

調達品目表

調達要求番号	3-05-1006-384A-LF-2018	作成部課	補給本部需品部需品管理課
調達要求年月日	令和 5年 4月27日	作成年月日	令和 5年 4月27日
仕様書番号	C&LPS-M00002-14		
物品番号	6525-428-3901-5		

品名	カタログ製品名 ^{a)}				数量
	構成 (基準)	コニカミノルタジャパン(株)	数量	キヤノンメディカルシステムズ(株)	
X線DRシステム (医務室用)	X線平面検出器(カセット型FPD)	AERO DR swift 1717HL	1 EA	CXDI-410C Wireless	1 EA
	X線平面検出器操作用コンソール	CS-7	1 EA		
	サーバー画像ビューアー	NEOVISTA I-PACS SX2	1 EA	Extage J-View	1 EA
	クライアント画像ビューアー	NEOVISTA I-PACS SX2	1 EA	Extage J-View	1 EA
	ドライイメージャー	DRYPRO SIGMA2	1 EA	CARESTREAM DRYVIEW 5700 Laser Imager	1 EA
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)				

注^{a)} この調達品目表に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。また、数量については、箇条 2a)を基準とする。

1.4 引用文書等

b) 関連文書

IT利用装備品等及びIT利用装備品等関連役務の調達におけるサプライチェーン・リスクへの対応について(通知)(装管調第807号 令和3年1月21日)

調達品目表(続き)

2 製品に関する要求

同等とする性能等は、次による。

a) 構成(基準)

- | | |
|----------------------|------|
| 1) X線平面検出器(カセット型FPD) | ×1EA |
| 2) X線平面検出器操作用コンソール | ×1EA |
| 3) サーバー画像ビューアー | ×1EA |
| 4) クライアント画像ビューアー | ×1EA |
| 5) ドライイメジャー | ×1EA |

b) 性能要求

- 1) 医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律に基づき、医療機器として承認、認証又は届出された製品とする。
- 2) X線平面検出器(カセット型FPD)は、次による。
 - 2.1) X線平面検出器(カセット型FPD)は、17×17インチ以上である。
 - 2.2) ヨウ化セシウムを使用したシンチレータである。
 - 2.3) パネル内部にメモリ機能を有し、50枚以上の画像が一時保存可能である。
 - 2.4) 立位撮影台で連続撮影するための電源ケーブルを附属する。
 - 2.5) 防水規格IPX7又はIPX6に準拠している。
 - 2.6) ワイヤレスで撮影画像を操作用コンソールに送信可能である。
 - 2.7) バッテリーを含む重量は、4kg以下である。
 - 2.8) 取り外し可能な予備バッテリー又は予備のFPDを附属させる、若しくは充電しながら撮影が可能である。
 - 2.9) 画素サイズは、125µm以下である。
 - 2.10) 総画素数は、1100万画素以上である。
- 3) X線平面検出器操作用コンソールは、次による。
 - 3.1) 患者情報(個人番号・氏名・生年月日・性別)の登録及び変更が可能であり、患者の検索機能を有している。また、CSVファイル等を用いるような容易な方法で、複数の患者情報を一度に登録可能である。
 - 3.2) 撮影情報の登録及び変更が可能である。
 - 3.3) 撮影画像の確認及び画像処理が可能である。
 - 3.4) 1000枚以上の撮影画像が一時保存可能である。
 - 3.5) バーコード入力で患者情報の登録が可能である。
 - 3.6) 次のDICOM規格に対応している。
 - 3.6.1) DICOM Print
 - 3.6.2) DICOM Storage
 - 3.7) 次の画像処理機能を有している。
 - 3.7.1) 階調調整処理
 - 3.7.2) 鮮鋭度調整処理
 - 3.7.3) ダイナミックレンジ調整処理
 - 3.8) 散乱線補正処理機能を有する。

調達品目表(続き)

