

クライオポンプ制御機器用ケーブルの購入
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
トカマクシステム技術開発部
JT-60SA マグネットシステム開発グループ

1 件名

クライオポンプ制御機器用ケーブルの購入

2 目的

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。）は、JT-60SA のプラズマ加熱実験に向けて必要な付帯機器の整備を行う。本件は、本体機器付帯機器の整備の一環として実施する真空排気設備の整備において、クライオポンプと制御機器盤間の信号授受に使用するケーブルの購入を行うものである。

3 納入品

表 1 に記載の物品を納入すること。

表 1 納入物品表

No.	品名	メーカー名	仕様	数量	相当品
1	32 心半導電層付 ETFE シールド付ケーブル	潤工社	E14B1363107-AA	110 m×7	可
2	8 心半導電層付 ETFE シールド付ケーブル	潤工社	E14B1363108-AA	150 m×9	可

4 納期

令和 8 年 1 月 30 日

5 納入場所

茨城県那珂市向山 801-1

QST 那珂フュージョン科学技術研究所 ヘリウム圧縮機棟

6 納入条件

持ち込み渡し

7 検査条件

5 項に示す納入場所への納品後、員数検査、外観検査の合格をもって検査合格とする。

8 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。

9 機密保持

受注者は、本業務の実施に当たり、知り得た情報を厳重に管理し、本業務遂行以外の目的

で、受注者及び下請会社等の作業員を除く第三者への開示、提供を行ってはならない。

10 グリーン購入法の推進

本件において、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。

11 協議

本件に記載されている事項及び本件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。

12 その他

本件に関して外国籍の者が那珂フュージョン科学技術研究所へ入構を予定している場合には、速やかに QST へ連絡のうえ外国人来訪者票（QST 指定様式）を提出し、入構許可を取得していることを確認してから入構すること。なお、入構許可の取得には通常 2 週間程度を要し、許可が下りない場合もある。

以上