノンメディカルシステムズ株式会社

お客様確認
石井

管理番号	測定機器名	校正有効期限年月
UKL-ID0082	デジタルマルチメータ177	2025年8月
トルクレンチ	UKL-QT0178	2025年5月

特記事項	
サイト固有データバックアップ実施。 システム時刻修正実施。	

ユニット	項目		点検内容	結果	備考
点検作業 開始前準備			スライスカウンタ		5443168 スライス
			検査数		195279 スタディ
架台系	A:1-01	B:1-01	アンカボルトの締付け確認	√	
	A:1-02	B:1-02	ヒローブロック取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-03	B:1-03	Rベース取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-04	B:1-04	パワーシリンダ取付ピン固定板取付ネジ締付け確認	√	
	A:1-05	B:1-05	パワーシリンダ取付板のボルトの締付け確認	√	
	A:1-06	B:1-06	チルトエンコーダギア押しネジ締付け確認	√	
	A:1-07	B:1-07	セクタギア取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-08	B:1-08	エンコーダ取付板の固定ネジの締付け確認	√	
	A:1-09	B:1-09	LCSRブラシブラケット取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-10	B:1-10	LCSRリングASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-11	B:1-11	ARMーL取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-12	B:1-12	ARMーR取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-13	B:1-13	ウエッジスリットASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-14	B:1-14	オイルクーラー取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-15		SRU-L-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-16		SRU-H-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-17		SRU電源ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-18		SRU電源フィルタ取付ボルトの締付け確認	√	
		B:1-15A	WEIGHT, HFG-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
		B:1-16A	HV取付ボルトの締付け確認	√	
		B:1-17A	インバータ取付ボルトの締付け確認	√	
		B:1-18A	スタータ取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-19	B:1-19	POWER-CONT-ASSY取付ボルト締付け	√	
	A:1-20	B:1-20	R.PSU-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-21	B:1-21	PWB-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-22	B:1-22	WEIGHT-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-23	B:1-23	SSD-DAS-ASSY取付ボルトの締付け確認	√	
		B:1-24	補強リング取付ボルト締付け確認	√	
	A:1-24	B:1-25	X線管取付板取付ボルトの締付け確認	√	
	A:1-25	B:1-26	フォトセンサの汚れ清掃	CL	
	A:1-26	B:1-27	斜入パワーシリンダ異常音及び油漏れ確認	√	
	A:1-27	B:1-28	スリット動作の確認及び潤滑	√	
	A:1-28	B:1-29	ウエッジスライ機構の確認及び潤滑	√	
	A:1-29	B:1-30	SureCom のアライメント確認 搭載措置のみ	√	
	A:1-30	B:1-31	大電流スリップリングの清掃	CL	
	A:1-31	B:1-32	チルトリミットの確認及び角度調整	√	
	A:1-32	B:1-33	ガントリーローテーション動作の確認	√	
	A:1-35	B:1-36	斜入ケーブルさばき動作確認	√	
	A:1-36	B:1-37	安全機構確認 (1)イマージェンシ確認	√	
	A:1-36	B:1-37	安全機構確認 (2)チルトリットマイクロSW	√	
	A:1-37	B:1-38	インタロック確認	√	
	A:1-38	B:1-39	安全回路動作確認(1) (a)チルト回路動作確認	√	
	A:1-38	B:1-39	安全回路動作確認(1) (b)寝台上下動回路動作確認	√	
	A:1-38	B:1-39	安全回路動作確認(1) (c)天板水平動動作確認	√	
	A:1-39	B:1-40	安全回路動作確認(2) (a)天板水平動暴走検出回路確認	√	
	A:1-39	B:1-40	安全回路動作確認(2) (b)天板上下動暴走検出回路確認	√	
	A:1-40	B:1-41	安全回路動作確認(3) (1)ローテーションエラー検出回路の確認	√	