- 4) サーバー画像ビューアーは、次による。
 - 4.1) メモリは、8 GB以上である。
 - 4.2) 容量が3 TB以上のRAID1又はミラーリングによる内蔵HDDを有する。
 - 4.3) 容量が3 TB以上のRAID1又はミラーリングによる外付HDDを有する。
 - 4.4) 内蔵HDDから外付HDDへの画像データの自動バックアップ機能を有する。
 - 4.5) モニターは21インチ2Mカラー液晶1面以上である。
 - 4.6) DVDマルチドライブを有している。
 - 4.7) 可搬型記憶媒体に検査画像をビューアーソフト付で出力可能である。
 - 4.8) 次のDICOM規格に対応している。
 - 4.8.1) DICOM Print
 - 4.8.2) DICOM Storage
 - 4.8.3) DICOM Q/R
 - 4.9) 画像ビューアーから12検査画像(12人分の画像)を1枚の半切フィルムに出力可能である。
- 5) クライアント画像ビューアーは、次による。
 - 5.1) メモリは、4 GB以上である。
 - 5.2) 内蔵HDDで総容量が500 GB以上である。
 - 5.3) モニターは、21インチ2Mカラー液晶1面以上である。
 - 5.4) DVDマルチドライブを有している。
 - 5.5) 検査画像を可搬型記憶媒体にビューアーソフト付で出力可能である。
 - 5.6) 次のDICOM規格に対応している。
 - 5.6.1) DICOM Print
 - 5.6.2) DICOM Storage
 - 5.6.3) DICOM Q/R
 - 5.7) 画像ビューアーから12検査画像(12人分の画像)を1枚の半切フィルムに出力可能である。
- 6) ドライイメジャーは、次による。
 - 6.1) 乾式熱現像方式である。
 - 6.2) 半切及び大四切を含む複数のフィルムサイズに対応している。
 - 6.3) フィルムサプライユニットを有している。
 - 6.4) DICOMネットワークに対応している。
 - 6.5) 画像ビューアーシステムからの12分割画像データを、1枚の半切フィルムに出力可能である。
 - 6.6) 14ビット階調以上で印刷可能である。
 - 6.7) サーバー及びクライアント画像ビューアーから印刷可能である。
- 7) 本製品は、情報の漏えい若しくは破壊又は機能の不正な停止、暴走その他の障害等のリスク(未発見の意図せざる脆弱性を除く。)が潜在すると契約の相手方が知り、又は知り得べきソースコードプログラム、電子部品、機器等の埋込み又は組込みその他、官の意図せざる変更が行われていないものでなければならない。

調達品目表(続き)

2.2 製品の表示

製品の表示は1種銘板とする。

5.1 提出書類

- a) 類別原資料の提出は、不要とする。
- b) 契約相手方は、契約後速やかに図1に示す納入規格通知書(基準)を作成し、納入基地の衛材出納主任へ通知する。

5.2 附属品(標準附属品である場合を除く。)

附属品は、本体との電子的接続が必要な場合は、電子的接続が可能な専用品とし、本体1SE毎に次に示す製品を附属させる。

- a) 充電用クレードル又はバッテリーチャージャー × 1EA
- b) バーコードリーダー × 1EA
- c) CAP型グリッド(距離100cm, グリッド比8:1, 40本以上/cm) × 1EA
- d) ドライイメージャー専用架台¹⁾ × 1EA

注¹⁾ ドライイメージャーにキャスターがある場合を除く。

5.3 設置・調整

契約相手方は、本製品を官側の指定する場所に搬入し、要求する機能及び性能を満足するように組立、設置及び動作確認を実施し、使用可能な状態で引き渡すものとする。設置場所については図2及び図3に示すとおりである。

なお、基地への立ち入り等については、納入先部隊の規則等に従う。

5.3.2 官側における支援

契約の相手方は、納入場所における搬入及び据付の実施に当たり、官側の支援を必要とする場合は、事前に官側と調整の上、次の事項について、官側の支援を無償で受けることが可能である。

- a) 現地部隊における搬入器材の保管
- b) 現地における電力及び水の使用
- c) その他、官側が必要と認める事項

調達品目表(続き)

