D　The system should be redundant and have an availability for the network connection.

E　The system should have a certification system and be able to divide the network according to users and usages.

F　The system should provide a secure connection between the servers of the institute in order to unify the certification.

G　The system should have a good security in the connection to the outside of the institute and have a sufficient capacity to treat virus via the network traffic.

H　The system should provide an appropriate wireless LAN system and provide the access points more than 200.

I　The system should provide services, e.g. DNS, DHCP, and other important services.

J　The system should have resource management facilities for efficient system management.

K　The system should allow for an integrated system management.

L　The system should be a low-power, a small space and a low noise facility.

M　The system should be well supported by a maintenance service.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　25 December, 2018

⑹　Contact point for the notice : Toshinari Shibata, Contract Section, Finance Division, National University Corporation Kitami Institute of Technology, 165 Koencho Kitami-shi, Hokkaido 090―8507 Japan, TEL 0157―26―9123

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。

平成 30 年 11 月 21 日

国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

学長　横矢　直和

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　29

○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　電子図書館システム　一式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　平成31年度３月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　附属図書館で受け入れる冊子体、ＣＤ－ＲＯＭ、ＤＶＤ等の学術図書・雑誌のディジタル入力ができること（カラーページの入力及びＯＣＲ機能を含む）。

B　ビデオ図書・教材等のディジタルマルチメディア入力及び管理が可能であること。

C　ディジタル化された図書情報及びビデオ情報を含むディジタルマルチメディア情報を蓄積するための大容量ファイルサーバ機能を有すること。

D　ディジタル化された図書・雑誌に対する二次情報を用いた検索及び全文テキストを用いた全文検索機能を有すること。

E　図書館業務を支援する機能を有すること。

F　ディジタル化された図書情報及びディジタルマルチメディア情報を閲覧する機能を有すること。

G　日本語、英語で作成された授業アーカイブを書き起こし、さらに、英語、日本語に翻訳し、それらの結果を授業アーカイブに付与する機能を有するシステムであること。

H　ＮＡＣＳＩＳ－ＣＡＴ等の外部データベースを利用するため、インターネットへの接続機能を有すること。

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　平成30年12月26日17時30分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒630―0192 奈良県生駒市高山町8916―19　奈良先端科学技術大学院大学管理部会計課調達係　青木　晶平　電話0743―72―5044

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　平成30年11月21日から平成30年12月26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　平成30年11月28日15時30分

⑵　開催場所　奈良先端科学技術大学院大学学際融合領域研究棟２号館１階研修ホール

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 : 14

⑵　Nature and quantity of the products to be rent : Digital Library System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The System has a function for digitizing books, journals, and other printed documents with color pages and converting them into text by using image scanners and OCRs. The system also has a function for handling digital storage media such as CD-ROM and DVD.

B　Educational／scientific multimedia materials are digitized and stored into the system in order to provide users via computer networks.

C　The system contains a file server for storing multimedia data including image, text, video, and composite multimedia.

D　The system can retrieve the proper documents by a full-text search using the whole text part of documents, as well as by an index search.

E　The system supports the management and operations of the library.

F　Users can read／watch the digitized materials through the system.

G　The system can convert dictated speeches of Lecture Archive to texts and translate all texts of Lecture Archive into Japanese and English each other, then store all these results with Lecture Archive.

H　The system provides the connectivity to the Internet to access external databases such as NACSIS-CAT.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 30　26 December, 2018

⑹　Contact point for the notice : Shouhei Aoki, Procurement Section, Finance Division, Administrative Affairs Department, Nara Institute of Science and Technology, 8916―19 Takayama-cho Ikoma-shi Nara-ken 630―0192 Japan, TEL 0743―72―5044

○第２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　全学情報環境システム　一式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　平成32年度４月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　本学が現在保有する情報処理環境に接続し、本学の学生・職員が日々の活動において常時利用できるクライアント機能を有すること。

B　利用者全員に対して、ネットワーク経由で情報処理環境を提供する機能、および、モバイルコミュニケーション環境を提供する機能を有すること。

C　本学のネットワーク管理に使用され、必要な管理情報について収集・解析を行う機能を有すること。

D　授業において教材や資料の提示する機能を有し、また、その授業風景を学内配信する機能を有すること。

E　情報科学研究分野、物質創成科学研究分野において遂行される、研究および講義で必要とされるシステムが提供されること。

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　平成30年12月26日17時30分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒630―0192 奈良県生駒市高山町8916―19　奈良先端科学技術大学院大学管理部会計課契約係　古川　重雄　電話0743―72―5041