

## 別紙 1

## 平成28年度 医療機器等保守点検対象機器一覧

管理番号	器 械 名	機種	メーカー	購入 年度	設置場所	対象 台数	保守内容			保守・修繕内容
							回数	オン コール	部品	
						台				
総合01	自動分析装置	BM-9130/RA100	日本電子	17	生化学検査	1	2	○	○	
総合02	全自動免疫測定システム	ロシュ モジュールアナリス ティクスEE・富士レビオ ルミパルスG1200・ア ボット アーキテクトi10 00SR	ロシュ・富士レ ビオ・アボット	20	血液検査	1	2	○	○	富士レビオ ルミパルスG1200はスポット点検1回
総合03	採血管準備システム	BC-ROBO 787	テクノメディカ	20	血液検査	1	2	○	○	
総合04	血液ガス分析装置	RL1265 2台、RP4 00 2台、RP500 3 台	シーメンスメ ディカルソ リューソンズ	18～ 19	血液検査	7	4	○	△	定期交換部品のみ
総合05	全自動核酸増幅検査システム	TaqManオートB	ロシュダイアグ ノスティックス	20	血液検査	1	1	○	○	
総合06	安全キャビネット	MHE-130AJ MHE-130B2-PJ	パナソニック	14 15 26	細菌検査	3	1	×	△	HEPAフィルタ性能検査、風速 風量検査試験、交換部品はHEP Aフィルタのみ含む
総合07	全自動抗酸菌培養検査装置	MGIT960タイプS	日本ベクトン・ デッキソン	13	病理検査	1	1	○	○	部品代にフィルター、プリントペ パー、プリンターカートリッジ、 トナーを除く
総合08	全自動細菌検査システム	BDフェニックス（アプリ ケーションソフトウェア、感 染症サーバー2台、ディバイ スサーバー3台、リモートメ ンテナンスシステム、BD フェニックス）	日本ベクトン・ デッキソン	17	病理検査	1	2	○	△	クライアント端末・プリンタは除 く
総合09	眼科手術顕微鏡	OMS-800 OFFIS S	トプコンメディ カル	19	手術室	1	2	×	×	
総合10	全身麻酔器（ドレーゲル）	カトー5台、アポロ9台	ドレーゲル	12～ 26	手術室	14	2	×	△	定期交換部品のみ
総合11	低温プラズマ滅菌装置（ステ ラッドNX）	ステラッドNX	ジョンソンエン ドジョンソン	20	滅菌室	1	2	○	○	
総合12	手術台	手術台コラム、テーブル搬送 車	マッケ	19	手術室	11	1	×	△	アクセサリは別途有償
総合13	ゴミ貯留器	ゴミックGMN12000	日本クリーンシ ステム	15	管理担当	1	3	○	×	
総合14	高圧蒸気滅菌装置	ΣⅢR-12W（中材A）、 ΣⅢR-12W（中材B）、 ΣⅢR-12W（中材C）、 ΣⅢR-12W（中材D）	サクラ精器	10 4 4	中材	4	1	×	△	定期交換部品のみ
総合15	多用途筋機能評価運動装置	サイベックスノルム	メディカ	22	理学療法室	1	1	○	△	コンピュータのハードディスク、 メモリモジュール、電源ユニット に関しては年2回まで無償 その他 は有償 コンピュータウイルス 対策ソフトのアップデートCDの 送付を含む
総合16	細胞解析装置	Navios 2L6C	ベックマンコー ルター	23	血液検査	1	2	○	△	定期交換部品のみ
総合17	PCR検査機器システム	TaqMan48	ロシュ	23	微生物	1	1	○	△	消耗品除く ライトサイクラーD X400は対象外
総合18	血液培養自動分析装置	BDバクテックFXシステム	日本ベクトン・ デッキソン	23	微生物	1	1	○	△	定期交換部品のみ
総合19	HLA抗体検出・判定システ ム	LAB Scan 100	ルミネックス	23	血液管理	1	2	○	○	
総合20	硝子体手術装置	アキュラス400VS	日本アルコン	13	手術室	1	2	○	△	定期交換部品のみ
総合21	脳波Web管理システム	EEGLive、脳神経デー タマネジメント	日本光電	22	脳波筋電 サーバ室	1	1	○	○	サーバーハード故障時の部品費用 含む

