b　デポジションカートリッジとして、タングステン、カーボンを有すること。
c　加工場所をリアルタイムでモニターできること。
B　高分解能走査型電子顕微鏡本体の要求要件
a　電界放出形電子銃を有し、最高加速電圧が25kV以上であること。
b　二次電子検出器、反射電子検出器を装備していること。
c　電子線の入射角度は水平面に対して90度であること。
C　元素分析・結晶方位解析及びそれらのマッピング機能の要求要件
a　エネルギー分散特性Ｘ線分光（ＥＤＸ）による元素定量分析機能を有すること。
b　シリコン・ドリフト形の検出素子を有し、素子面積は170平方ミリメートル以上であること。
c　後方散乱電子回折（ＥＢＳＤ）を利用した結晶方位解析及び相同定機能を有すること。
d　ＥＢＳＤ用検出器としてＣＭＯＳカメラタイプを採用していること。
e　ＥＤＸ及びＥＢＳＤを同時使用したマッピング像を得られること。
D　遠隔操作システムの要求要件
a　ＰＣの画面をテレビ会議システムで発信できる機能を有していること。
b　本装置を遠隔操作できる機能・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３年５月10日15時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒940―2188 新潟県長岡市上富岡町1603―１　国立大学法人長岡技術科学大学財務課　専門員　遠藤　直樹　電話0258―47―9211

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３年４月６日から令和３年４月26日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　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。

5　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 24
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : System of remote observation system for three-dimension internal structures with focused ion beam 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement : This system consists of a high-resolution scanning electron microscope equipped with a focused ion beam, which has the functions of elemental analysis and crystal orientation analysis and their mapping images, and can be operated remotely.
A　Requirements for focused ion beam
a　The device has a gallium ion source and the maximum acceleration voltage is 25 kV or more.
b　The device must have tungsten and carbon as the deposition cartridge.
c　The device can monitor the processing location in real time.
B　Requirements for high-resolution scanning electron microscope body
a　The device has a field-emission type electron gun and the maximum acceleration voltage is 25 kV or more.
b　The device must be equipped with a secondary electron detector and a backscattered electron detector.
c　The incident angle of the electron beam of the device is 90° with respect to the horizontal plane.
C　Requirements for elemental analysis／crystal orientation analysis and their mapping function
a　Have an element quantitative analysis function by energy dispersive X-ray spectroscopy (EDX).
b　Has a silicon drift type detector, and the detector device area must be 170 square millimeter or more.
c　Must have crystal orientation analysis and phase identification functions using backscattered electron diffraction (EBSD).
d　A CMOS camera type is used as a detector for EBSD.
e　Have a function to obtain a mapping image using EDX and EBSD at the same time.
D　Remote control system requirements
a　It has a function that allows the screen of the PC to be transmitted by the video conferencing system.
b　Must have a function／system that can remotely control this device.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 15 : 00　10 May, 2021
⑹　Contact point for the notice : Naoki Endo, Senior Specialist, Division of Financial Affairs, Nagaoka University of Technology, 1603―1 Kamitomioka-machi, Nagaoka-shi, Niigata 940―2188 Japan, TEL 0258―47―9211

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３年４月６日
国立大学法人神戸大学
契約担当役　理事　吉田　　潔
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　28
○第１号
1　調達内容
⑴　品目分類番号　14
⑵　導入計画物品及び数量　教育研究用計算機システム（ＫＡＩＳＥＲ2022）　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期　令和４年度９月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　調達するシステムは、本学の全構成員約36,000名に対し、教育・研究活動を総合的に支援するための各種サービスを提供する。
B　本システムのサブシステム及び提供するサービスには、以下が含まれる。統合ユーザ管理システム、ユーザ認証基盤システム、認証フェデレーションシステム、個人メールシステム、教育用システム、ＫＡＩＳＥＲネットワークシステムなど。
C　統合ユーザ管理システムは、全構成員に対するアカウント管理機能及び上記サービスの管理機能を提供する。
D　ユーザ認証基盤システム及び認証フェデレーションシステムは、学内ＩＣＴシステムに対するユーザ認証機能を提供する。
E　個人メールシステムは、全構成員に対する電子メール機能を提供する。
F　教育用システムは、持ち込み端末（ＢＹＯＤ）に対応し、機種依存性を排した教育支援環境を提供する。
G　ＫＡＩＳＥＲネットワークシステムは、本調達するシステム内の機器を接続するもので、神戸大学情報ネットワークシステム（ＫＨＡＮ）に接続され、学内の他ＩＣＴシステムと連携して運用される。

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３年５月11日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒657―8501 神戸市灘区六甲台町１―１　神戸大学財務部経理調達課経理調達グループ　長濱　頼久　電話078―803―5404

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３年４月６日から令和３年５月11日
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３年４月22日14時00分
⑵　開催場所　　神戸大学事務局第一会議室

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。