

差動排気系付四重極型質量分析計システム 一式の購入
入札仕様書

令和7年9月

公立大学法人滋賀県立大学

1 基準品および仕様

(1) 基準品 差動排気系付四重極型質量分析計システム 一式

【構成内容】

- | | |
|--|----|
| 1. アルバック製ベーシックプロセスガスモニタ BGM2-202
ソフト日英対応、LAN ケーブル 3m有、AC アダプタなし | 一式 |
| 2. Qulee 専用差動排気系セット Desktop YTP-H for Qulee
DRP、クロス配管、YTP 用アクセサリ、AC100-200V | 一式 |
| 3. 2 系統ガス導入バルブ QMV-01-500 100~500Pa | 一式 |
| 4. インストール費 開梱、組み立て、He リークチェック
動作確認、操作説明 | 一式 |

(2) 仕様 以下の項目を満たすこと

1. 差動排気システムよりなること
2. 差動排気システムが、コンパクト（電源と排気系が一体）であること
3. 測定可能圧力帯として 30-300Pa が含まれること
4. 質量スペクトルとして、質量数として 1~200 の範囲が含まれ、スペクトル間の分離が可能であること。
5. ユーザ側にて真空使用と大気圧仕様を交換可能であること（大気圧仕様システムについては、将来的に部品を購入することを想定する）
6. ガス分析計に DEGAS 機能を備えること
7. ガス分析計の最小検知分圧が 1×10^{-11} Pa 以下であること
8. PC レスで測定できる機能を有すること

メーカ：株式会社アルバック製
同等品による入札：可

3 一般的事項

- (1) 基準品を仕様の基準とし、同等または同等以上の仕様により提案を行うこと。
- (2) 基準品以外により見積を行う場合は、入札前に 1 (2) に示す仕様を満たしていることを本学にて確認する。入札説明書記載内容に従い「機能証明書」を本学に提出し、審査を受けること。

(3) 運送費等の諸経費を含めること。

2 納入期限

令和8年1月30日(金) ※可能な限り早期納入を希望

3 納入場所

公立大学法人滋賀県立大学 工学部 (C5-304)

(所在地) 滋賀県彦根市八坂町 2500