

水素発生装置(かび・VOC用) 仕様書

1	物件名称	水素発生装置(かび・VOC用)
2	品質・形状・寸法 又は型式	特記仕様書のとおり
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)	1 式
5	納入期限	令和6年3月15日(金)
6	納入場所	横須賀市西逸見町2丁目10番地 逸見総合管理センター 2階ガスクロマト分析室
7	特記事項	(1)納入場所までの輸送費、据付調整費等、当該製品が使用可能状態となるまでに必要な一切の費用を含むこと。 (2)装置納入後、別紙1「水素発生装置(かび・VOC用) 特記仕様書」の内容で、機器の設定を行うこと。 (3)装置納入後、設置機器を用い操作説明会を実施すること。 (4)装置について、保証期間が納入後1年以上あること。 詳細は別紙1特記仕様書を参照のこと。
8	契約方法	総価契約
9	支払方法	一括払い
10	その他事項	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	横須賀市上下水道局技術部浄水課水質検査係 担当者 齋藤 祐基 電話046-822-7898 FAX046-822-7894

指示事項

グリーン物品	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。 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。
--------	---

水素発生装置（かび・VOC用） 特記仕様書

1. 数量

水素発生装置（かび・VOC用） 1式

2. 構成

- ・水素発生装置
- ・水素切り替え時必要部品
- ・NIST2023 ライブラリ
- ・説明書（電子ファイルと紙ベース）
- ・装置の運転及び保守点検に必要な付属品及び工具類

3. 納入場所

横須賀市西逸見町 2 丁目 10 番地

横須賀市上下水道局逸見総合管理センター 2 階 ガスクロマト分析室

4. 納入期限

令和 6 年 3 月 15 日(金)

5. 機器仕様

（かび用）

- ・本市が所有するアジレント・テクノロジー7890B/5977B(HES)に接続可能なこと。
- ・ 100ml/min 以上の水素ガスの供給が可能なこと。
- ・ 純度 99.9999% 以上の高純度水素ガスを供給可能なこと。
- ・ 水素ガスリーク時に装置を停止する安全機能を有すること。
- ・ 一般のコンセント 100V, 15A 電源で利用できること。
- ・ 水素発生装置のサイズが W230 × D370 × H480mm 以内で収まること。

（VOC用）

- ・本市が所有するアジレント・テクノロジー7890B/5977B(Inert Plus)に接続可能なこと。
- ・ 160ml/min 以上の水素ガスの供給が可能なこと。
- ・ 純度 99.9999% 以上の高純度水素ガスを供給可能なこと。
- ・ 水素ガスリーク時に装置を停止する安全機能を有すること。
- ・ 一般のコンセント 100V, 15A 電源で利用できること。
- ・ 水素発生装置のサイズが W230 × D370 × H480mm 以内で収まること。

6 . その他

- (1) 装置納入後、設置装置を用いた操作説明会を実施すること。
- (2) ガス管については、既設ガス管と新規に設置する水素発生装置の配管に接続すること。キャリアガス切り替え用の手動バルブを設置すること。(ガスの通気の確認、リークチェックを含む)
- (3) 装置について、保証期間が納入後 1 年以上あること。