b　The X-ray image processing system shall have a flat panel detector of a wired type and a wireless type.

c　Mobile X-ray radiography system should be mobile C-arm X-ray tube systems. The system should have the function of radiation exposure reduction of patients and the staff.

B　Fluoroscopic system.

a　The X-ray fluoroscopic system should have a wireless flat panel detector.

b　The X-ray fluoroscopic system should have the function of radiation exposure reduction of patients and the staff.

C　System integration.

a　Interconnection between existing and new systems should be in conformity with the DICOM (Digital imaging and Communications in Medicine) standards and the IHE integration profiles.

(5)　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　24 May, 2019

(6)　Contact point for the notice : Shigehiro Akiyama, Procurement Services Office, Finance Department, Tohoku University, 2―1―1 Katahira Aoba-ku Sendai-shi 980―8577 Japan, TEL 022―217―4869

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31年4月8日

国立大学法人東京大学総長　五神　　真

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　13

○第１号

1　調達内容

(1)　品目分類番号　14

(2)　導入計画物品及び数量　地球環境情報プラットフォームＡＩ解析システム　一式

(3)　調達方法　購入等

(4)　導入予定時期　平成31年度12月以降

(5)　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　データ解析サーバ、磁気ディスクアレイ装置、ネットワーク装置、管理ソフトウェア、その他関連機器から構成されるものとする。

B　ペタバイト級の地球環境関連データを蓄積・解析するのに十分な演算性能、Ｉ／Ｏ性能、記憶容量を有すること。また、データ解析サーバは衛星画像の画像認識をはじめとする地球環境データのＡＩ解析をするのに十分な演算性能を有すること。

C　現有のデータ統合・解析システムとネットワークを通じて接続し、相互に利用可能であること。

D　高い省エネルギー性能を有すること。

E　高い耐故障性、信頼性、可用性を有すること。

F　システムの障害を未然に防止し、また障害発生時には即時に対応できる体制を有すること。

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　平成31年５月９日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2)　提出先　〒153―8505　東京都目黒区駒場４－６－１　東京大学生産技術研究所経理課連携研究支援室執行チーム　内間　邦夫　電話03―5452―6706

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　平成31年４月８日から平成31年５月９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　平成31年４月11日15時00分

(2)　開催場所　東京大学生産技術研究所中セミナー室１（An401・402）

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 : 14

(2)　Nature and quantity of the products to be purchased : Earth Environmental Information Platform AI Analysis System 1 set

(3)　Type of the procurement : Purchase

(4)　Basic requirements of the procurement :

A　The system should consist of data analysis servers, disk arrays, network equipment, management software and their related equipment.

B　The system should provide sufficient calculating capacity, I／O performance and computing performance for storing and analyzing Earth environmental data of a petabyte class. The data analysis servers should provide sufficient calculating capacity for AI analysis of Earth environmental data including a satellite image recognition.

C　The system and existing data integration and analysis system should be used each other by connecting through network.

D　The system should have high energy saving performance.

E　The system should have high fault tolerance, reliability and availability.

F　The seller should provide quick response technical support and troubleshooting.

(5)　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　9 May, 2019

(6)　Contact point for the notice : Kunio Uchima, Finance Section, Instiute of Industrial Science, the University of Tokyo, 4―6―1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo 153―8505 Japan, TEL 03―5452―6706

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31年4月8日

国立大学法人東京大学総長　五神　　真

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　13

○第２号

1　調達内容

(1)　品目分類番号　14

(2)　導入計画物品及び数量　気候予測データ作成処理のためのストレージシステム　一式

(3)　調達方法　購入等

(4)　導入予定時期　平成31年度12月以降

(5)　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　大容量磁気ディスクアレイ装置、管理ソフトウェア、その他関連機器から構成されるものとする。

B　数ペタバイト級の気候予測データの作成およびその他の気候データを解析するのに十分な記憶容量・Ｉ／Ｏ性能を有すること。

C　大容量磁気ディスクアレイ装置は、現有の日本電気製のサーバーExpress5800／R120g-２Mに同社製ファイバーチャネルスイッチ（ＷＢＧ610―016）を介して接続し、利用可能なこと。

D　高い省エネルギー性能を有すること。

E　高い耐故障性、信頼性、可用性を有すること。

F　システムの障害を未然に防止し、また障害発生時には即時に対応できる体制を有すること。

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　平成31年５月９日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2)　提出先　〒153―8505　東京都目黒区駒場４－６－１　東京大学生産技術研究所経理課連携研究支援室執行チーム　内間　邦夫　電話03―5452―6706

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　平成31年４月８日から平成31年５月９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　平成31年４月11日16時00分

(2)　開催場所　東京大学生産技術研究所中セミナー室１（An401・402）

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 : 14

(2)　Nature and quantity of the products to be purchased : Storage system for production of climate projection data 1 set

(3)　Type of the procurement : Purchase

(4)　Basic requirements of the procurement :

A　The system should consist of large capacity disk array, management software and their related equipment.

B　The system should provide sufficient storage capacity, I／O performance for producing climate projection data and analyzing other climate data of several petabyte class.