

0260224-第5号 診断用陽電子放射断層撮影・X線CT複合装置（PET/CTシステム）-資料招請に関する公示.ttx
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8年2月24日

国立大学法人金沢大学長 和田 隆志

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 17

○第5号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 22、31

(2) 導入計画物品及び数量

診断用陽電子放射断層撮影・X線CT複合装置（PET/CTシステム） 一式

(3) 調達方法 購入等

(4) 導入予定時期

令和8年11月以降

(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件

A PET/CTシステムは、全身撮像に対応した高感度・高分解能の検出器を有し、Time-of-Flight (TOF) 法等の最新の画像再構成技術により、時間分解能の向上、ノイズ低減および定量性（SUV等の安定した評価）に優れていること。

B CT装置は、64列以上の多列型検出器を有し、PET/CT検査における減弱補正用CTに加え、診断用CT撮影（造影検査等）に対応可能な性能を有すること。また、被ばく低減に配慮した解析的又は逐次近似再構成技術を搭載していること。

C 本システムは、既設の病院情報システム（HIS）、放射線情報システム（RIS）および画像情報システム（PACS）と確実に連携可能であり、既存の放射性医薬品管理、検査予約、画像管理等の運用フローを維持・継承できること。

2 資料及びコメントの提供方法 上記1(2)の物品に関する一般的な参考資料及び同(5)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。

(1) 資料等の提供期限 令和8年4月13日 17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2) 提供先 〒920-8641 金沢市宝町13-1 金沢大学病院部経営管理課調達管理係

長 川田 竜也 電話076-265-2067

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。

(1) 交付期間 令和8年2月24日 から令和8年4月13日 まで

(2) 交付場所 上記2(2)に同じ。

4 説明会の開催 本公表に基づく導入説明会は開催しない。

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

(1) Classification of the products to be procured : 22, 31

(2) Nature and quantity of the products to be purchased : Diagnostic Positron Emission Tomography / X-ray Computed Tomography System (PET/CT System) 1Set

(3) Type of the procurement : Purchase

(4) Basic requirements of the procurement :

A The PET/CT system must be equipped with high-sensitivity and high-resolution detectors suitable for whole-body imaging, and must demonstrate superior performance in temporal resolution improvement, noise reduction, and quantitative accuracy (such as stable SUV evaluation) through the use of advanced image reconstruction technologies, including Time-of-Flight (TOF) methods or equivalent techniques.

B The CT system must be equipped with a multi-row detector with 64 rows or more, and must be capable of performing not only CT scans for attenuation correction in PET/CT examinations but also diagnostic CT imaging (including contrast-enhanced studies). In addition, the system must incorporate analytical and/or iterative reconstruction technologies designed to reduce patient radiation exposure.

C The system must be capable of reliable integration with existing Hospital Information Systems (HIS), Radiology Information Systems (RIS), and Picture

0260224-第5号 診断用陽電子放射断層撮影・X線CT複合装置（PET/CTシステム）-資料招請に関する公示.tx

Archiving and Communication Systems (PACS), and must allow for the maintenance and continuity of current operational workflows, including radiopharmaceutical management, examination scheduling, and image management.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17:00 13 April, 2026

(6) Contact point for the notice : Tatsuya Kawada, Procurement management Section, Hospital Management Division, Hospital Department, Kanazawa University, 13-1 Takara-machi Kanazawa-shi 920-8641 Japan, TEL 076-265-2067