## 別紙 1

## 平成28年度 医療機器等保守点検対象機器一覧

管理番号	器 械 名	機種	メーカー	購入 年度	設置場所	対象 台数	保守内容			保守・修繕内容
							回数	オン コール	部品	
						台				
総合22	自動染色装置	Autostainer	ダコ	22	病理検査	1	1	○	○	ソフトウェアアップグレードは含まない
総合23	超音波診断装置	SSA-700A	東芝メディカルシステムズ	16	超音波室	1	1	×	×	スポット点検
総合24	超音波診断装置	SSA-700A	東芝メディカルシステムズ	17	超音波室	1	1	×	×	スポット点検
総合25	超音波診断装置	SSA-700A	東芝メディカルシステムズ	18	超音波室	1	1	×	×	スポット点検
総合26	超音波診断装置	SSA-580A	東芝メディカルシステムズ	18	内視鏡室	1	1	×	×	スポット点検
総合27	超音波診断装置	SSA-660A	東芝メディカルシステムズ	19	整形外科外来	1	1	×	×	スポット点検
総合28	超音波診断装置	SSA-790A	東芝メディカルシステムズ	20	超音波室	1	1	×	×	スポット点検
総合29	心臓超音波診断装置	iE33	フィリップス	15	生理検査	1	1	○	○	
総合30	心臓超音波診断装置	iE33	フィリップス	19	生理検査	1	1	○	○	
総合31	超音波診断装置	HD11XE	フィリップス	20	救急外来	1	1	○	○	
総合32	全自動尿分析装置	US-3100R plus	栄研化学	24	一般検査	1	2	○	○	
総合33	尿自動分析装置	US-2200	栄研化学	24	一般検査	2	1	○	○	
総合34	包装品用高圧蒸気滅菌器	SP-8EH	三浦工業	24	手術室	1	1	×	△	定期交換部品のみのみ
総合35	生化学自動分析装置	LABO SPECT 008	日立ハイテクノロジー	24	血液検査	2	3	○	△	定期交換部品のみのみ 年1回のサンプリングノズル交換含む
総合36	検体搬送システム	IDS-880	IDS	24	血液検査	1	2	○	○	
総合37	血液搬送システム	XN-9000	シスメックス	24	血液検査	1	2	○	○	
総合38	全自動血液凝固分析装置	COAPRESTA 2000	積水メディカル	24	血液検査	2	1	×	△	定期交換部品のみのみ
総合39	全自動化学発光免疫測定装置	ARCHITECT7ライザ <sup>®</sup> -i2000SR	アボットジャパン	24	血液検査	1	2	○	○	
総合40	純水製造装置	PRO-0250-003	静岡水工	24	血液検査	1	2	×	△	定期交換部品のみのみ 年1回の純水配管清掃含む
総合41	卓上遠心機	日立（冷却15台、非冷却7台）、コクサン（3台）	久保田商事	24	血液検査	25	1	×	×	
総合42	全自動輸血分析装置	IH1000	バイオラッド	25	血液検査	1	2	○	○	
総合43	自動免疫染色装置	BOND-MAX	ライカマイクロシステムズ	25	病理検査	1	1	○	△	定期交換部品のみのみ
総合44	高気圧酸素治療器	2800J	中部エアウォーター	24	救命救急	1	1	×	×	
総合45	solemio ENDO	solemio ENDO	オリンパス	24	手術室	1	1	×	×	
総合46	3D画像解析システム	SYNAPSE VINCENT	富士フィルム	25	撮影室	1	2	○	△	定期交換部品のみのみ
総合47	低温プラズマ滅菌装置	ステラット <sup>®</sup> 100NX	ジョンソンエンド・ジョンソン	25	中央材料室	1	2	○	○	
総合48	心電計	MAC-5500	GEヘルスケア	24	生理検査	4	1	×	×	
総合49	肺機能・呼吸抵抗測定装置	CHESTAC-8800、MostGraph-01	フェスト	22	生理検査	2	1	×	△	定期交換部品のみのみ
総合50	血球洗浄機	himac MC450	日立ハイテクノロジー	25	血液検査	2	1	×	△	
総合51	クリーンベンチ	PCVクリーンベンチ	日立産機システム	13	血液検査	3	1	×	×	
総合52	嫌気チャンバー	ANX-1	ヒラサワ	5	微生物	1	1	×	×	