架台系	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (a) TB111 1-2間 AC200V	209.0 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (a) TB111 2-3間 AC200V	210.9 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (a) TB111 1-3間 AC200V	213.0 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (b) サーボアンプ R-S間 AC200V	207.0 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (b) サーボアンプ S-T間 AC200V	208.8 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (1)固定部 (b) サーボアンプ R-T間 AC200V	210.5 V	
	A:1-41	B:1-42	ガントリ内AC電圧確認 (2)回転部(a) TB7411-2間 AC200V	210.4 V	
			ガントリ内DC電圧確認 []内はSureCom搭載装置の場合		
			ガントリ内DC電圧確認:固定部		
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (a)PS383 (+5V) [対象無し]	- V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (b)+15V [(a)+15V]	14.71 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (c)-15V [(b)-15V]	-15.23 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (d)PS381 (+24V) [(c)PS381 (+24V)]	24.36 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (e)PS111 (+24V) [(d)PS111 (+24V)]	24.52 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (f)PS382 (+3.3V) [(e)PS382 (+3.3V)]	3.435 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (1)固定部 (g)PS380 (+5V) [(f)PS380 (+5V)]	5.008 V	
			ガントリ内DC電圧確認:回転部		
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (2)回転部(a) TB752 (+24V)[(c)PS752 (+24V)]	24.71 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (2)回転部(b) TB750 (+5V)[(b)PS750 (+5V)]	5.046 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (2)回転部(c) TB751 (+3.3V)[(a)PS751 (+3.3V)]	3.563 V	
	A:1-42 [43]	B:1-43	ガントリ内DC電圧確認 (2)回転部(d)PS753 (+5V)[対象無し]	- V	
	A:1-44	B:1-44	漏電ブレーカ(NFB2)の動作確認	V	
		B:1-45	漏電ブレーカ(NFB3)の動作確認	V	
	A:1-45	B:1-46	ファンの回転確認 (1)回転部	V	
	A:1-45	B:1-46	ファンの回転確認 (2)固定部	V	
	A:1-46	B:1-47	フィルタの清掃	CL	
	A:1-47	B:1-48	操作パネル確認 (1)右側パネルLED確認	V	
	A:1-47	B:1-48	操作パネル確認 (2)右側パネルスライドOUT操作	V	
	A:1-47	B:1-48	操作パネル確認 (3)左側パネルLED確認	V	
	A:1-47	B:1-48	操作パネル確認 (4)左側パネルスライドOUT	V	
	A:1-47	B:1-48	操作パネル確認 (5)フットスイッチ	V	
	A:1-48	B:1-49	操作パネルスイッチ隙間確認	V	
	A:1-49	B:1-50	オフデレイタイマの確認	V	
	A:1-50	B:1-51	GTS UNIT確認	V	
	A:1-51	B:1-52	ROTATION SERVO UNIT内確認	V	
	A:1-52	B:1-53	寝台高さ表示確認	V	
	A:1-53	B:1-54	チルト角度表示確認	V	
		B:1-55	チルトブレーキリレー動作確認	V	
	A:1-54	B:1-56	ローテーションスピード確認	V	
	A:1-55	B:1-57	寝台移動速度の確認	V	
	A:1-56	B:1-58	ガントリ200V入力端子台の緩み確認	V	
	A:1-60	B:1-62	清掃	CL	

寝台	A:2-01	B:2-01	ベローズカバーの汚れ	CL	
	A:2-02	B:2-02	ヘッドレストの抜き差し及び汚れ	CL	
	A:2-10	B:2-10	ガントリ、寝台インタロック動作確認	V	
X線系	A:3-01	B:3-01	X線管油漏れ確認	V	
	A:3-02	B:3-02	熱交換器油漏れ確認	V	
	A:3-03	B:3-03	ゴムホース油漏れ確認	V	
	A:3-05	B:3-05	X線管レセプタクル確認	V	
	A:3-06	B:3-06A	熱交換器、SRU/HFG内部ファン動作確認	V	
	A:3-07	B:3-07	熱交換器の動作(オイルの流れ)の確認	V	
	A:3-11	B:3-11A	If確認	V	
	A:3-17	B:3-16A	ケーブル・コネクタ確認	V	
	A:3-19		X線管ベローズの確認	V	
データ収集系	A:4-01	B:4-01	主検出器の温度測定	V	
	A:4-02	B:4-02	DAS部コネクタのゆるみ確認	V	
	A:4-05	B:4-05	DAS冷却ファンの回転確認	V	
	A:4-06	B:4-06	主検出器の窓の清掃	CL	
コンソール	A:5-01	B:5-01	モニタ清掃	CL	
	A:5-02	B:5-02	吸気口清掃	CL	
	A:5-03	B:5-03	エアフィルタの清掃	CL	
	A:5-04	B:5-04	排気口の清掃	CL	
	A:5-05	B:5-05	ファン点検	V	
	A:5-06	B:5-06	マウスの清掃	CL	
	A:5-09	B:5-09	イメージンシ機能の確認	V	
	A:5-10	B:5-10	インターフォン機能の確認	V	
	A:5-11	B:5-11	ハイブリッドキーボードの確認及び清掃	CL	
	A:5-12	B:5-12	清掃	CL	
システム総合	A:6-01	B:6-01	画像ノイズ測定	SD値	4.7/4.6
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(a)AIR	Mean値	-998.9/-998.7
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(b)DELLIN	Mean値	332.4/332.5
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(c)ACRYL	Mean値	128.9/128.5
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(d)66NYLON	Mean値	91.0/90.3
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(e)p. p	Mean値	-108.2/-108.0
	A:6-02	B:6-02	TOSファントムCT値測定(f)WATER	Mean値	-0.6/-1.5