② Measurement of magnetic fields induced by various stimuli, including somatosensory, auditory, visual, and tactile stimuli, must be possible.
③ Recording, accurate analysis of very slow component and analysis of changing brain activities over time must be possible.
④ Studies on the relationship between anatomical structure of brain and neural function must be possible.
⑸ Time limit for the submission of comments : 5 : 00 PM 18, April, 2025
⑹ Contact location for the notice : Accounting Section, Administration Division, National Institute for Minamata disease, 4058―18, Hama, Minamata City, Kumamoto, 867―0008, Japan. TEL 0966―63―3111

## 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。

令和７年３月３日

経理責任者
独立行政法人国立病院機構本部
総務部長　坊野　静成

◎調達機関番号　597　◎所在地番号　13

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
①　マルチスライスＣＴ　16式
②　ＭＲＩ　14式
③　血管連続撮影装置　19式
④　ガンマカメラ　14式
⑤　高度放射線治療装置　３式
⑥　Ｘ線透視撮影装置　21式
⑦　Ｘ線発生装置　17式
⑧　ＦＰＤシステム　15式
⑨　乳房Ｘ線撮影装置　６式
⑩　外科用Ｘ線撮影装置　23式
２　調達方法　購入（国立病院機構、労働者健康安全機構、地域医療機能推進機構、日本赤十字社及び国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センターにおける共同入札）
３　導入予定時期　①～⑩　令和８年３月末
４　調達に必要とされる基本的な要求要件
①　マルチスライスＣＴ
・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。
・全肺や全腹部を数秒で撮影する能力があること。
②　ＭＲＩ
・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。
・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。
・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。
③　血管連続撮影装置
・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、治療および全身の血管造影による診断、治療が安全に行えること。
・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。
・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。
・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。
④　ガンマカメラ
・多検出器デジタルガンマカメラ装置であること。
・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。
・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。
⑤　高度放射線治療装置
・多目的な治療に対応が可能であること。
・遮蔽能力の高い多分割コリメータを有すること。
・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。
⑥　Ｘ線透視撮影装置
・透視撮影ができること。
・動画記録が可能であること。
・寝台の水平位が可能であること。
・フラットパネルディテクタを有すること。
⑦　Ｘ線発生装置
・Ｘ線管球を有すること。
・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。
⑧　ＦＰＤシステム
・フラットパネルディテクタを有すること。
⑨　乳房Ｘ線撮影装置
・デジタル乳房Ｘ線撮影装置であること。
・乳房バイオプシができるシステムを有すること。
・乳房撮影診断用高精細モニタシステムを有すること。
⑩　外科用Ｘ線撮影装置
・デジタル外科用Ｘ線撮影装置であること。
５　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４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　令和７年４月18日17時00分
⑵　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　企画経営部　調達課　調達係　瀧口　美徳　電話03―5712―5065
６　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　令和７年３月３日から令和７年４月18日まで。
⑵　交付場所　上記５⑵に同じ。
７　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。
８　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased :
①　Multi-slice Computed Tomography System 16 sets
②　Magnetic Resonance Imaging System 14 sets
③　Serial Angiographic System 19 sets
④　Gamma Camera System 14 sets
⑤　High Radiation Therapy System 3 sets
⑥　X-ray fluoroscope Radiography System 21 sets
⑦　X-ray generator System 17 sets
⑧　Flat-panel detector System 15 sets
⑨　Digital X rays equipment to mammography 6 sets
⑩　Mobile X-ray Surgical Imaging System 23 sets
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
①　Multi-slice Computed Tomography System
・The system should be capable of scanning more than 16 slices data during one rotation
・The system should have ability that could scan either whole lung or abdomen in few seconds
②　Magnetic Resonance Imaging System
・Magnetic field strength should be 1.5 Tesla or more
・The images of examination in head, body and extremities are enable to examine speedily with high resolution images
・The console unit must provide high performance capability and exceptional in operation
③　Serial Angiographic System
・The system should be designed safely for interventional procedures in arrhythmia, also in head, abdomen, lower extremities and whole body for interventional angiography
・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