

放射線関連機器

X線透視撮影装置・X線一般撮影装置・三次元画像解析システム等保守仕様書

1. 本業務に係る保守内容は以下の仕様をすべて満たし、保守に係る一切の費用（交通費・作業費・出張費および部品費等）を契約金額に含めるものとする。（各除外対象項目については下記に示す）
2. 本業務を受託するにあたり、受託しようとする者は、本仕様書の内容をメーカーと十分に協議し、サービスの提供が滞ることのないよう誠実に履行すること。
3. 本業務を受託する場合は、本仕様書に記載された内容を一括して当センターと契約できる者であること。
4. サービスの提供の際には、診療に支障をきたさないよう十分に配慮すること。
5. 機器保守・メンテナンスに関する必要な情報・サービス・技術を提供し、病院運営における円滑な稼働が継続できるようサポートすること。
6. 本業務の履行場所および名称
奈良市七条西町二丁目897番5号 奈良県総合医療センター
7. 本業務に係る対象装置・保守内容等については、下記のとおり。

< 1 > 富士フイルムヘルスケアシステムズ株式会社

契約対象装置	型式名	システム No.	部品免責額	点検回数
X線透視撮影装置	CUREVISTA	GE00016218	X線管球保障なし FPD 保障あり	2

< 特記事項 >

- ・ 定期点検は年 2 回とする。点検月は双方協議の上決定すること。
- ・ 本保守業務に含むもの
 - ① 定期点検 平日 9:00～17:00、土曜 9:00～12:00
 - ② 定期交換部品
 - ③ 緊急修理作業費
 - ④ 修理交換部品(部品価格制限なし) ※X線管球は除く
 - ⑤ FPD 修理交換
 - ⑥ 電話による修理受付(土日祝・平日含む 24 時間)
 - ⑦ その他 修理対応時間および部品供給対応時間は、平日 9:00～17:00
- ・ 本保守業務に含まないもの
 - ① X線管球
 - ② メディア等の消耗品

< 2 > 島津メディカルシステムズ株式会社

装置名	型式	装置番号	台数	点検回数
島津製一般撮影装置	RADspeed Pro DR pack	41E1D6483001、3M5253382013、 41802CA51001、41E213283001、 0622R82813	4	2

<特記事項>

- ・定期点検は年 2 回実施すること。点検月は双方協議の上、決定すること。
- ・点検完了後は、奈良県総合医療センターの確認を受け、点検済証に点検実施日・点検技術者名を記入し、装置に貼付すること。
- ・本保守業務は、月曜日～金曜日の 9:00～17:30 までとする。(ただし休日・祝祭日およびメーカーの休日を除く。)
- ・緊急保守について、奈良県総合医療センターより要請を受けた場合は速やかに対応すること。原則、上記時間における対応とするが、必要に応じ双方協議の上、時間延長等に対応できるものとする。その場合の請求については別途協議するものとする。
- ・機器稼働に係る標準ソフトウェアは無償で提供すること。
- ・定期交換部品は本保守契約に含むものとする。
- ・保守(修理)に係る無償提供部品は、単価 5 万円以下の部品とする。単価 5 万円を越える部品の費用については、本保守業務に含まない。

対象装置	型式名 装置番号	点検回数
島津製近赤外光カメラシステム	LIGHTVISION MZ5CC6182001	1

<特記事項>

- ・定期点検は年 1 回実施すること。点検月は双方協議の上、決定すること。
- ・点検完了後は、奈良県総合医療センターの確認を受け、点検済証に点検実施日・点検技術者名を記入し、装置に貼付すること。
- ・本保守業務は、月曜日～金曜日の 9:00～17:30 までとする。(ただし休日・祝祭日およびメーカーの休日を除く。)
- ・緊急保守について、奈良県総合医療センターより要請を受けた場合は速やかに対応すること。原則、上記時間における対応とするが、必要に応じ双方協議の上、時間延長等に対応できるものとする。その場合の請求については別途協議するものとする。
- ・機器稼働に係る標準ソフトウェアは無償で提供すること。
- ・定期交換部品は本保守契約に含むものとする。
- ・保守(修理)に係る無償提供部品は、すべて本保守業務に含まれるものとする。

< 3 > 富士フイルムメディカル株式会社

対象装置	型式名 装置番号	点検回数
FUJIFILM DR システム	下記装置一覧【1】参照	年1回
FUJIFILM デジタルマンモグラフィシステム	AMULET Innovality (詳細は下記装置一覧【2】参照)	年2回
FUJIFILM 3次元画像システム 保守期間 令和7年2月末まで	SYNAPSE VINCENT (詳細は下記装置一覧【3】参照)	年2回

