第 2 章

有害大気汚染物質等に係る測定結果

1. 有害大気汚染物質等調査地点一覧 (●:自動車排出ガス影響関連調査)

| | | 調査の種類 | | ſ | 憂先取 | 組物質 | 質 | 物優 | よ簡 | 降 | | ア |
|-----|----|---------------|------------|---------|-----|-----|-----|---|---------------|------------|--------------|---------|
| 番号 | 測定 | 測定地点 | 所在地 | 有智 | 善大気 | 汚染物 | 勿質 | 物質 質 り り り り り り り り り り り り り り り り り り | 簡易測定法に | 下ばいじ | 雨 水 pH | スベス |
| 7 | 者 | | | (1) | (2) | (3) | (4) | クト和丘 | 物物 | h | | 1 |
| 1 | | 保健研究センター | 桜井市粟殿 | | | | | | 0 | \bigcirc | \circ | |
| 2 | | 大和高田市役所 | 大和高田市大中 | | | | | | | | | 0 |
| 3 | | 昭和浄水場 | 大和郡山市額田部北町 | \circ | | | 0 | | | | | 0 |
| 4 | 奈良 | 天理市役所 | 天理市川原城町 | | | | | | | | | \circ |
| (5) | 尽県 | 天理局 (丹波市小学校) | 天理市丹波市町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 6 | | 自排橿原局 (橿原市役所) | 橿原市八木町 | • | • | • | • | | • | | | |
| 7 | | 斑鳩町西公民館 | 生駒郡斑鳩町龍田西 | | | | | | | | | \circ |
| 8 | | 王寺町役場 | 北葛城郡王寺町王寺 | | | | | | | | | 0 |
| 9 | 奈 | 西部大気汚染測定局 | 奈良市百楽園 | | | 0 | 0 | | | | | 0 |
| 10 | 良 | 春日夜間中学校 | 奈良市西木辻町 | 0 | | 0 | 0 | | | | | 0 |
| 11) | 市 | 自排柏木局 | 奈良市柏木町 | • | | • | • | | | | | |

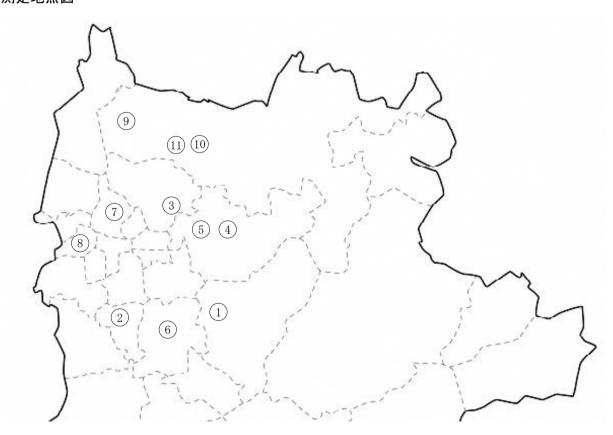
- ・有害大気汚染物質(1) (自排柏木は*を付した物質のみ)
 - アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、クロロホルム、1,2-ジクロロエタン、ジクロロメタン、 テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、1,3-ブタジエン*、ベンゼン*、トルエン*、塩化メチル
- 有害大気汚染物質(2)
- ·有害大気汚染物質(3)

酸化エチレン

アセトアルデヒド、ホルムアルデヒド、ベンゾ[a]ピレン

- ・有害大気汚染物質(4)(自排柏木局は*を付した物質のみ) 水銀及びその化合物、ニッケル化合物、ヒ素及びその化合物、ベリリウム及びその化合物、 マンガン及びその化合物*、クロム及びその化合物
- ・優先取組物質以外 四塩化炭素、1,1,1-トリクロロエタン、キシレン類

2. 測定地点図



3. 環境基準等

(1) 環境基準(有害大気汚染物質)

| 物質 | 環境上の条件 | 測定方法 |
|------------|---------------------------------------|---|
| ベンゼン | 年平均値 0.003 mg/m³以下 | キャニスターもしくは捕集管により採 |
| トリクロロエチレン | 」 /+ ハ/ 杉口/inj () 19 m cc / m º 1) ト | 取した試料をガスクロマトグラフ質量 分析計により測定する方法、またはこれ |
| テトラクロロエチレン | | と同等以上の性能を有すると認められ |
| ジクロロメタン | 年平均値 0.15 mg/m³以下 | る方法 |

