

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12月26日

国立大学法人長崎大学長 永安 武

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 42

○第5号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 24

(2) 導入計画物品及び数量

高速超解像イメージングシステム 一式

(3) 調達方法 購入等

(4) 導入予定期

令和9年1月

(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件

A 導入器材は熱帯医学研究所顕微鏡室（共同研究室）（BSL2）に配置すること。

B 固定した生物試料を用いて、高分解能で構造の超解像解析および画像取得を可能とすること。

C 生きた生物試料の高速かつ光損傷の少なく、かつ高分解能で超解像観察および画像取得を可能とすること。

D 高速超解像イメージングシステムとして、

原 理 の 異 な る 様 々 な 解 析 手 法 が 搭 載 さ れ 、
サンプルの形狀や組成、厚みや状態、また
解 析 の 目 的 に よ つ て 、 最 適 な 解 析 方 法 を 選
択 、 最 適 化 を 行 い 、 超 解 像 顯 微 鏡 解 析 を 行
う こ と が 可 能 で あ る こ と 。

E 設 備 の 障 害 に 対 し て 即 時 に 対 处 で き 、 安
定 な 運 用 が 可 能 な 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 1 月 30 日 17
時 00 分 (郵 送 の 場 合 は 必 着 の こ と 。)

(2) 提 供 先 〒 852 - 8521 長 崎 市 文 教 町 1 -
14 長 崎 大 学 財 務 部 経 理 調 達 課 調 達 班
富 澤 彩 花 電 話 095 - 819 - 2163

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 12 月 26 日 か ら 令 和 8
年 1 月 30 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8年1月19日 13時00分

(2) 開催場所 長崎大学グローバルヘルス総合
研究棟1階会議室1

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 pr
ocured : 24

(2) Nature and quantity of the products to
be purchased : High-speed super-resolution
imaging system 1 Set

(3) Type of the procurement : Purchase

(4) Basic requirements of the procurement:

A The high-speed super-resolution
imaging system will be installed in the
Microscope Room (Collaborative
Research Room) at the Institute of
Tropical Medicine (BSL2).

B The system should support high-
resolution structural analysis and
image acquisition using fixed
biological specimens.

C To enable high-speed, light-damage-

free super-resolution imaging and observation of live biological specimens.

D As a high-speed super-resolution imaging system, it is equipped with various analysis methods based on different principles, and it is possible to select and optimize the most appropriate analysis method according to the shape, composition, thickness, and condition of the sample and the purpose of the analysis.

E The system must be capable of responding immediately to equipment failures and ensuring stable operation as well as the acquisition of live biological specimens.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17:00 30 January, 2026

(6) Contact point for the notice : AYAKA Tomizawa, Procurement Section, Accounting and Procurement Division, Finance Department, Nagasaki University, 1-14 Bunn

k y o - m a c h i N a g a s a k i - s h i 8 5 2 - 8 5 2 1 J a p a n ,

T E L 0 9 5 - 8 1 9 - 2 1 6 3