

## 仕様書

## 1 品名 溶媒濃縮装置

## 2 数量 一式（構成は次のとおりとする）

- (1) 吹付け式試験管濃縮装置 1台
- (2) 電源ユニット 1台
- (3) ボルテックスミキサー 1台
- (4) カート 1台

## 3 規格等 次の機種又は同等品を選定すること。

メーカー	品名・品番	規格等						
東京理化器械 株式会社	(1) 吹付け式試験管濃縮 装置 <MGS-3100 E>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外寸：240 mm×320 mm×600 mm以内（突起部除く）</li> <li>・電源：AC100V</li> <li>・本体重量：10kg 以内</li> <li>・20 本以上の GL-SPE 濃縮管（7 mL） を同時に、かつ均一に加熱およびガス吹付けができること。</li> <li>・加熱温度調整機能を有し、その加熱範囲 及び温度精度は、下表に示す性能以上で あること。</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: 10px;"> <thead> <tr> <th>項目</th><th>性能</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>加熱範囲</td><td>室温 + 5 ~ 200°C</td></tr> <tr> <td>温度精度</td><td>± 0.5°C</td></tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ガス吹付け部はノズル毎にガス吹付けを ON/OFF できること。</li> <li>・ガス導入部はフィルター及び流量調節機能を有すること。</li> <li>・加熱用アルミブロックの口径は GL-SPE 濃縮管（7 mL）に適合すること。</li> </ul>	項目	性能	加熱範囲	室温 + 5 ~ 200°C	温度精度	± 0.5°C
項目	性能							
加熱範囲	室温 + 5 ~ 200°C							
温度精度	± 0.5°C							
ASAGAO JAPAN 合同会社	(2) 電源ユニット（ボ ータブル電源） <AS1000-JP>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・定格容量：1000Wh 以上</li> <li>・電源入力：AC100V</li> <li>・電源出力：AC 出力（1000W 以上）2 口以 上、DC 出力（132W 以上）1 口以上</li> <li>・本体重量：15kg 以内</li> <li>・全高調波歪率：1.5% 以内</li> <li>・災害時にも安全に使用できる旨の認証 (例：(一社) 防災認定協会) 受けてい ること。</li> </ul>						

アズワン 株式会社	(3) ボルテックスミキサー <VMX-3000V>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外寸：180 mm×200 mm×200 mm以内</li> <li>・電源：AC100V</li> <li>・電源コード長：1.4m以上</li> <li>・回転数：3000rpmまで対応可能であること。</li> <li>・連続運転とタッチスタート運転の切り替えができること。</li> </ul>
アズワン 株式会社	(4) カート (タフネス ポンプカート) <TPC-520>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・寸法 (天板部)：520 mm×250 mm以上</li> <li>・ステンレス製天板</li> <li>・耐荷重：100kg以上</li> <li>・ストッパー機能を有するキャスター付きであること。</li> </ul>

※当該機種の製造中止等が判明した場合は、当該機種の後継機種で、かつ、必要な性能、規格を満たすものであると購入所管課が認めれば、当該後継機種を納品することができる。

※同等品を選定する場合は、上記規格等に適合するものであることが判断できる資料（カタログ等）と「同等品申請書兼承認書」を、令和7年12月18日（木）午後5時までに購入所管課へ提出し、承認を得た上で、契約課に見積書を提出すること。

4 納入期限 令和8年3月9日（月）

5 納入場所 静岡市駿河区曲金二丁目1番7号 静岡市環境保健研究所 1階

## 6 その他

- (1) 見積金額には、搬入、据付調整等の納入に係る全ての費用を含むこと。
- (2) 納入は、購入所管課担当者と協議の上、指定した日時に据付調整を行うこと。
- (3) 据付にあたっては電源や機器等の動作確認及び調整を行い、必要な措置を講ずること。
- (4) 据付調整後、機器取扱い及び保守に関する説明を購入所管課職員に対し、実施すること。
- (5) 梱包に使用した段ボール箱、ビニール等は全て持ち帰ること。
- (6) 不明な点は、購入所管課担当者と協議すること。

7 購入所管課 環境局環境保健研究所 環境科学係 担当：矢吹 電話：054-285-2131

C-083

## 見 積 書

金額	拾	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円

(消費税及び地方消費税相当額を除いた金額)

ただし、

溶媒濃縮装置

その他仕様書のとおり

見積心得を承諾の上、見積りいたします。

令和 年 月 日

課税業者 免税業者 (該当に○)

所在地 (住所)

名 称

代表者職氏名

印

(宛先) 静岡市長