- [備考]・環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。
 - ・ベンゼン等による大気の汚染に係る環境基準は、継続的に摂取される場合には人の健康 を損なうおそれがある物質に係るものであることに鑑み、将来にわたって人の健康に係 る被害が未然に防止されるようにすることを旨として、その維持又は早期達成に努める ものとする。

(2) 指針値(有害大気汚染物質)

| 物質 | 指針値 |
|--------------|--------------------|
| アクリロニトリル | 年平均値 2 μg/m³以下 |
| アセトアルデヒド | 年平均値 120 μg/m³以下 |
| 塩化ビニルモノマー | 年平均値 10 μg/m³以下 |
| 塩化メチル | 年平均値 94 μg/m³以下 |
| クロロホルム | 年平均値 18 μg/m³以下 |
| 1, 2-ジクロロエタン | 年平均値 1.6 μg/m³以下 |
| 水銀及びその化合物 | 年平均値 40 ngHg/m³以下 |
| ニッケル化合物 | 年平均値 25 ngNi/m³以下 |
| ヒ素及びその化合物 | 年平均値 6 ngAs/m³以下 |
| 1,3-ブタジエン | 年平均値 2.5 μg/m³以下 |
| マンガン及びその化合物 | 年平均値 140 ngMn/m³以下 |

4. 環境基準の達成状況

一般環境測定地点の天理局(天理市)、春日夜間中学校(奈良市)、西部大気汚染測定局(奈良市)、道路沿道地点の自排橿原局(橿原市)、自排柏木局(奈良市)、固定発生源周辺地点の郡山昭和浄水場(大和郡山市)の各地点で実施した有害大気汚染物質モニタリング調査のうち、環境基準が定められているベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンの結果は以下のとおりであり、いずれの物質も全ての地点で環境基準を達成した。

(単位 : μg/m³)

| | 測定地点 | 郡山 昭和浄水場 | 天理局 | 自排 橿原局 | 春日 夜間中学校 | 西部大気 汚染測定局 | 自排 柏木局 | (参考) |
|------|------------|-------------|-------|-----------|-------------|---------------|-----------|------|
| | 地点区分 | 固定発生源 | 一般環境 | 沿道 | 一般環境 | 一般環境 | 沿道 | 環境基準 |
|)H-I | ベンゼン | 0.50 | 0.44 | 0. 58 | 0. 58 | 0.55 | 0. 56 | 3 |
| 測定 | トリクロロエチレン | 0. 22 | 0. 14 | 0.09 | 0. 13 | 0. 24 | 1 | 130 |
| 測定結果 | テトラクロロエチレン | 0. 089 | 0.067 | 0.071 | 0.09 | 0.09 | _ | 200 |
| | ジクロロメタン | 1. 4 | 1.2 | 1.0 | 1. 2 | 1. 3 | 1 | 150 |

