

窒素酸化物自動測定機仕様書

1. 納入場所

門真三ツ島二国監視局(門真市三ツ島2丁目11番)

2. 品名及び台数

窒素酸化物自動測定器 1台

3. 測定対象

環境大気中の窒素酸化物、一酸化窒素、二酸化窒素

4. 対象機種(※いずれかの機種)

紀本電子工業株式会社 NA-721

東亜DKK株式会社 GLN-354D

株式会社堀場製作所 APNA-3700R

5. 納期

令和9年3月末日まで

6. 保証期間

納入後1年間

7. 仕様等

(1)測定方法

化学発光方式、吸光光度方式

(2)測定範囲

0～1ppmが測定できること。

(3)精度等

環境大気常時監視マニュアル、JISB7953による。

(4)構成

①測定装置(自動校正ができること)

②記録計

③データロガー用端子

④ラック(キャスター付)

8. 記録部

有効幅180mm

9. 本体寸法

横800mm×奥行き800mm×高さ1800mm以内

10. 据付・調整等

(1)据付・調整(ロガー結線を含む)にあたっては、事前に工程表を本市に提出し、了承を得ること。

(2)機器が正常に測定しデータ処理ができるように調整すること。

(3) 据付・調整完了後、本市にその旨文書で報告すること。

11. 付属品

- (1) 検査成績表 1 部
- (2) 取り扱い説明書 2 部
- (3) 標準付属品 1 式
- (4) 定期交換部品・フィルター・記録用紙等（1 年分） 1 式

12. 既設測定器の撤去

- (1) 撤去対象の測定器

堀場製作所製 APNA-3700 1 台

- (2) 測定器の設置場所

門真三ツ島二国監視局(門真市三ツ島 2 丁目 11 番)

- (3) 撤去に伴う提出書類

撤去業務完了届 1 部

(疑 義)

本仕様書について、業務上疑義が生じた場合、受注者は市と協議のうえ定めるものとする。