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25年４月18日から平成25年６月３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25年５月１日14時00分
⑵　開催場所　岐阜大学医学部１階事務部会議室（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 purchased : Washing and Decontamination System 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The system enables safe washing and drying processes of medical instruments in consideration of infection control.
B　Equipped with functions to process washing, thermal treatment and drying in series.
C　The system has an excellent performance in operator safety.
D　The washer (double-door type) is a load and unload converyor system.
E　The washer is equipped with the conveyor which delivers the instrument racks from unloading side to loading side. (Dirty side must have a manual type conveyer.)
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 3, June, 2013
⑹　Contact point for the notice : Manabu Nishiwaki, Procurement Section, General Affairs Division, Gifu University School of Medicine, 1―1 Yanagido Gifu-shi 501―1194 Japan, TEL 058―230―6035

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 25 年４月 18 日
国立大学法人鹿屋体育大学長　福永　哲夫
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　46
○第１号
1　調達内容
⑴　品目分類番号　26
⑵　導入計画物品及び数量　ヒト身体運動の発現メカニズムに関与する生体機能を内面・外面から評価するシステム　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期　平成25年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　総合筋力測定評価機器：様々な動作を対象に、様々な筋収縮様式での運動が可能であること。動作の位置制御および速度制御モードを保持していること。外部機器による制御が可能であること。
B　３次元的動作測定システム：３次元の力ベクトル量の算出ができ、かつ、姿勢動揺レベルも正確に算出可能であること。自走式トレッドミル（現有設備）の下部に設置可能であり、疾走中の床反力の測定が可能であること。３次元的な各動作様相が再現できること。
C　脳機能評価システム：経頭蓋磁気刺激が可能であること。磁気刺激装置は、モノフェイジック刺激可能な装置と、バイフェイジック刺激可能な装置を有すること。磁気刺激コイルは円形タイプ、８の字型タイプ、空冷タイプを有すること。ｔＤＣＳ（transcranial Direct Current Stimulation）、ｔＡＣＳ（transcranial Alternating Current Stimulation）、ｔＲＮＳ（transcranial Random Noise Current Stimulation）が可能であること。脳波測定が多チャンネル取得可能であること。脳波測定後、国際級研究レベルの解析ツールを有すること。経頭蓋磁気刺激中においても脳波の測定が可能であること。磁気刺激ノイズ専用のフィルターを有すること。脳波アンプと電極は、ノイズを軽減するためのアクティブシールド機能を有していること。脳血流が測定可能であること。
D　超音波診断システム（A）：走査方式は、電子リニア・セクタの走査方式を備えていること。高フレームレートでのＢモード画像取得が可能であること。画像表示法を複数保持していること。電子リニア探触子の視野幅が広角であること。画像劣化のないデータの保存ができること。
E　超音波診断システム（B）：Ｂモードおよびエラストグラフィモードを保持していること。エラストグラフィは、音響放射圧を用いてせん断弾性波を発生させ、その伝播速度を計測し、リアルタイムにカラーマップで表示が可能なこと。エラストグラフィは複数の単位で測定が可能なこと。エラストグラフィは骨格筋測定モードを保持し、高硬度まで測定可能であること。超音波画像診断装置用リサーチソフトウェアを使用する場合は、高フレーム画像の取得が可能であること。
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25年５月20日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒891―2393 鹿屋市白水町１番地 鹿屋体育大学財務課契約係長　津代　晃 電話0994―46―4843
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25年４月18日から平成25年５月20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25年４月26日15時00分
⑵　開催場所　鹿屋体育大学水野講堂小ホール
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 : 26
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : The integrated system for assessment of biological functions related to motor performance in humans 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　Isokinetic system for multi joints : The system should be measured on various muscle contractions for various movements. It should have range of motion control and speed control mode. It should have the system to externally control the equipment.
B　3-D force and motion measurement system : The system have the system to measure 3 dimensions force vector data and calculates Center of Pressure accurately. The system have the system to set under a self-driven/automatically-driven treadmill and measure ground reaction force during walking and running. The system can measure the 3-D motion dynamics of humans or other animals.
C　Brain function measurement system : It should be able to conduct transcranial magnetic stimulation. The transcranial magnetic stimulators should have both monophasic and biphasic stimulator. TMS coils should include types of round, figure of eight and air cooled coils. It should be able to conduct tDCS (transcranial Direct Current Stimulation), tACS (transcranial Alternating Current Stimulation), and tRNS (transcranial Random Noise Current Stimulation). It should be able to acquire multiple channels of EEG measurement. It should have analysis tools that allow mapping etc. It should be generally and internationally accepted in the reserch field of neuroscience. It should be able to measure EEG simultaneously even during delivery of transcranial magnetic stimulation. It should have dedicated TMS noise filter. Electrodes should employ an active shielding technology to reduce noise. It is also providing the tissue blood oxygenation monitor at cerebral hemodynamics (blood flow).