5. 有害大気汚染物質(優先取組物質)の測定結果

- I 揮発性有機化合物(VOCs)
- (1) アクリロニトリル

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 及ひ | 調査 | 正時期 | | | | | | 気象条件 | ‡ | | 測定結果 | | |
|-----|-----------|--------|--------|--------|-------------|---|---------------|-----------|---|-----------------|-------------------|------|-------|-------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | П | | 查時期 | 朝 年 | П | 日 | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 検出下 | 限値 最大値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | <u>月</u> 4 | 日 · 12 | \sim | $\frac{\pi}{R}$ | <u>月</u> . 3 . | 3 | _ | _ | m/s | 0.044 $\mu \text{ g/m}3$ | 最小値 0.0060 ~ | | - TANE |
| - | | - - | _ | - | ····· | ••••• | ••••• | | • | R 3 | | | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 021 | 0. 0060 | _ | 0.021 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . 5. | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.064 | 0.007 | _ | 0.022 |
| - | _ | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6. | . 2 | 晴 | S | 1. 7 | 0.032 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3 | . 7. | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0. 057 | 0.0060 | _ | 0.021 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | | | | R 3 | | | 曇 | N | 1.9 | 0. 150 | 0.0060 | _ | 0.021 |
| - | - | _ | - | _ | | 3. | | | | R 3 | | | | ESE | 2. 1 | 0. 027 | 0.006 | _ | 0.020 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | ESE | 1.6 | 0.054 | 0. 0060 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | NNW ESE | 2.3 | 0. 026 0. 024 | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 R 4 | | | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 0.024 | 0.0060 | _ | 0. 020 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | W | 3. 1 | 0.023 | 0.0060 | _ | 0.020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | S | 1.8 | 0. 030 | 0.0060 | _ | 0. 020 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | . 12 | | | | | _ | _ | _ | $0.028 \ \mu \ {\rm g/m3}$ | 0.0060 ~ | 0.007 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3 | . 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.006 * | 0.0060 | _ | 0.021 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . 5. | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.008 * | 0.006 | _ | 0.021 |
| - | - | - | - | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6. | . 2 | 晴 | S | 1. 7 | 0.022 | 0.007 | _ | 0.022 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | | | | R 3 | | | | S | 2.0 | 0. 036 | 0.0070 | - | 0.023 |
| - | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | | R 3 | | | 曇 | N | 1. 9 | 0. 029 | 0.007 | _ | 0.023 |
| - | _ | _ | - | _ | | | | | | R 3 | | | | ESE | 2. 1 | 0.010 * | 0.007 | _ | 0.022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | ESE | 1.6 | 0.050 | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | | 2.3 | 0. 043 0. 039 | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 R 4 | | | | ESE w | 1. 4 3. 2 | 0.039 | 0. 0060 | _ | 0. 020 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | W | 3. 1 | 0.024 | 0.0060 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | S S | 1.8 | 0. 045 | 0. 0060 | _ | 0. 020 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | R 4 | | | | _ | _ | 0.025 $\mu \text{g/m}3$ | 0.005 ~ | 0.006 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3 | . 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.012 * | 0.0060 | _ | 0.020 |
| - | _ | - | - | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . 5. | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.012 * | 0.006 | _ | 0.020 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6. | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 0. 025 | 0.006 | _ | 0.021 |
| - | _ | _ | _ | - | | | | | | R 3 | | | | S | 2.0 | 0. 039 | 0.006 | - | 0.021 |
| - | - | - | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | N | 1. 9 | 0.034 | 0.006 | _ | 0.021 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | ESE | 2. 1 | 0.017 * | 0.006 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | ESE | 1.6 | 0.033 | 0.006 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 R 3 | | | | NNW ESE | 2. 3 | 0. 029 0. 026 | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 019 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | W | 3. 2 | 0.024 | 0.0050 | _ | 0.020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | W | 3. 1 | 0.024 | 0. 0060 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4 | | | | S | 1.8 | 0. 028 | 0.0050 | _ | 0. 018 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | R 3 | | | | _ | _ | 0.040 $\mu {\rm g/m3}$ | 0.017 ~ | 0.017 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 15 | \sim | R 3 | . 4 . | . 16 | 晴 | SSE | 2.2 | 0. 0035 ND | 0.007 | _ | 0.022 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 9 | \sim | R 3 | . 6. | . 10 | 晴 | NNW | 2.4 | 0.04 | 0.007 | _ | 0.022 |
| - | _ | - | - | - | | | | | | R 3 | | | | ENE | 1.6 | 0. 08 | 0.007 | - | 0.022 |
| | | | - | | | | | | | R 3 | | | | NNW | 3. 1 | 0.04 | 0.007 | - | 0.022 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | • | ••••• | | • | R 4 | | | | — NIC | 1 0 | 0.024 μ g/m3 | 0.017 ~ | | - 000 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | NE NNE | 1.8 | 0. 0035 ND 0. 00 ND | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 R 3 | | | | NNE NW | 1. 7 1. 9 | 0.00 ND 0.025 | 0. 007 0. 007 | _ | 0. 022 0. 022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | к з R 3 | | | | WSW | 3. 2 | 0. 025 0. 00 ND | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | WNW | 1.6 | 0. 00 ND | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3 | | | | N | 1. 9 | 0.064 | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 10 | . 4 | \sim | R 3 | . 10 . | . 5 | 晴 | WNW | 1.4 | 0.059 | 0.007 | - | 0.022 |
| _ | - | - | - | - | R | 3. | 11 | . 1 | \sim | R 3 | . 11 . | . 2 | 晴 | N | 1.2 | 0.050 | 0.007 | - | 0.022 |
| - | - | - | - | - | | | | | | R 3 | | | | NNW | 2.3 | 0. 02 | 0.007 | - | 0.022 |
| - | - | - | - | - | | | | | | R 4 | | | | SSE | 1. 1 | 0.017 * | 0.007 | - | 0.022 |
| - | - | - | _ | - | | | | | | R 4 | | | | NNW | 2. 4 | 0.004 ND | 0.007 | _ | 0. 022 |
| _ | _ | - | _ | _ | R | 4 . | 3 | . 7 | \sim | R 4 | . 3 . | . 8 | | NNW 検出下限 | 2.2 | 0.026 | 0.007 | | 0.022 |

