② The area on Fast Storage System must be accessible as AWS S3 (Amazon Web Service Simple Storage Service) compatible Object Storage by all the computing nodes of this system and from outside this system. It must have file compression functions. It is desirable that files can be referenced transparently with the above Item 1.

③ It must be possible to connect to the area on Fast Storage System as block devices using the NVMe-over-Fabrics protocol from the compute nodes in "Data and Inference Infrastructure" part.

④ The area on the Archive Storage System must be mountable as file system from all the compute nodes of this system, and POSIX access must be available. It must also be accessible as online storage service from outside this system. It must have file compression functions. It must be available for hierarchical management, including a tape archive system.

⑤ Storage System must have functions for managing user and group information. It must have functions for mapping to and providing "Data and Inference Infrastructure" part and "Simulation and Learning Infrastructure" part.

E Interconnect of "Integrated Infrastructure System for Simulation, Data, Learning, and Inference" must satisfy the following specifications :

a It must satisfy the following hardware specifications :

① The bandwidth between "Data and Inference Infrastructure" and "Computation and Learning Infrastructure" must be at least 3.5TByte／sec.

b It must satisfy the following software specifications :

① The computing nodes in "Simulation and Learning Infrastructure" part must be able to communicate with the outside of the system via the "Data and Inference Infrastructure" part.

F Overall maximum power consumption except the cooling system must be 4.5MVA or less. The power capacity, cooling facility, and system assembly are required to be carefully designed so that the system is kept cool even if CPU, accelerator, memory, and disks are fully and continuously operated. The cooling of general-purpose CPUs and accelerators must be water-cooled. The footprint of entire system except cooling system must be equal to or less than 370 square meters. The footprint of cooling system which is located outdoor must be equal to or less than 500 square meters.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　17 March, 2025

(6) Contact point for the notice : WADA Kazuhiro, Accounting Team, Information Strategy Group, Information Systems Department, The University of Tokyo, 6—2—3 Kashiwanoha Kashiwa-shi Chiba-ken 277—0882 Japan, TEL 070—1531—4283

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７年２月３日

国立大学法人鹿児島大学

契約担当役事務局長　藤澤　　亘

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　46

○第３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　放射線情報システム　一式

(3) 調達方法　購入等

(4) 導入予定時期　令和７年度１月以降

(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件

A　画像データを一元的に保存管理し、迅速な画像検索・閲覧機能を有するシステムであること。

B　ＩＣＴ化により放射線情報管理業務支援を有するシステムであること。

C　ＡＩによる読影支援を有するレポーティングシステムであること。

D　３Ｄ画像・機能評価による手術および放射線治療支援を行えるシステムを有すること。

E　医療放射線被ばく分析を行えるシステムを有すること。

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７年３月21日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2) 提供先　〒890—8520 鹿児島市桜ケ丘８—35—１　鹿児島大学病院経理調達課調達係　島名祐一郎　電話099—275—5045

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７年２月３日から令和７年３月21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を開催する。

(1) 開催日時　令和７年２月17日13時30分

(2) 開催場所　鹿児島大学病院Ａ棟６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

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

(2) Nature and quantity of the products to be purchased : Radiation information System 1 Set

(3) Type of the procurement : Purchase

(4) Basic requirements of the procurement :

A　A system (PACS) that centrally stores and manages image data, with rapid image・search and viewing capabilities.

B　A system (RIS) that supports radiation information management tasks through ICT.

C　A reporting system with AI-assisted image interpretation support.

D　A system capable of supporting surgery and radiation therapy through 3D imaging and functional evaluation.

E　A system capable of performing medical radiation exposure analysis.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　21 March, 2025

(6) Contact point for the notice : SHIMANA Yuuichirou, Procurement Section, Administrative Division, Kagoshima University Hospital, 8—35—1 Sakuragaoka Kagoshima-shi 890—8520 Japan, TEL099—275—5045

意見招請に関する公示

次のとおり調達物品の仕様書案の作成が完了したので、仕様書案に対する意見を招請します。

令和７年２月３日

国立国会図書館総務部副部長

会計課長事務取扱　田中　智子

◎調達機関番号　001　◎所在地番号　13

○第１号（№１）

1　調達内容

(1) 品目分類番号　71、27

(2) 調達件名及び数量　国内刊行図書（簡略整理資料）のデジタル化　約1,100万コマ（予定）

2　意見の提出方法

(1) 意見の提出期限　令和７年２月25日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2) 提出先　〒100—8924 東京都千代田区永田町１—10—１　国立国会図書館総務部会計課調達係　野村明日香　電話03—3581—0714　ＦＡＸ03—3597—9406　電子メールml-digi-jimu1@ndl.go.jp

3　仕様書案の交付

(1) 交付期間　令和７年２月３日から令和７年２月25日まで

(2) 交付場所　上記２(2)に同じ。