【2】FUJIFILM DR システム 装置一覧

<装置構成>

装置名	数量
Console Advance	5
Console Advance MOBILE	6
CALNEO Smart C47	2
CALNEO Smart C77	12
CALNEO Smart C12	4
CALNEO C mini	1
DR CALNEO HC(MP)	2
DR CALNEO HC(MC)	2
DR CALNEO HC SQ (SE)	2
CALNEO Smart(MP)	2
CALNEO Smart モバイル AP	5
CALNEO flex (APキット)	1

<特記事項>

- ・定期点検は年1回実施すること。点検月は双方協議の上、決定すること。
- ・本保守業務にふくまれるもの
 - ① オンサイト定期点検 (DR CALNEO HC(MP)、DR CALNEO HC(MC)、DR CALNEO HC SQ (SE)、CALNEO Smart モバイル AP、CALNEO flex (APキット) は除く)
 - ② 修理対応 (修理費用および技術員の派遣費、作業費を含む)
 - ③ FPD 過失保証 : FPD 本体を交換する場合の FPD 本体代金は、本契約開始から終了までの1年間毎に当該対象機 (対象機 : CALNEO Smart C47_2台、CALNEO Smart C77_7台、CALNEO Smart C12_4台、CALNEO C mini_1台) 全てについての交換合計2回までを全額免責
 - ④ リモートメンテナンスサービス(年12回)…Console Advance
 - ⑤ ASSISTA Management 放射線部門管理支援サービス
 - ⑥ ACTIVE LINE リモートサービス
 - ⑦ FPD キャリブレーションサービス
(CALNEO Smart C47、CALNEO Smart C77、CALNEO Smart C12、CALNEO C mini のみ)

⑧ 本契約期間内に PC 本体交換 (Console Advance_3 台、Console Advance MOBILE_6 台、DR CALNEO HC(MC)_1 台) を含む

・本保守業務に含まないもの

- ① 消耗品 (フィルム、記録メディア、FPD バッテリー、UPS バッテリー)
- ② FCR QC サービス
- ③ アンチウィルスサービス
- ④ モニターキャリブレーションサービス
- ⑤ Display QC サービス
- ⑥ オンライン Display QC サービス

【2】FUJIFILM デジタルマンモグラフィシステム 装置一覧

<装置構成>

装置名	数量
AMULET Innovality	1
AWS-h	1
FDR-2000BPY	1
FS 圧迫板交換オプション	1
5M モニター	1

<特記事項>

- ・定期点検は年 2 回実施すること。点検月は双方協議の上、決定すること。
- ・本保守業務にふくまれるもの
 - ① オンサイト定期点検 (AMULET、AWS は年 2 回、バイオプシーは年 1 回)
 - ② 修理対応 (修理費用および技術員の派遣費、作業費を含む)
 - ③ リモートメンテナンテナンスサービス (年 12 回) …AWS
 - ④ ASSISTA Management 放射線部門管理支援サービス
 - ⑤ ACTIVE LINE リモートサービス …AWS のみ
 - ⑥ 精度管理代行サービス …AMULET
- ・本保守業務に含まないもの
 - ① 消耗品 (フィルム、記録メディア、UPS バッテリー) 及び特定消耗品 (モニタ)
 - ② アンチウィルスサービス

【3】FUJIFILM 3次元画像システム 装置一覧

<装置構成>

装置名	型式	数量
VINCENT Master サーバー	IBM SystemX3500 S/N:386220633	1
VINCENT Slave サーバー	IBM SystemX3550	1
VINCENT NAS サーバー	IBM SystemX3650	1
無停電電源装置	EX100-2400VA	2
無停電電源装置	EX100-EBM	2
無停電電源装置	EX100-1100VA	1

VINCENT 用ネットワークスイッチ	DELL N2024	2
VINCENT ワークステーション	HP ProDesk600 S/N:386240192 S/N:386240193, S/N:386240194 S/N:386240195	4
SYNAPSE VINCENT ソフトウェア		1
無停電電源装置バッテリー定期交換オプション		有

<特記事項>

- ・保守期間は令和 7 年 2 月末。
- ・定期点検は年 2 回実施すること。点検月は双方協議の上、決定すること。
- ・本保守業務に含まれるもの
 - ①装置構成品およびソフトウェアの定期点検、定期部品交換
 - ②定期点検の作業時間は、原則休日・祝祭日を除く平日の 9 時から 17 時 40 分までとする。
 - ③故障時の修理費用および技術員の派遣費、作業費
 - ③故障修理の作業時間帯は、原則日曜・祝祭日を除く月曜から土曜までの 8 時から 20 時までとする。
 - ④リモートメンメンテナンスサービス
- ・本保守業務に含まないもの
 消耗品(バックアップ用 LTO メディア、RDX メディア、CD/DVD メディア、プリンタ、UPS 本体)及び特定消耗品 (モニタ)