

放射線監視盤用シーケンサの購入
仕様書

1. 件名

放射線監視盤用シーケンサの購入

2. 目的

本仕様書は、日本原子力研究開発機構 大強度陽子加速器施設 (J-PARC) における放射線安全管理設備のうち、物質・生命科学実験棟に設置されている放射線監視盤に使用しているシーケンサを購入するための仕様を定めたものである。

3. 購入品仕様

別表 購入シーケンサー一覧 参照 ※

※ 既に設置されている放射線監視盤で使用している機器を更新するため、各モジュールは相当品不可とする。

4. 納期

2025年2月28日

5. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県那珂郡東海村大字白方2-4

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所

J-PARC 研究棟 303 号室

(2) 納入条件

持込渡し

6. 検収条件

納入場所に納入後、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）の採用が可能な場合は、これを採用するものとする。

(2) 本仕様書に定める提出図書（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、原子力機構殿と協議のうえ、その決定に従うものとする。

別表 購入シーケンサー一覧

品 名	型 式	購入数
ベースボード	NP1BP-13S	6 個
ベースボード	NP1BS-06	2 個
電源モジュール	NP1S-22	9 個
CPU モジュール	NP1PS-117R	14 個
CPU モジュール	NP1PM-256E	3 個
PE リンクモジュール	NP1L-PE1	10 個
Ethernet モジュール	NP1L-ET1	5 個
DI モジュール	NP1X3206-W	3 個
DO モジュール	NP1Y32T09P1	2 個
DO モジュール	NP1Y16T09P6	1 個
AO モジュール	NP1AYH8V-MR	1 個
FL-net モジュール	NP1L-FL3	1 個