

窒素酸化物・浮遊粒子状物質自動測定装置（校正器付） 仕様書

1 品 名

窒素酸化物・浮遊粒子状物質自動測定装置（校正器付）一式

＜一式の内容＞

- （１）測定装置（窒素酸化物：化学発光方式、浮遊粒子状物質： β 線吸収方式） 1台
 - （２）標準付属部品 1セット
 - （３）ガス圧力調整器（減圧弁） 1個（スパンガス用）、ガス配管
 - （４）消耗品 12か月分（フィルター等） 1セット
 - （５）デジタル対応テレメータ用入出力装置（アナログによる記録計は不要） 1台
- ※標準付属部品、消耗品は、別紙一覧のとおり

2 数 量

上記（１）～（５）を１セット

3 機 種

次のうち、いずれか１機種を選定すること。

- （１）紀本電子工業株式会社製 NAP-700型
- （２）東亜ディーケーケー株式会社製 GLN-347D型

※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。

4 納入期限

令和7年12月10日（水）

5 納入場所

自排丸子測定局（静岡市駿河区丸子5491番地の2）

6 提出書類

- （１）売渡人は、契約後速やかに次の書類を提出し、購入所管課担当者の承認を受けること。

- ア 工程表 1部
- イ 測定装置仕様書 1部
- ウ 測定装置設置図面 1部
- エ その他購入所管課担当者が必要とする書類 1部

- （２）売渡人は、購入所管課担当者が指定する期日までに購入所管課担当者に次の書類を提出すること。

- ア 取扱説明書 2部
- イ 試験成績書 2部
- ウ 現場写真（設置後） 1部
- エ その他購入所管課担当者が必要とする書類 2部

7 その他

- （１）見積金額は、納入・据付（耐震）・配管・機器調整等に要する経費を含めた総額とすること。

- （２）見積参加者は、見積書提出期限の前日までに、必要に応じて現場確認（納入場所等の確認）を行うことができる。現場確認を行う際は、事前に購入所管課担当者へ連絡すること。
なお、現場確認をしていないことを理由に異議を申し立てることはできない。

- （３）売渡人は、契約後、直ちに購入所管課担当者と打ち合わせすること。

- (4) 環境大気常時監視マニュアル第6版（環境省）の規定を満たすように設置すること。
- (5) 測定装置設置時に校正を実施すること。校正に必要な校正機材等は売渡人が用意するものとする。
- (6) 当該測定装置を測定局内設置のテレメータ装置へ接続調整（デジタル接続）し、適切にテレメータ装置へ測定値が送信されていることを確認すること。
- (7) 測定装置の据付けにあたっては耐震対策を十分に行うこと。
- (8) 測定装置の搬入及び据付けにあたって、作業上の事故により機器その他物件等に損害を与えた場合は、売渡人の責任において直ちに修理又は交換を行うこと。
- (9) 売渡人は、購入所管課担当者が指定する者に対し、測定装置操作及び日常保守点検等を行うのに必要な知識・技術について説明すること。
- (10) 納入にあたっては、日時等を購入所管課担当者と協議すること。
- (11) 本仕様書に明記されていない事項又は不明な点が生じた場合は、購入所管課担当者に問い合わせること。
- (12) 梱包に要したダンボール箱、ビニール等は持ち帰ること。
- (13) 不明な点は、購入所管課担当者と協議すること。

8 購入所管課

環境局環境保全課

大気係 担当者 伊藤

電話 054-221-1358

<別紙>

窒素酸化物・浮遊粒子状物質自動測定装置（NOx・SPM計）標準付属品、消耗品一覧

機種：NAP-700

消耗品

名称	数量
ダストフィルタ（20枚入）	2箱
ふっ素樹脂テープろ紙	6巻

標準付属品

名称	数量
ダストフィルタ	1枚
試料大気導入管継手	1個
試料大気導入管継手 4×6	10m
導入管先端ロート	1個
スパナ 11×13	2本
スヌープ	1個
標準ガス配管1/8テフロン管	5m
ふっ素樹脂テープろ紙	1巻
試料大気導入管 15×22	5m
ブロワーブラシ	1個
デジタル通信RANケーブル	1本

機種：GLN-347D

消耗品

名称	数量
PTFEフィルターアセンブリー $\phi 47$ 30枚入	1個
フッ素樹脂フィルターアセンブリー	12個
APN-110交換セット	1個
GLN排ガス処理剤セット	3個
吸着筒アセンブリー	3個
DUBポンプMF-50D交換セット	1個

標準付属品

名称	数量
PTFEチューブ $\phi 4 \times \phi 6$	5m
サンプリングチューブアセンブリー	1本
ハイプレントューブ $\phi 7 \times \phi 11$	4m
電源コード3m	1本
アダプタープラグ	2本
アース用リード線5m	1本
PTFEフィルター $\phi 47$	2枚
フッ素樹脂フィルターアセンブリー	1枚
ホースバンド $\phi 25$	2個
等価膜アセンブリー	1個
標準ポンプユニット	1個
コネクター付シールドケーブル	1個
ろ紙巻取り芯	1個
線源清掃スポンジ	10個

見 積 書

	拾	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円
金額										

(消費税及び地方消費税相当額を除いた金額)

ただし、

窒素酸化物・浮遊粒子状物質自動測定装置（校正器付）一式

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