

負イオン源用セシウムアンプルの購入
仕 様 書

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

那珂フュージョン科学技術研究所

ITERプロジェクト部 NB 加熱開発グループ

1. 件名

負イオン源用セシウムアンプルの購入

2. 目的及び概要

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。)では、幅広いアプローチ活動のサテライト・トカマク計画において、JT-60SA のプラズマ加熱実験運転において、加熱装置である中性粒子ビーム入射装置の運転を行う。本件は、この運転に必要となる負イオン源用のセシウムアンプルを購入するものである。

3. 購入品(相当品可)

品名	仕様	員数
5g セシウムアンプル	金属セシウムアンプル ● 純度:99.98%(3N8) ● 容量:5g ● 真空封止アンプル	48本

4. 納期、納入場所、納入条件

- (1) 納期: 令和8年8月31日
- (2) 納入場所: QST 那珂フュージョン科学技術研究所 JT-60 実験棟イオン源室
- (3) 納入条件: 持込渡し

5. 検査条件

3項に示す物品を4項に示す納入場所に納入し、員数及び本仕様を満たしていることをQSTが確認したことをもって検査合格とする。

6. 契約不適合責任

契約不適合責任については、契約条項のとおりとする。

7. 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、OA機器等)が発生する場合は、これを採用するものとする。

8. 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 担当者と協議の上、その決定に従うものとする。

以上