管理番号	器 械 名	機種	メーカー	購入 年度	設置場所	対象 台数	保守内容			保守・修繕内容
							回数	オン コール	部品	
						台				
総合53	脳波計	EEG-1214	日本光電	25	生理検査	1	1	×	△	定期交換部品のみのみ
総合54	マルチカラーレーザー光凝固装置	MC-500	ニデック	25	眼科外来	1	1	○	○	
総合55	生体情報モニタシステム	SOLAR8000システム	GE	20	循環器センター	1	1	○	△	ハブ、ネットワーク配線、トナー等消耗品を除く
総合56	手術室顕微鏡	OPMI VISU 200 OPMI Vario OPMI Pentero OPMI Pentero 900	カールツァイス メディテック	13～ 23	手術室	4	1	×	×	
総合57	心電図管理システム	MUSE	GE	26	循環器センター2階サーバー室	1	1	○	○	
総合58	全自動SNPs検査装置	i-densy IS 5320	アークレイ	26	検査技術	1	1	○	○	
総合59	自動浸透圧測定装置	OM-6060	アークレイマーケティング	26	検体検査室	1	1	○	○	
総合60	重症系患者情報管理システム	CIS-ICU	オムロン	26	3G	1	1	○	○	
総合61	循環器統合システム	Cardio AgentPro	東芝	26	循環器センター2階サーバー室	1	1	○	○	7年間パーツ保証、ハードウェア保守、ソフトウェア保守（動画像ビューライセンス30台、サーバ接続ライセンス（X線アンギオ撮影装置、血管内超音波診断装置、超音波診断装置））、レポートシステム管理、AOC・解析ソフト保守（バージョンアップ含む）、システム管理費、メール・電話サポート、巡回サービス含む、周辺機器・消耗品含まず
こころ01	自動ジェット洗浄装置	DEKO-260EK	サクラ精機	19	中央材料室	1	1	×	×	
こころ02	全身麻酔器（ドレーゲル）	ジュリアン	ドレーゲル	12	手術室	1	1	×	×	スポット点検のみの実施。（交換部品含まず。オンコール対応なし。）
こころ03	ゴミ貯留システム（ゴミック）	ゴミックGMN-6000	日本クリーンシステム	18	総務室	1	4	×	△	一部消耗品（活性炭カードリッジ2回等）含む
こころ04	多項目血球分析装置	XT-1800i	シスメックス	23	検査室	1	2	○	△	定期点検時の交換部品（標準交換部品）含む。オンコール時の部品含まず。
こころ05	生化学免疫自動処理装置	JCA-BM6010、ルミパルスG1200、IDS検体搬送システム	日本電子、富士レビオ、IDS	26	検査室	1	1	○	△	保守部品はIDSは5万円未満無償。日本電子、富士レビオは全額無償。定期交換消耗品は有償。
こども01	血液ガス分析装置	1265T (5台)	シーメンス	17	臨床	5	4	○	△	消耗部品含む。電極含まず。
こども02	全自動マイクロプレート分析装置	evolix	日本バイオラッド・ラボ・システムズ	17	臨床	1	2	○	△	定期交換部品含む
こども03	ホルター心電図解析装置ファイリングシステム	EFS-8000	フクダ電子	19	生理	1	2	○	△	オンサイトメンテナンス
こども04	簡易無菌室（北5、西6）	CCR-SV (2台)	ミドリ安全	5, 10	北5, 西6	2	1	×	△	メインフィルター、プレフィルター
こども05	生体情報モニタ	別紙参照	フィリップス	8～ 25	手術室他	159	1	○	△	生体情報モニター（シルバープラン SWアップソリューションサービス）、PIMS（ゴールドプラン）
こども06	超音波診断装置	別紙参照	フィリップス	12～ 25	心エコー室	6	2	○	△	シルバーAIOプラン
こども07	手洗い装置（北館、西館）	Type101 (3台)	東西化学	14, 19	各病棟	3	2	×	△	定期交換部品含む。プレフィルター-PF-1P, 流量回復剤含む。