●●基地 衛材出納主任 宛

納入規格通知書

企業名：

担当者名：

件名：X線DRシステム（医務室用）

数量：

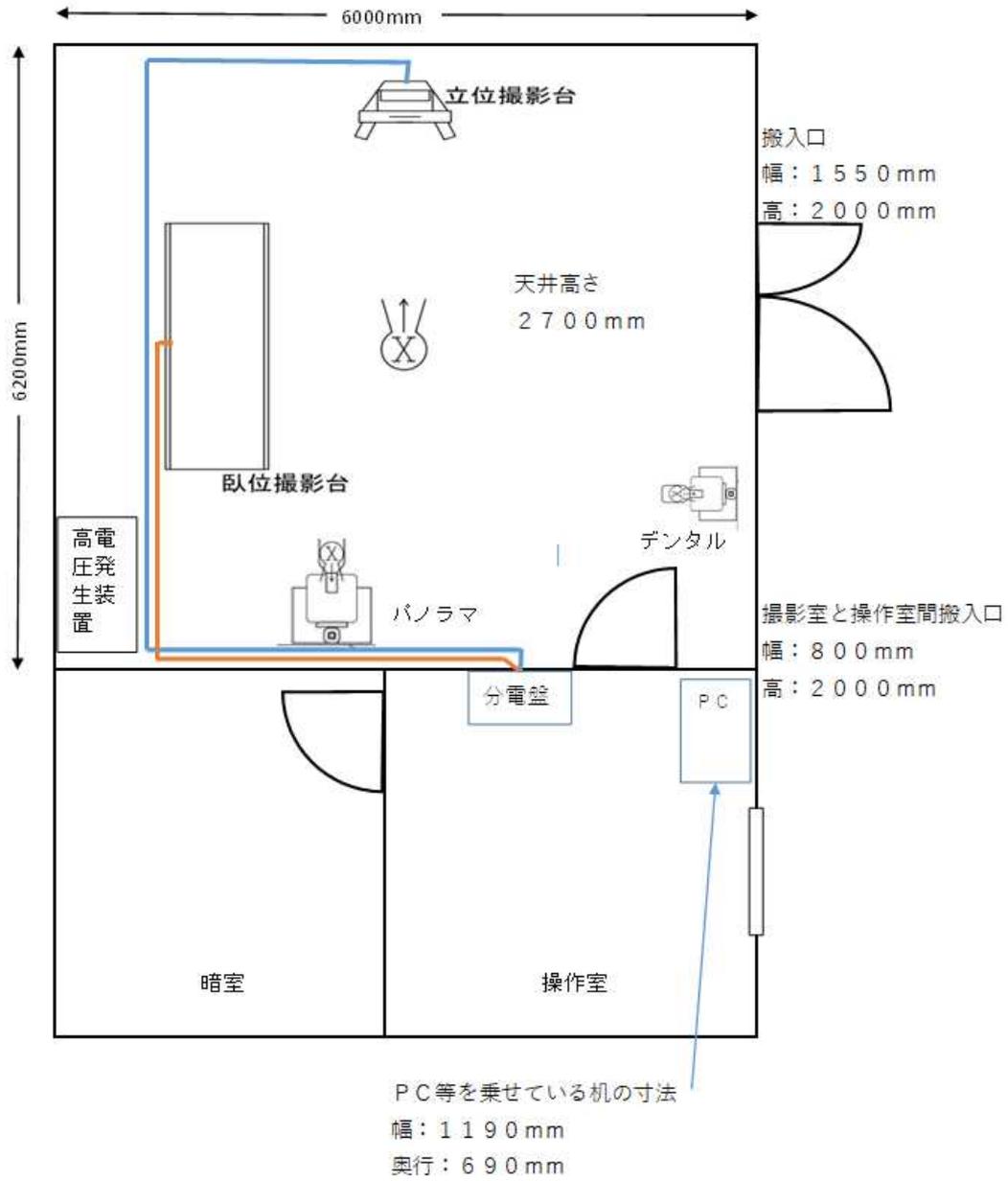
調達要求番号：

履行期限：

No.	構成品名	商品名	納入規格	数量	備考

図1 - 納入規格通知書（基準）

