

仕様書

1. 件 名 ワイドエリア蒸着コントローラの購入
2. 数 量 1 式
3. 目 的 高融点金属等の蒸着に用いるため、アールデック製ワイドエリア電子ビームエバポレーター(AEV-HR-3 資産番号：R06SF01236)専用の蒸着コントローラを購入する。
4. 納入期限 令和7年9月12日（金）
5. 納入場所 群馬県高崎市綿貫町 1233
 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
 高崎量子技術基盤研究所 高崎イオン照射研究施設 2階 材料準備室
6. 納入条件 持込後調整渡し
7. 仕様
 ・アールデック製 ワイドエリア蒸着コントローラ AEV-3P-600 1 台
 ・アールデック製 セレクター AEV-3SEL-1 1 個
8. 検査条件
 5 項に示す納入場所に納入し、員数検査、外観検査、動作確認の合格をもって検査合格とする。
9. 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。
10. グリーン購入法の推進
 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。
11. 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、量研と協議のうえ、その決定に従うものとする。

（要求者）

部課（室）名：高崎量子技術基盤研究所

量子機能創製研究センター二次元物質スピノトニクス

氏 名：境 誠司

(別紙様式 1 - 1)

選定理由書

1. 件名	ワイドエリア蒸着コントローラの購入
2. 選定事業者名	株式会社アールデック
3. 目的・概要等	高融点金属等の蒸着に用いるため、アールデック製ワイドエリア電子ビームエバポレーター(AEV-HR-3 資産番号: R06SF01236)専用の蒸着コントローラを購入する。
4. 希望する適用条項	契約事務取扱細則第 29 条第 1 項第 1 号ト (既存の研究機器、ソフトウェア等との接続性、互換性が強く求められる物件を当該機器、ソフトウェア等の製造業者又は特定の技術を有する業者から買い入れるとき)
5. 選定理由	本装置は、既存のアールデック製超高真空ワイドエリアエバポレーター(AEV-HR-3 資産番号: R06SF01236)専用の蒸着コントローラである。同エバポレーターは精密な電子機器であり、且つ、装置の技術情報は他社には公開されていないため、製造元である株式会社アールデックでなければ本品を請け負うことができないため。