

## 蒸留水製造装置 仕様書

1	物件名称	蒸留水製造装置
2	品質・形状・寸法 又は型式	<p>ヤマト科学株式会社製「純水製造装置 WG251型」、またはアドバンテック東洋株式会社製「RFD240NC-A」の性能に準じた、別紙特記仕様書を満たすもの。</p> <p>指定した物品の同等品を納品しようとするときは、質問書送付マニュアルに沿って、下記の項目を明示した質問書を作成し、質問書締切日時までに電子入札システムで送付して承認を得ること。承認されない場合は、指定物品以外での納品はできない。</p> <p>* 当該物品の製造(販売)元及び品番 * 当該物品のカタログ等の写し(仕様が明示された箇所のみ)</p>
3	グリーン物品 の指定	指定しない
4	数量 (単価契約の場合は 予定数量)	一式
5	納入期限	契約締結後 60日間
6	納入場所	海老名市中河内1767番地 有馬浄水場2階 細菌試験準備室 (エレベーター設備なし)
7	特記事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特記仕様書を参照のこと。</li> <li>・機器について、保証期間が1年以上あること。</li> <li>・納入場所までの輸送費、据付調整費、取扱説明等、本案件の物件が正常に使用可能な状態となるまでの一切の費用を含むこと。</li> </ul>
8	契約方法	総価契約
9	支払方法	納入後、一括払い
10	その他事項	耐震対策(耐震マット等の設置)を行うこと。 この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、別途協議するものとする。
11	連絡先	上下水道局技術部浄水課 有馬水質係 担当者 中嶋 京介 電話046-238-1900 FAX046-238-1927

### 指示事項

グリーン物品	<p>上記で指定がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品を選定し、納品すること。</p> <p>方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照してください。</p>
--------	--

## 蒸留水製造装置 特記仕様書

ヤマト科学株式会社製 純水製造装置 WG251型、またはアドバンテック東洋株式会社製 RFD240NC-Aの性能に準じた以下に示した仕様を満たすもの。

外形寸法	幅600mm以下 奥行660mm以下 高さ780mm以下(突起物を含まず)
精製方式	原水(水道水)→イオン交換→蒸留
純水性質	JIS K0557による分類で、A4又はそれと同等以上
給水方式	設置場所の既存の給水栓に接続可能であること。(止水弁付き)
排水方式	機器の側面にホースを接続して、設置場所既存の流しに排水できること。
採取可能な純水	イオン交換水及び蒸留水が採取可能であること。
蒸留水製造量	1時間あたり約1.5リットル以上製造できること。
蒸留水採取量	1分間あたり約0.5リットル以上採取できること。
イオン交換水採取量	1分間あたり約0.5リットル以上採取できること。
採水容量設定範囲	少なくとも0.1～30リットルの範囲で採水量の設定が行えること。
漏水検知	漏水検知時に給水を自動的に停止すること。
その他の安全装置	漏電ブレーカーを装備していること。さらに、以下に示す機能を有していること。①ヒーター空焚き防止機能、②ヒーター過熱防止機能、③水圧低下又は断水時に運転を停止する機能。
蒸留水貯蔵タンク	30リットル以上 ポリエチレン製
蒸留水貯蔵タンクの水位検知	満水位で蒸留を自動停止、一定水位以下で蒸留を自動的に再開する機能を有すること。
蒸留水水位表示	蒸留水貯蔵タンクの水量が本体前面から容易に確認可能であること。
水質表示	純水の導電率または比抵抗が表示が可能であること。
その他の表示	消耗品(イオン交換樹脂カートリッジ、前処理カートリッジ)交換表示機能を有すること。
原水圧力範囲	少なくとも0.49～5×100kPaの圧力範囲で動作すること。
電源	AC100V 20A以下 設置場所の既設のコンセントに接続可能であること。
質量(本体)	55kg以下(乾燥重量)
付属品等	標準付属品を納入すること。