

材料試験用記録計の購入

仕様書

令和 6 年 5 月

日本原子力研究開発機構
大洗研究所 高速炉基盤技術開発部
構造信頼性・材料技術開発グループ

1. 件 名

材料試験用記録計の購入

2. 概 要

本仕様書は、日本原子力研究開発機構 大洗研究所（以下「機構」という）における、経済産業省からの委託事業である「令和5年度高速炉実証炉開発事業（基盤整備と技術開発）」の一部として実施する、材料試験用記録計の購入に関するものである。

3. 一般仕様

3.1 契約範囲

(1) 材料試験用記録計の購入 一式

3.2 納 期

令和6年8月30日

3.3 納入場所

茨城県東茨城郡大洗町成田町 4002 番地

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所

高速炉基盤技術開発部 構造信頼性・材料技術開発グループ

ナトリウム技術開発第3試験室

3.4 納入条件

持込渡し

3.5 検 収

本契約範囲における4項の技術仕様内容を全て満足し、かつ3.6項の提出書類の完納をもって検収とする。

3.6 提出書類

(1) 検査成績書（トレーサビリティ証書を含む） 一式

3.7 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に該当する環境物品が発生する場合は、調達基準を満たした物品を採用すること。
- (2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）の作成に当たっては、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」を使用すること。

3.8 協 議

本仕様書に記載する事項または記載のない事項について疑義が生じた場合、機構と協議の上議事録等で確認を行いその指示に従うこと。

3.9 その他契約に関する事項

受注者は、合併又は分割等により本契約に係る権利義務を他社へ承継しようとする場合には、事前に日本原子力研究開発機構（契約請求元）へ照会し、了解を得るものとする。

4. 技術仕様

4.1 材料試験用記録計の購入

- (1) 本体型式 : 株式会社チノー製 AH4724-N8A-NNN 相当品
員数 : 2台

各部仕様

- ① 測定点数 : 24点
- ② 入力レンジ : マルチレンジ
- ③ 表示エリア : 184×22mm
- ④ 警報出力 : c接点 8点
- ⑤ 外部駆動 : 10点
- ⑥ 電源電圧 : 100V-240V AC
- ⑦ その他 : 検査成績書および校正証明書を添付すること

- (2) 本体型式 : 株式会社チノー製 AH4712-N8A-NNN 相当品
員数 : 2台

各部仕様

- ① 測定点数 : 12点
- ② 入力レンジ : マルチレンジ
- ③ 表示エリア : 184×22mm
- ④ 警報出力 : c接点 8点
- ⑤ 外部駆動 : 10点
- ⑥ 電源電圧 : 100V-240V AC
- ⑦ その他 : 検査成績書および校正証明書を添付すること

4.2 試験検査

(1) 員数検査

本仕様書に記載してある員数と合致していることを確認する。

(2) 外観検査

目視により使用上有害なキズ・破損等が無いことを確認する。

—以上—