4　導入予定時期
⑴　2⑴～⑼平成25年度第２・四半期
⑵　2⑽平成25年度第３・四半期
5　調達に必要とされる基本的な要求要件
⑴　マルチスライスＣＴ　５式
①　１スキャンで16スライス以上撮影することができること。
②　全肺や全腹部を数秒で撮影する能力があること。
⑵　ＭＲＩ　９式
①　1.5テスラ以上の磁場強度を有する磁気共鳴画像装置であること。
②　頭部、躯幹部、四肢などすべての検査で高精細な画像が迅速に撮影でき、解析機能が充実していること。
③　高速処理可能な高性能な操作コンソールを有し、操作性に優れていること。解析診断用のワークステーションを備えていること。
⑶　血管連続撮影装置　９式
①　不整脈の診断、治療と頭腹部及び下肢の血管造影による診断、治療及び全身の血管造影による診断、治療が安全に行えること。
②　Ｃアームは１方向又は２方向を有し、迅速にアームの角度を設定でき、任意の方向からデジタル透視、デジタル撮影ができること。
③　フラットパネルディテクタは、血管造影による診断・治療が行えること。
④　デジタル画像処理システムは血管内治療を支援する機能や解析機能を有すること。
⑤　患者、術者、スタッフに対する被ばく低減機構を有すること。
⑷　ＰＥＴ－ＣＴ　１式
①　マルチスライスＸ線ＣＴ装置を搭載したＰＥＴ－ＣＴ複合装置であること。
②　ＰＥＴと他のモダリティ（ＣＴ、ＭＲＩ等）の画像重ね合わせ（イメージフュージョン）が可能なこと。
⑸　ガンマカメラ　６式
①　多検出器デジタルガンマカメラ装置であること。
②　スペクト収集とホールボディ収集の機能を有していること。
③　フュージョンソフトや定量性を行えるアプリケーションを十分に備えていること。
⑹　Ｘ線透視撮影装置　６式
①　透視撮影ができること。
②　動画記録が可能であること。
③　寝台の水平位が可能であること。
④　フラットパネルディテクタを有すること。
⑺　Ｘ線一般撮影装置　４式
①　Ｘ線管球を有すること。
②　立位、臥位の撮影台を有し、全身の撮影が迅速かつ安全な撮影への対応が可能であること。
③　フラットパネルディテクタを有すること。
⑻　乳房Ｘ線撮影装置　３式
①　デジタル乳房Ｘ線撮影装置であること。
②　乳房バイオプシができるシステムを有すること。
③　乳房撮影診断用高精細モニタシステムを有すること。
⑼　外科用Ｘ線撮影装置　２式
①　デジタル外科用Ｘ線撮影装置であること。
⑽　高度放射線治療装置　２式
①　多目的な治療に対応が可能であること。
②　遮蔽能力の高い多分割コリメータを有すること。
③　システムとして安全で簡便な操作性を有し、高精度な放射線治療への対応が可能であること。

Ⅱ　資料及びコメントの提供方法　上記Ⅰ２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25年３月21日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
２　提出先　〒152―8621 東京都目黒区東が丘２－５－21　独立行政法人国立病院機構本部財務部整備課長　小野　　勝　電話03―5712―5071

Ⅲ　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25年２月４日から平成25年３月21日まで。
２　交付場所　上記Ⅱ２に同じ。

Ⅳ　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。

Ⅴ　Summary
1　Classification of the products to be procured : 22, 31
2　Nature and quantity of the products to be purchased :
⑴　Multi-slice Computed Tomography System 5 sets
⑵　Magnetic Resonance Imaging System 9 sets
⑶　Serial Angiographic System 9 sets
⑷　Positoron Emission Tomography-CT 1 set
⑸　Gamma Camera System 6 sets
⑹　X-ray fluoroscope Radiography System 6 sets
⑺　General Radiographic System 4 sets
⑻　Digital X rays equipment to mammography 4 sets
⑼　Digital Mobile Imaiging System 2 sets
⑽　High Radiationtherapy System 2 sets
3　Type of the procurement : Purchase
4　Basic requirements of the procurement :
⑴　Multi-slice Computed Tomography System
①　The system should be capable of scanning more than 16 slices data during one rotation.
②　The system should have ability that could scan either whole lung or abdomen in few seconds.
⑵　Magnetic Resonance Imaging System
①　Magnetic field strength should be 1.5 Tesla or more.
②　The images of examination in head, body and extremities are enable to examine speedily with high resolution images.
③　The console unit must provide high performance capability and exceptional in operation.
⑶　Serial Angiographic System
①　The system should be designed safely for interventional procedures in arrhythmia, also in head, abdomen, lower extremities and whole body for interventional angiography.
②　C-arm should equip either one or two direction, and the angle of it should enable to set rapidly and simultaneously, in addition, should be capable of digital imaging and fluoroscopy at arbitrary-direction.
③　The flat-panel detector should be especially designed to fulfill the interventional angiography.
④　The digital imaging processing system should have supporting and analysis function for intravascular treatment.
⑤　The system should equip the radiation exposure reduction unit for patient, operator, and staff.
⑷　Positoron Emission Tomography-CT
①　The PET scanner should be combined with multi-slice X-ray computed tomography.
②　Image fusion as PET＋CT, and PET＋MRI should be able to proceed.
⑸　Gamma Camera System
①　The system should be multiple digital gamma camera.
②　The system should have function of SPECT and Whole body acquisition.
③　The system should equip the fusion software and quantitative application replete.
⑹　X-ray fluoroscope Radiography System
①　The system is available in fluoroscopic radiography.
②　The system should capable of recording dynamic images.
③　The system should be capable of positioning the bed position to horizontal.
④　The system should equip the flat-panel detector.