(2) 塩化ビニルモノマー

| 測定 | 医実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 及ひ | で調査 | |] | | | | | 気象条件 | : | | 測定結 | ····································· | |
|----------|------------|----------|--------|-----------------------|--------|----------|---------------|---------|--------|----------|-----|------------------|---------------|---------------------|--------------|-----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | _ | | | 查時 | | | , | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 出下限値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 固定発生源 | キャニスター | GC/MS法 | | 年 3. | <u>月</u> 4 | 12 | ~ | 年 D 1 | | 3 . 3 | +_ | _ | m/s - | 0.043 μg/m3 | 最小値 | 最大値 ~ 0.0070 | - 1、10公10 |
| | | 一 一 | - | - UC/ MO1Z | | ••••• | ••••• | ••••• | | | | 4 . 13 | . | SE | 3. 1 | $0.043 \mu \text{g/ms}$ $0.012 *$ | 0.0070 | - 0.0070 | 0.0220 |
| - | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | | R 3 | | | | N | 2. 0 | 0. 004 ND | 0. 0070 | _ | 0. 0230 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . (| 6.2 | 晴 | S | 1.7 | 0.020 * | 0.0070 | _ | 0.0240 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3 | . ′ | 7.7 | 曇 | S | 2.0 | 0. 140 | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 8 | . 3 | \sim | R 3 | . 8 | 8.4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 085 | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| - | - | _ | - | _ | | 3. | | | | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0.018 * | 0.0060 | _ | 0.0210 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 0.6 | | ESE | 1.6 | 0.056 | 0.0060 | _ | 0.0210 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 1. 10 | | NNW | 2. 3 | 0.034 | 0.0060 | _ | 0.0190 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K D | | | | | | | 2 . 15 1 . 13 | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 0. 036 0. 012 * | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 0210 0. 0210 |
| _ | _ | _ | _ | _ | r R | 4 . 4 | | | | | | 1 . 13 2 . 2 | | W | 3. 2 3. 1 | 0.062 | 0.0060 | _ | 0. 0210 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 . | | | | | | 3 . 3 | | S S | 1.8 | 0. 036 | 0. 0060 | _ | 0. 0210 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | . 12 | | | | 3 . 3 | _ | _ | _ | 0.008 μ g/m3 | 0. 0060 | ~ 0.0070 | - |
| _ | _ | _ | | _ | | 3. | | | | R 3 | | 4 . 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . [| 5.12 | 曇 | N | 2.0 | 0.004 ND | 0.0070 | - | 0.0220 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . (| 6.2 | 晴 | S | 1.7 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0230 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | | | | | | 7.7 | | S | 2.0 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0240 |
| _ | - | _ | - | - | | 3. | | . 3 | | | . 8 | | 曇 | N | 1.9 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0240 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0. 0035 ND | 0.0070 | _ | 0. 0230 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 0.6 | | ESE | 1.6 | 0. 0035 ND | 0.0070 | _ | 0.0230 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 1 . 10 2 . 15 | | NNW ESE | 2. 3 1. 4 | 0. 0030 ND 0. 003 ND | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 0210 0. 0210 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12. 13 1. 13 | | ESE | 3. 2 | 0. 003 ND | 0.0060 | _ | 0. 0210 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 . 2 | | W | 3. 1 | 0. 044 | 0.0060 | _ | 0.0200 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . 3 | | S | 1.8 | 0.0160 * | 0. 0060 | _ | 0.0210 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | 3 . 3 | _ | _ | _ | 0.008 $\mu {\rm g/m3}$ | | ~ 0.0070 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3 | . 4 | 4.13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.003 ND | 0.0060 | _ | 0.0200 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | | 5 . