

仕 様 書

1. 件名： 3T-³¹P ボリュームコイルの購入
2. 数量： 一式
3. 使用目的： ヒト脳の³¹P MR スペクトロスコピー計測による脳内エネルギー代謝評価に使用する。
4. 納入期限： 2027 年 3 月 12 日
5. 納入場所： 千葉市稲毛区穴川 4-9-1
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構(以下「QST」という)
画像診断棟 2F MRI 室
6. 納入条件:持込渡し
7. (1) 基準構成:
3T-³¹P ボリュームコイル 一式
(2) 詳細仕様:
 - ・ Siemens 社製 Prisma 3T にて使用可能であること
 - ・ Prisma 3T 専用コネクタに接続可能であること
 - ・ ³¹P 核種の計測が可能であること
 - ・ 形式は、ボリューム型であり、計測部の内径はΦ250 mm以上であること
 - ・ ¹H 撮像用の MRI 装置内蔵ボディコイルと併用できること
8. 納品物： 7.に示される構成品 一式
製品保証書 1 部
9. 検査条件: 納入完了後、QST 担当者立ち会いのもとで動作確認を実施して正常な動作を確認し、納品物の確認をもって検査合格とする。
10. グリーン購入法の推進:
 - (1) 本契約において、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)に適用する環境物品(事務用品、O A 機器等)の採用が可能な場合は、これを採用するものとする。
 - (2) 本仕様に定める提出図書(納入印刷物)については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。
11. 協議: 本仕様書に記載されている事項及び本仕様書に記載のない事項について疑義が生じた場合は、Q S T と協議のうえ、その決定に従うものとする。

12. その他：搬入、据付、配線、調整に要するすべての費用は、本調達に含まれる。

契約不適合責任については契約書による。

本仕様書に記載のない事項等について疑義が生じた場合は、要求者と協議のうえで決定に従うものとする。

(要求者)

部署名 Q S T 量子生命科学研究所

量子生命スピングループ

氏名 高堂 裕平