

仕様書

1. 件名 フローサイトメーター装置の保守

2. 契約対象

ベックマン・コールター製 セルアナライザー/セルソーター

CytoFLEX S(S/N BF08044/ CytoFLEX SRT(S/N BF04012)

契約プラン：プロテクトプラン

資産管理番号：R03SN01848

3. 契約期間 令和8年4月1日～令和9年3月31日

4. 設置場所

千葉県千葉市稲毛区穴川4-9-1

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

千葉地区 量子生命科学研究所 3階 X-302室

5. 契約内容

- ・年2回の定期保守点検および部品の定期交換を実施すること（点検内容は※1の通り）。
- ・点検時のメンテナンスキット、緊急作業に伴う技術料金および出張料金を含む。
- ・本保守の実施時間は平日9時から17時30分までを基本とする。

※1 点検内容は以下の通り：

- ・クリーニング
- ・レーザーパワーのチェック
- ・シースフィルターの交換
- ・流速・圧力のチェック

6. 検査

作業完了後、当機構職員が所定の要件を満たし、作業完了報告及び調整の確認、および定期保守点検時の報告書の提出をもって検査合格とする。

7. 提出図書

サービス報告書、点検チェックシート（定期保守点検時毎に提出すること。）

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)本仕様に定める提出書類（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。

所属部課名：国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
量子生命科学研究所
量子生命センシンググループ
量子免疫学チーム

氏 名：村上 正晃

選定理由書

1. 件名	フローサイトメーター装置の保守
2. 選定事業者名	アズバイオ株式会社
3. 目的・概要等	当該フローサイトメーターは免疫学研究を行う上で必須の機器である。また定期的なメンテナンスを行わなければ機器トラブルが生じる為保守契約を必要とする。
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 号ル (物件の改造、修理、保守、点検を当該物件の製造業者又は特定の技術を有する業者以外の者に施工させることが困難又は不利と認められるとき。)
5. 選定理由	<p>本契約で保守を行うフローサイトメーター装置は、レーザー、流体系、解析ソフトウェア等を含む超精密機器であり、製造元の仕様及び品質基準に基づいた専門的な保守作業を要する。選定するアズバイオ株式会社は、当該装置の納品業者であるとともに、製造メーカーであるベックマン・コールター株式会社から、同社ライフサイエンス事業に係る各種サービスの取扱いを行う事業者として証明されている。</p> <p>当該装置の保守は、メーカーが定める手順・基準に従い、純正部品の使用やメーカー保証との整合を確保したうえで実施する必要があり、メーカーがサービス実施を担保・保証する体制の下で保守を行うことが不可欠である。</p> <p>現在、当該装置について、メーカーの品質保証及び責任の下で保守サービスの提供を行うことが確認できる事業者はアズバイオ株式会社のみであり、他の事業者による同等の保守実施は、技術的責任の所在やメーカー保証の観点から困難である。よってアズバイオ株式会社を選定事業者とする。</p>