

仕 様 書

1. 件名： 全自動 ELISA システム Ella System の購入
2. 数量： 1 台
3. 使用目的： 認知症コホート血液バイオマーカーを測定するため
4. 納入期限： 2027 年 2 月 26 日
5. 納品場所： 千葉県千葉市稲毛区穴川 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「Q S T」という）
量子医科学研究所
研究 A 棟 108 号室
6. 納入条件： 持込渡し（搬入、据付け調整及び動作確認に必要な費用を含むこと）
7. 仕様・性能： 以下の性能を満たすこと
全自動 ELISA システム（Ella System）相当品不可
 - ・ 少ないサンプル量（ $\sim 30 \mu\text{l}$ ）で測定可能であること
 - ・ 独立したマイクロ流路を有し、交差反応が起きないこと
 - ・ 抗体反応、洗浄、測定を 1 台でおこなえること
 - ・ 検量線が組み込み済みであること
 - ・ 解析ソフトウェアを有すること
 - ・ Windows 搭載コンピューターおよび機器制御・解析ソフトウェアを有すること
8. 検査条件：
5 項に示す納品場所に本装置を搬入、据付け及び調整した後、機器構成、数量、外観、仕様・性能及び正常に動作することを Q S T 職員が確認したことをもって検査合格とする
9. グリーン購入法の推進
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。
10. 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、QST と協議のうえ、その決定に従うものとする。

要求者：脳機能イメージング研究センター
担当者： 互 健 二