管理番号	器 械 名	機種	メーカー	購入 年度	設置場所	対象 台数	保守内容			保守・修繕内容
							回数	オン コール	部品	
						台				
こども08	ベッド洗浄消毒装置	DWA-2300	パラテクノ	16	ベッドセン ター	1	1	×	×	劣化箇所の交換あり（排水目皿、エア シリンダー、給水圧力計）
こども09	マットレス蒸気消毒装置	パキテス1501L	美和医療電機	14	ベッドセン ター	1	1	×	△	点検・検査立会い。安全弁（供 給、本体）、フロティングバッテリー、フィル ターマット含む。
こども10	自動診察券発行機	ADV-2000MP, PE-8900P	ドットウエル	12, 1 7	医事室	2	2	○	△	エンコーダーユニット、サーマル ヘッド、活字ユニットは有償
こども11	体外循環肺補助装置	別紙参照	ヨストラ、泉工 医科工業	13, 1 7	手術室	6	1	△	△	CCU設置ローターフロー・コン ソールは、部品代及びオンコール 費用を含む
こども12	ベッドパンウォッシャー（北 館、西館、東館）	736-0S-EGA(10台)	美和医療電機	10	各病棟	10	1	×	△	消耗部品セット含む。洗浄ヘッド リングセット×2, 洗浄ホース, 材 フレンホース, リ レ含む。
こども13	ジェットウォッシャー	WD250(2台)	ベリメド	18	中材	2	2	○	△	定期交換部品含む
こども14	栄養オートクレーブ	SR-32FNW	三浦プロテック	18	栄養	1	3	×	△	ドアパッキン、安全弁、エアフィ ルター含む
こども15	中材オートクレーブ	VSCH-G12W(2台)	サクラ精機	18	中材	2	1	×	△	性能検査前整備及び立会い。扉 パッキン4本、トラップサモエレメント8個、メ インエアフィルター2枚、プレフィルター2枚含 む。
こども16	RO水製造装置	SM-41R0(500Lタンク付属)	サクラ精機	18	中材	1	2	○	△	定期交換部品含む。プレフィルター4 本、タンク用エアフィルター2本、浸水式UVラ ンプ2本含む
こども17	人工心肺装置	S5	スタックアート	19	手術室	1	1	×	×	
こども18	人工呼吸器IPV	IPV-1C, IPV-2C	パーカシヨネア ジャパン	19, 25	リハビリ	2	1	×	△	定期交換部品含む（オーバーホー ル実施）
こども19	全自動輸血分析装置	Auto Vue	オーソ	19	臨床	1	2	○	△	指定消耗部品含む。単価 1,000,000円までの部品保障。UPS 関連、プリンタは除く。
こども20	自動細胞解析分析装置	Navios, CytomicsFC500, TQ- PrepPlus	ベックマンコー ルター	21	臨床	3	2	○	△	オンコール時の部品代（消耗品除 外）・技術料・出張費等含む、 レーザーは含まず
こども21	尿自動分析装置	AX-4030, UF-1000i	アークレイ	21	臨床	2	2	○	△	定期交換部品含む
こども22	自動細菌検査システム	WalkAway96Plus	ベックマンコー ルター	22	臨床	1	1	○	△	交換部品・作業代・交通費含む （保守契約Aタイプ）
こども23	緊急特殊検査分析装置	ARCHITECi1000SR（2台）	アボット	21	臨床	2	1	○	△	オンコール無償
こども24	MRI室用モニター	Veris	メドラッド	19	MRI室	1	1	×	△	消耗部品交換含む
こども25	単純性血管腫治療用レーザー 装置	Vbeam	キャンデラ	22	手術室	1	1	○	△	PM及びダイキット交換。オンコー ル時の工賃・交通費・宿泊費・一 部部品含む。
こども26	生化学免疫自動分析装置	BM9130,BM6050,IDS-880	日本電子,IDS	23	臨床	2	1	○	○	ids搬送装置含む、消耗品は除くフルメン テナンス契約
こども27	人工呼吸器エビタ	EVT-4000(9台)	ドレーゲル	17	各病棟	9	1	×	△	バッテリー含む
こども28	人工呼吸器ベビーログ	ベビーログVN500	ドレーゲル	24～ 26	北2	4	1	×	△	定期交換部品含む
こども29	手術室術野映像保存システム	SRS(SurgeryRecordingSystem)	メディプラス	24	手術室	1	1	×	△	定期交換部品含む
こども30	麻酔器	ファビウスMRI	ドレーゲル	25	ME	1	2	×	△	定期交換部品含む
こども31	麻酔器	ファビウスタイロ	ドレーゲル	25	ME	1	2	×	△	定期交換部品含む
こども32	麻酔器	アポロ	ドレーゲル	25,26	ME	5	2	×	△	定期交換部品含む
こども33	全自動グリコヘモグロビン分析 装置	HLC-723GX	栄研化学	25	臨床	1	2	×	△	故障時随時保守+部品代
こども34	多項目自動血球分析装置	XN-1000	シスメックス	25	臨床	1	2	○	○	フルメンテナンス 365日 9:00～17:35
こども35	検査・検査情報システム	CAN-Net	シスメックス	25	臨床	1	0	○	○	オンサイトメンテナンス

