

1次真空ポンプの購入
仕 様 書

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
青森研究開発センター 施設工務課

目 次

1. 件 名	1
2. 目 的	1
3. 購入品仕様	1
4. 納 期	1
5. 納入場所及び納入条件	1
6. 提出図書	1
7. 検収条件	1
8. グリーン購入法の推進	1
9. 協 議	1

1. 件名

1次真空ポンプの購入

2. 目的

本仕様書は、加速器質量分析装置（以降、「AMS」という）に使用しているオイルポンプがその特性上オイルと金属切削粉を真空系に侵入させてしまうことにより、AMSの各種装置を損傷させる危険性が報告されたため、オイル不使用のドライポンプに更新を図るものである。

3. 購入品仕様（相当品可）

名称	メーカー	数量	単位	備考
NeoDry15G 電圧：単相 100V/200V 共用 最大排気速度：250L/min	檜山工業	10	式	
マルチガスバラストバルブ	檜山工業	10	式	NeoDry15G 適合
サイレンサー SR-28-2	檜山工業	10	式	
電源ケーブル 3m-200V	檜山工業	10	式	抜け防止付き

4. 納期

令和7年3月21日（金）

5. 納入場所

(1) 納入場所

日本原子力研究開発機構 青森研究開発センター 大湊施設 研究棟
青森県むつ市港町4番24号

(2) 納入条件

持込渡し

6. 提出図書

- (1) 取扱説明書（メーカー保証の記載又は保証書を含む）・・・1部
- (2) その他機構が必要と認めた書類・・・必要数

7. 検収条件

第5項に示す納入場所に納入後、外観検査・員数確認・動作確認・操作説明・「6. 提出図書」の合格をもって検収とする。

8. 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。

9. 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。