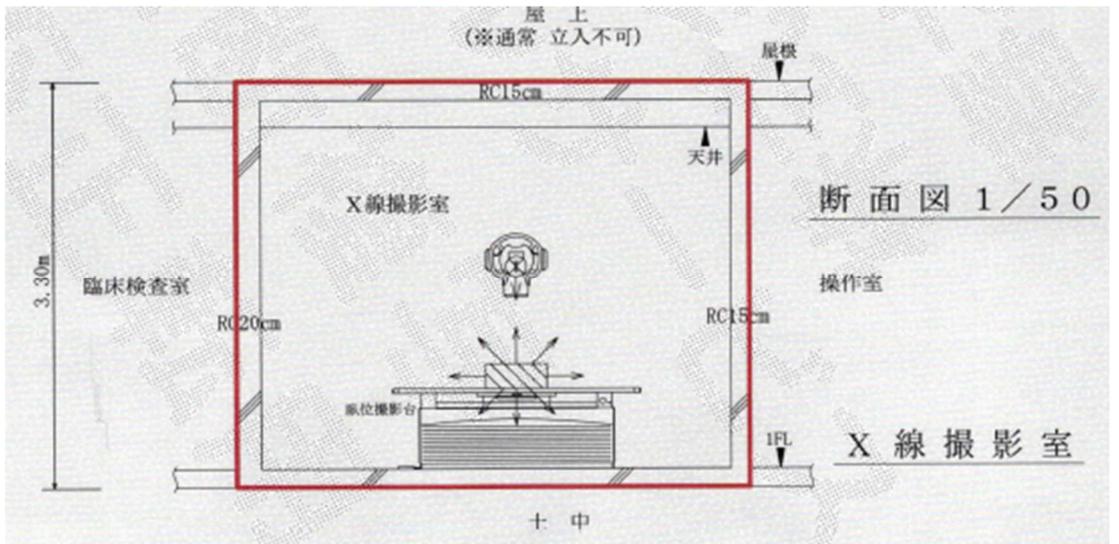
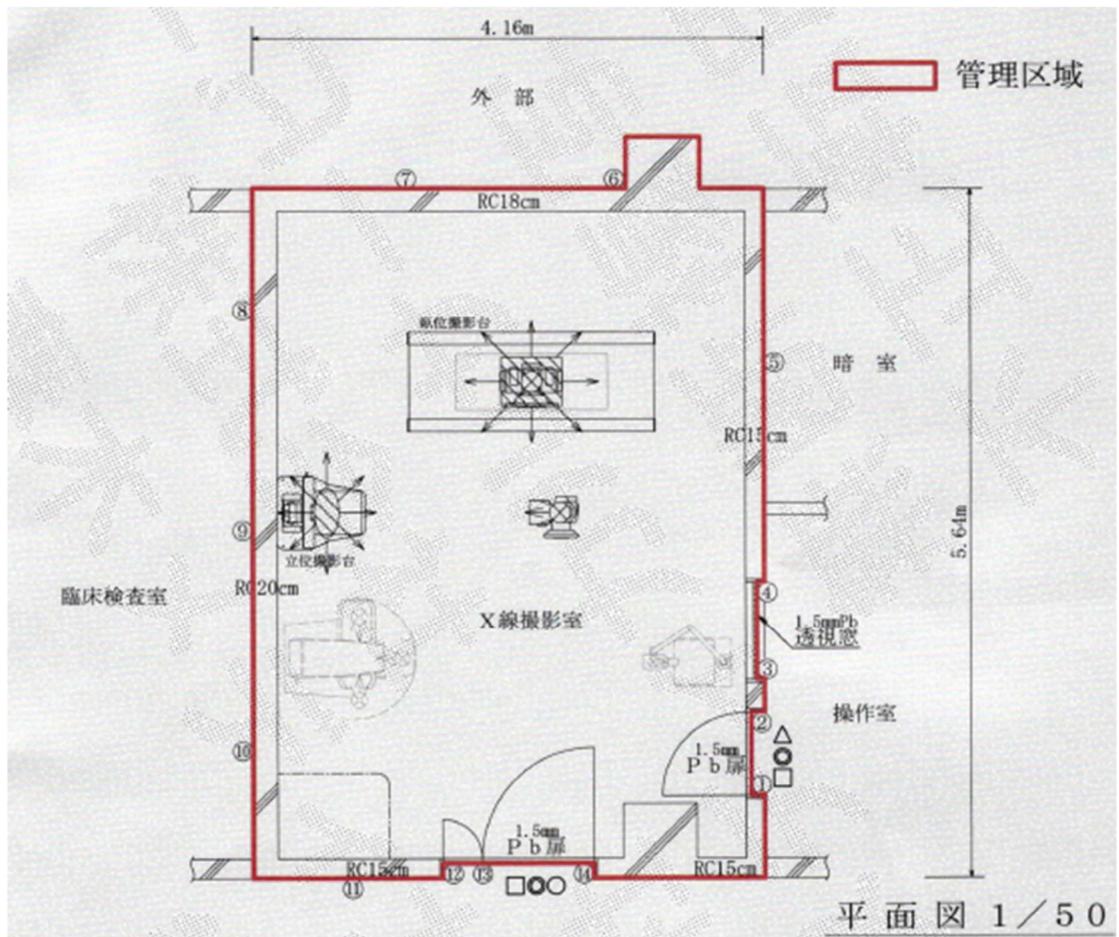
調達品目表 (続き)



静浜基地 医務室 X線撮影室 (設置場所)

図2 - 設置場所

調達品目表 (続き)



小牧基地 医務室 X線撮影室 (設置場所)

図3 - 設置場所