F　塩基配列算出量が１回の実験操作あたり１億塩基以上であること。
G　実験内容に応じて読み取り量を選択できるシステムであること。
H　ＤＮＡ断片の片側末端を100塩基読み取る場合、読み取り開始から読み取り完了までに要する時間が、１回の実験操作あたり168時間以内であること。
I　ＤＮＡ断片の両側末端を100塩基ずつ読み取る場合、読み取り開始から読み取り完了までに要する時間が、１回の実験操作あたり336時間以内であること。
J　次世代型高速シーケンサー本体を制御するコンピューターとソフトウェアを有すること。
K　制御ソフトウェアを通して稼動の状況とデータの品質をリアルタイムでモニタリングできること。

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24年９月27日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒980―8577　仙台市青葉区片平２－１－１　東北大学財務部調達室調達第一係長　菊地　　崇　電話022―217―4869
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24年８月27日から平成24年９月27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24年９月７日14時00分
⑵　開催場所　東北大学東北メディカル・メガバンク仮設棟２階会議室
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
⑴　Classification of the products to be procured : 24
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Next-Generation Ultra High throughput Sequencing System 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The system must perform the massive parallel sequencing. It does not necessarily contain the polymerase chain reaction.
B　The system must perform the human whole genome DNA sequencing, exome sequencing, ChIP-seq analysis, and the analysis of the profiling of the gene expression.
C　The method of the analyzing the nucleotide must be based on the fluorescence signal or the measurement of pH.
D　The necessity of the amount of the DNA for each run should be less than 10μg.
E　The system must read lengths of 100 bp from each-end, or 100 bp paired-end.
F　The output of the reading the nucleotides must be more than 100 million bases per run.
G　The system must be capable of selection for the volume of reading nucleotides.
H　The time for the reading of 100 bp length DNA from one end must be within 168 hours.
I　The time for the reading of 100 bp length DNA from paired-end must be within 336 hours.
J　The system must have the computer and software system that can operate the Next-Generation Sequencer.
K　The system must simultaneously monitor the status of running and the quality of the data through the software that can regulate the system.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 27, September, 2012
⑹　Contact point for the notice : Takashi Kikuchi, Procurement Section, 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24年８月27日
国立大学法人徳島大学長　香川　　征
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　36

○第２号

1　調達内容
⑴　品目分類番号　22、31
⑵　導入計画物品及び数量
心血管造影撮影装置　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期
平成24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　フラットパネルディテクタ搭載型の心血管撮影装置であること。
B　画像の出力及び保存は、ＤＩＣＯＭ規格に対応していること。
C　既存の院内画像ネットワークシステムとの連携ができること。
D　造影剤自動注入装置を装備していること。
E　患者及び従事者の被曝低減機能を有すること。

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24年10月12日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒770―8503　徳島市蔵本町２―50―１　国立大学法人徳島大学病院経理調達課調達係　大坂　誠一　電話088―633―9559
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24年８月27日から平成24年10月12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24年９月５日15時00分
⑵　開催場所　国立大学法人徳島大学病院入札室
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
⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵　Nature and quantity of the products to be rent : Cardiovascular diagnostic X-ray angiography system 1 Set
⑶　Type of the procurement : Rent
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The system should be a cardiovascular diagnostic X-ray angiography system with a flat panel detector.
B　Image output and reserve should correspond to DICOM standards.
C　The system should be incorporated into the imaging network system which has been equipped.
D　The system should be equipped with a contrast automatic infusion device.
E　The system should be equipped with the functions of radiation exposure reduction of patients and the staff.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 12, October, 2012
⑹　Contact point for the notice : Seiichi Osaka, Supplies, University Hospital, Accounting and Supply Affairs Section, National University Corporation, The University of Tokushima, 2―50―1 Kuramoto-cho Tokushima-shi 770―8503 Japan, TEL 088―633―9559