F　It must be able to connect to the hospital's medical image management system, radiation information system, and hospital information system, and communicate image information, order information, etc.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　27 February, 2023

⑹　Contact point for the notice : Funatsu Kazutaka, Administration Section, Administration Division, Tokyo Medical and Dental University Hospital, 1―5―45 Yushima Bunkyo-ku Tokyo 113―8519 Japan, TEL 03―5803―5110

資料提供招請に関する公表

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

令和５年１月11日

国立大学法人浜松医科大学
理事　河本　雅弘

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　22

○第３号

１　調達内容

⑴　品目分類番号　22、31

⑵　導入計画物品及び数量

①　核医学画像診断システム　一式

②　生化学・免疫学・内分泌検査迅速分析システム　一式

⑶　調達方法　①購入等　②借入

⑷　導入予定時期　①令和５年度３月以降　②令和５年度１月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

①Ａ　核医学診断用検出器回転型ＳＰＥＣＴ装置

ａ　対向型ガンマカメラを有するＳＰＥＣＴ装置であること。

ｂ　最適な診断を可能とするコリメータを有すること。

ｃ　脳、心臓領域、及び全身検査に対応可能であること。

ｄ　画像解析用ワークステーションを有すること。

ｅ　核医学画像診断支援機能を有すること。

ｆ　既存の放射線情報システム（ＲＩＳ）、医用画像管理システム（ＰＡＣＳ）、及び３Ｄ画像処理システムと連携接続可能であること。

ｇ　システムを設置するための工事を含むこと。

Ｂ　Ｘ線ＣＴ組合せ型ポジトロンＣＴ装置（ＰＥＴ―ＣＴ）

ａ　ＰＥＴ―ＣＴ装置は、Time of flight法を可能とする高感度PET検出器を有する装置であり、ＣＴ部分は多列検出器を備え、心臓領域を含めた全身検査に対応できること。

ｂ　ＰＥＴ―ＣＴ装置は、高度な画像処理及び機能解析を行えるソフトウェアを備えること。

ｃ　高精度で操作が簡単な自動投与装置を有すること。

ｄ　既存の放射線情報システム（ＲＩＳ）、医用画像管理システム（ＰＡＣＳ）、及び３Ｄ画像処理システムと連携接続可能であること。

ｅ　システムを設置するための工事を含むこと。

②　現在の診療で用いている患者の臨床検査値と整合性を有し、現行の全自動分注・搬送装置ＬＡＢＯＳＰＥＣＴ　ＴＳと接続可能な生化学・免疫自動分析装置ならびに電気化学免疫分析装置を有すること。

２　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。

⑴　資料等の提供期限　令和５年２月27日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒431―3192 浜松市東区半田山１―20―１　浜松医科大学会計課　和田　哲明　電話053―435―2553

３　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。

⑴　交付期間　令和５年１月11日から令和５年２月27日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

４　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。

⑴　開催日時　令和５年１月17日①14時00分②15時00分

⑵　開催場所　浜松医科大学管理棟２階第二会議室

５　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

６　Summary

⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : ①Nuclear Medicine Image Diagnosis System 1 Set ②Biochemistry,immunology and endocrinology rapid analysis system 1 Set

⑶　Type of the procurement : ①Purchase ②Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

①A　Detector rotation type SPECT device for nuclear medicine diagnostics

a　The required system should be a SPECT equipped with dual gamma camera.

b　The required system should have several collimators that enable us to get optimal images.

c　The required system should be applicable for brain, cardiac and whole body studies.

d　The required system should have a workstation for image analysis.

e　The required system should have a function to assist a diagnostic procedure in nuclear medicine.

f　The required system should have an interface to communicate with RIS, PACS, and 3D image processing device installed in the department.

g　The cost of construction and installation of the system should be included.

B　Positron emission tomography (PET-CT) scanners

a　The required system should be the PET-CT scanners should have high sensitive detectors with the capability of the time flight technique on the CT scanner which can obtain whole body imaging including cardiac study.

b　The required system should have a software that has an advanced image processing performance.

c　The required system should be the automatic radioactive tracer injection system for easy to operate with high precision.

d　The required system should have an interface to communicate with RIS, PACS, and 3D image processing device installed in the department.

e　The cost of construction and installation of the system should be included.

②　This system should be consistent with clinical laboratory data of patients used in current clinical practice. Fully automatic pipetting／transporting device LABOSPECT TS must have an automatic biochemistry／immunology analyzer and an electro-chemiluminescence immunoanalyzer that can be connected.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　27 Februaly, 2023

⑹　Contact point for the notice : WADA Tetsuaki, Accounting Division, Hamamatsu University School of Medicine, 1―20―1 Handayama Higashi-ku Hamamatsu-shi 431―3192 Japan, TEL 053―435―2553