C　More than 8 cathodes are equipped and Co-sputtering deposition using more than 2 cathodes is possible.

D　Temperature of substrate can be controlled at any temperature in the range including 50～200℃ and 350～450℃ before or during deposition, and can controlled at any temperature in the range including 100～200K (－173～－73℃) before or during deposition.

E　Magnetic tunnel junction film with perpendicular magnetic easy axis that comprises CoFeB and MgO and that shows the following properties at the measurement temperature ranging from 0 to 30℃ after annealing at 400℃ can be prepared on wafer within 90 minutes.

・Difference between reversal fields of free layer and fixed layer is more than 100 mT.

・Tunnel magnetoresistance ratio is more than 130%.

・Product of resistance and junction area (RA) is less than 5 Ω μ㎡.

・Variability of RA in the central region of wafer over 130 mm in radius is less than ±5%.

F　More than 4 extension modules including etching process module are connectable.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　8 July, 2024

⑹　Contact point for the notice : Masamitsu Otomo, Procurement Services Office, 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。

令和６年６月６日

分任契約担当役

国立大学法人筑波大学

附属病院長　平松　祐司

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　08

○第４号

１　調達内容

⑴　品目分類番号　17、22

⑵　導入計画物品及び数量

高規格救急車　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入目的　筑波大学附属病院は、2020年４月に県内では初となる高度救命救急センターに認可され、年間4000台近い救急車搬送を応需するとともに、県内外の医療機関から高度な集中治療を要する患者の転搬送を200件程対応している。コロナ禍においては、人工呼吸やＥＣＭＯ管理を要する超重症患者や、脳卒中・妊娠に合併する患者に対応した。また脳死下臓器提供にも積極的に取り組み、国内でも有数の施設として定評を得ている。2023年厚労省救命救急センター評価においてはＳランク評価を得ており、地域救急医療の最後の砦として日々奮闘している。地域の救急診療連携においては、病院搬送用の車両を用いた患者の搬送が重要となるが、現在、本学はドクターカーを保有しておらず、病院前救急診療、病院間搬送が困難な状況である。効果的な病院前救急診療、安全で迅速な病院間搬送を実践するには、多数の高度で専門的な医療資機材を搭載可能な車両が必要不可欠である。本車両を導入することにより、医療力の乏しい地域及び医療機関からの患者搬送、甚大な被害を受けた被災地域の支援が可能となるため、地域医療を守る最後の砦として、万全の態勢を整えるものである。

⑸　導入予定時期　令和７年度６月以降

⑹　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　道路運送車両法及び道路運送車両保安基準、その他の関係ある法規通達等に適合するものであること。

Ｂ　緊急自動車としての承認が得られるものであること。

Ｃ　車体は、装備等を含めて、人員並びに救急資機材を積載した車両重量の状態において十分な耐久性を有するものであること。

Ｄ　全天候において安全かつ安静に傷病者の搬送が可能であり、災害派遣時などの長距離移動や悪路走行でも快適性が維持できるものであること。

Ｅ　車両取り付け品・装備品及び付属品等は、すべて新規製品で十分な強度及び安定度を有し、耐久性及び耐蝕性に優れたものであるとともに、車両登録申請上必要となる、関係諸機関が行う認定・検定並びに検査に合格したものであること。

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⑹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６年７月４日12時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒305―8576 つくば市天久保２丁目１番地１　国立大学法人筑波大学病院総務部管理課運営管理係長　野中　秀明　電話029―853―3062

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　令和６年６月６日から令和６年７月４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　令和６年６月20日13時30分

⑵　開催場所　国立大学法人筑波大学附属病院Ｂ棟４階Ｂ432討議室

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 : 17, 22

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : High-standard Hospital Ambulance 1 set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The product must conform to the Road Trucking Vehicle Law, Road Trucking Vehicle Safety Standards, and other relevant laws, regulations, and notices.

B　The vehicle must be approved as an emergency vehicle.

C　The vehicle body, including equipment, shall have sufficient durability under the weight of the vehicle loaded with personnel and emergency materials and equipment.

D　The vehicle must be able to safely and comfortably transport injured and sick people in all-weather condition, and maintain comfort even when traveling long distances or over rough roads, such as during disaster relief efforts.

E　All vehicle fittings, equipment, accessories, etc. shall be new products with sufficient strength and stability, excellent durability and corrosion resistance, and shall have passed certification, verification, and inspection by the relevant agencies as required for application for vehicle registration.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 12 : 00　4 July, 2024

⑹　Contact point for the notice : NONAKA Hideaki, Division of Accounting, Department of University Hospital Management, University of Tsukuba, 2―1―1 Amakubo Tsukuba-shi 305―8576 Japan, TEL 029―853―3062

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６年６月６日

国立大学法人大阪大学総長　西尾章治郎

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　27

○第３号

１　調達内容

⑴　品目分類番号　14

⑵　導入計画物品及び数量　情報科学教育研究用電子計算機システム　一式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入目的　本システムは、本学情報科学研究科における情報技術に関する最先端の教育活動ならびに研究活動を滞りなく遂行するための電子計算機システムを導入するものである。

⑸　導入予定時期　令和８年３月以降