管理番号	器 械 名	機種	メーカー	購入 年度	設置場所	対象 台数	保守内容			保守・修繕内容
							回数	オン コール	部品	
						台				
こども36	内視鏡超音波洗浄装置	エンドクレンズ	ジョンソン&ジョン ソン	21	中材	1	1	×	×	点検時部品交換含む
こども37	自動血球計数CRP測定装置	LC-667CRP	フクダ電子	26	臨床	1	2	○	○	フルメンテナンス
こども38	ウロダイナミック検査装置	ソーラーシステム	MMS	25	臨床	1	1	○	×	保守契約Aタイプ
こども39	体温管理システム	Arctic Sun 2000	CRバード社	22	各病棟 (NICU,PICU)	2	1	○	×	NICU::1年点検1回、3ヶ月点検3回 PICU::1年点検1回、循環水曜洗浄液交 換3回
こども40	整形外科用システム	i-Rad-OT(整形外科用サー バー),i-Rad-QA(放射線科検像シ ステムPC)	インフォコム社	22	映像情報室	2	1	○	○	フルサポート(OT:ハード、ソフト,QA:ソフ ト)
こども41	3次元立体画像診断・治療装置	CARTO XP システム	ジョンソン&ジョン ソン	23	ハイブリッド 手術室	1	1	○	○	プラン:安心サービス 1年分
こども42	超音波診断装置	ACUSON SC2000	シーメンス	26	エコーセン ター	1	1	○	○	フルメンテナンス、TEEプローブオプショ ン、年間1本プローブ補償
こども43	デジタル脳波計システム	Prime Vita Plus	日本光電	26	サーバー室	1	1	○	○	フルメンテナンス
こども44	人工心肺装置	HAS II ,HHC-51,HAS-CFP	泉工医科	26	手術室	1	1	×	×	