①22, 31　②Monitor, patient vital signs 9 each　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Portable clinical analyzer, Type 2　15 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Counter, blood cell, automatic 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②X-ray apparatus, dental, digital Type 3　3 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Low temperture plasma sterilization technology 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Ambulatory electrocardiography 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Automated external defibrillator 35 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Advanced emergency wireless patient simulator 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②General radiographic device 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②General radiographic device 1 set　③purchase　④July／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Multi-functional lithotripter 1 set　③purchase　④September／2014　⑤as⑤mentioned above
①22, 31　②Multi patients monitoring system 2 set　③purchase　④September／2014　⑤as⑤mentioned above

○国立大学法人長崎大学長　片峰　　茂
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　42
①22、31　②レーザー手術装置　一式　③購入等　④３月　⑤長崎大学病院管理課調達第一担当　長崎市坂本１－７－１　電話095―819―7218
①22、31　②人工心肺装置　一式　③購入等　④３月　⑤長崎大学病院管理課調達第一担当　長崎市坂本１－７－１　電話095―819―7218
①22、31　②超音波診断システム　一式　③購入等　④３月　⑤長崎大学病院管理課調達第一担当　長崎市坂本１－７－１　電話095―819―7218
Summary
Nagasaki University
①22, 31　②Laser Surgery System 1 Set　③Purchase　④March／2015　⑤Supplise Section, Management Division, Nagasaki University Hospital, 1―7―1 Sakamoto Nagasaki-shi Japan TEL 095―819―7218
①22, 31　②Cardiopulmonary Bypass System 1 Set　③Purchase　④March／2015　⑤Supplise Section, Management Division, Nagasaki University Hospital, 1―7―1 Sakamoto Nagasaki-shi Japan TEL 095―819―7218
①22, 31　②Diagnostic Ultrasound System 1 Set　③Purchase　④March／2015　⑤Supplise Section, Management Division, Nagasaki University Hospital, 1―7―1 Sakamoto Nagasaki-shi Japan TEL 095―819―7218

招　　請

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26年４月21日
国立大学法人東北大学理事　佃　　良彦
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　04
○第１号
１　調達内容
⑴　品目分類番号　24
⑵　導入計画物品及び数量
タンパク質解析用質量分析システム　三式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期　平成26年度10月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　微量の試料を酵素消化したペプチド混合物をナノ流速液体クロマトグラフィー（NanoLC）システムで分離しながらタンデム質量分析計による高分解能質量測定が可能であること。
B　NanoLCシステムは、100ｎＬ～１μＬ／分の流速にて、再現性の高いペプチド分離が可能であること。
C　分離されたペプチドをエレクトロスプレー法でイオン化し、四重極イオンフィルターで質量電荷比に応じて高精度に選択することが可能なこと。
D　選択されたペプチド・イオンを、窒素ガスとの衝突によりフラグメント・イオンに分解して、それらの高分解能質量測定を行うことが可能であること。
E　高分解能質量測定のために、飛行時間（ＴＯＦ）型質量分析計を搭載していること。
F　生体試料中の幅広いダイナミックレンジのタンパク質群を、微量（フェムトモル・レベル）まで精度良く同定できること。
G　微量（１μＬ程度）の試料をピックアップし測定できること。
H　NanoLCシステムは、ペプチドの分離モードの変更やカラムの交換が容易にできること。
I　タンパク質同定の信頼性と再現性が高いこと。
J　１回の測定で1,000種以上のタンパク質を相対定量できること。
K　標的ペプチドの絶対定量が可能であり、内部標準ペプチド標識、非標識のいずれの方法にも対応できること。
L　タンパク質の翻訳後修飾の解析が可能であること。
M　検索エンジンで複数のデータベースを利用して数ＧＢ程度の測定データを解析できるとともに、解析結果の信頼度を評価できること。
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26年５月22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課調達第一係長　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26年４月21日から平成26年５月22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26年５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 : Mass Spectrometry Systems for Proteome 3 Sets
⑶　Type of the procurement : Purchase