

SD用電子回路部品の購入

仕 様 書

令和8年6月

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

1. 件名 SD 用電子回路部品の購入

2. 目的

J-PARC、物質・生命科学実験施設の共用ビームライン(SENJU)においては多くのシンチレータ中性子検出器(SD)が装填され運用されている。これらの検出器の性能を維持するため、適宜、部品の交換を実施している。本契約ではこの際に必要となるシンチレータ検出器用の電子回路部品を購入する。

3. 購入品

・SiTCP 付リードアウトモジュール、HE3026、豊伸電子	3個
・汎用エンコーダ、HE3100、豊伸電子	2個
・16chディスクリ基板、HE3133、豊伸電子	40個
・両端 68Pin LVDS ロープロファイルケーブル 2m、HE2936CB、豊伸電子	16個
いずれも相当品可	

4. 納入場所および納入条件

納入場所： 茨城県那珂郡東海村大字白方 2 番地4

日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所 第2研究棟 130 号室

納入条件： 持ち込み渡し

5. 納入期限

令和 9年 2月 26日

6. 検収条件

上記 3 項に記載の物品の員数検査、外観検査の合格をもって検収とする。

7. 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に関する法律)に適用する環境物品(事務用品、OA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。

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、原子力機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。

以上