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.003 ND | 0.0060 | _ | 0.0210 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | | 6.2 | | S | 1.7 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | 7.7 | | S | 2.0 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 8 . 4 | | N | 1. 9 | 0.004 ND | 0.0070 | _ | 0.0220 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 9.8 | | ESE ESE | 2. 1 1. 6 | 0. 0030 ND 0. 0030 ND | 0. 0060 0. 0060 | _ | 0. 0210 0. 0200 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 0 . 6 1 . 10 | | NNW | 2. 3 | 0. 0030 ND | 0.0060 | _ | 0. 0200 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 . 15 | | ESE | 1. 4 | 0. 003 ND | 0. 0060 | _ | 0. 0200 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 1 . 13 | | W | 3. 2 | 0. 003 ND | 0. 0060 | _ | 0.0190 |
| _ | _ | _ | _ | - | | | | | | | | 2.2 | | W | 3. 1 | 0.046 | 0.0060 | _ | 0.0190 |
| _ | _ | _ | 1 | _ | R | 4 . | 3 | . 2 | \sim | R 4 | . (| 3.3 | 曇 | S | 1.8 | 0.0170 * | 0.0050 | _ | 0.0180 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | ••••• | | | | | 2.14 | | _ | _ | $0.006~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0. 016 | ~ 0.0160 | _ |
| - | - | _ | - | - | | | | | | | | 4 . 16 | | SSE | 2.2 | 0.0045 ND | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | - | - | | | | | | | | 6.10 | | NNW | 2. 4 | 0.009 * | 0.009 | _ | 0.030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 0.5 | | ENE | 1.6 | 0.005 ND | 0.009 | _ | 0. 030 |
| | 西部大気汚染測定局 | | キャニスター | - GC/MS法 | | | | | | | | 2 . 14 3 . 8 | _ | NNW — | 3. 1 | 0.00 ND 0.006 μ g/m3 | 0.009 | ~ 0.0160 | 0.030 |
| | 四部八米仍朱例足向 | 7区垛块 | - | - GC/MS/ Z | | | ••••• | | | | | 4 . 16 | ••••• | NE | 1.8 | 0.006 μ g/ lis | 0.010 | - | 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 5.7 | | | 1. 7 | 0. 0045 ND | 0.009 | _ | 0. 030 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 6 . 10 | , , | | 1. 9 | 0.005 ND | 0.009 | _ | 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | - | | | | | | | | 7.6 | | | 3. 2 | 0.005 ND | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | - | - | - | R | 3. | 8 | . 4 | \sim | R 3 | . 8 | 8.5 | 晴 | WNW | 1.6 | 0.005 ND | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | - | - | | | | | | | | 9.14 | | N | 1.9 | 0.0045 ND | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | - | - | | | | | | | | 0.5 | , , | WNW | 1.4 | 0.005 ND | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | - | - | | | | | | | | 1. 2 | | N | 1. 2 | 0.0260 * | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 2.14 | | NNW | 2. 3 | 0. 00 ND | 0.009 | _ | 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 1.7 | | SSE NNW | 1. 1 2. 4 | 0. 005 ND | 0.009 | _ | 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 . 4 8 . 8 | | | 2. 4 | 0. 005 ND 0. 005 ND | 0.009 0.009 | _ | 0. 030 0. 030 |
| | | <u> </u> | | <u> </u> | 1/ | т. | J | . , | | n 4 | • • | . 0 | | <u>N.W.</u> 検出下限 | | . | | | |

(3) 塩化メチル

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | ほ及び | 調査 | 正 時期 | | | | | | 気象条件 | <u> </u> | | 測定編 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
|----------|-----------|------------|--------|-------------|----|---|---|-------------|----------|---------------|------------------|----|----------------|-------------|--------------|-------------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調 | 查時期 | 月 | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 検 | 出下限値 | 定量 |
| | 例足内石 | | | | | 年 | 月 | 日 | | 年 | 月 | 日 | 八庆 | 土油印 | m/s | | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | ••••• | | \sim F | | | | _ | _ | - | $1.2~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.005 | ~ 0.006 | _ |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 4 . | | | SE | 3. 1 | 1. 0 | 0.006 | _ | 0.020 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 5. | | | N | 2.0 | 0. 7 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 6 . | | 晴 | S | 1. 7 | 1. 1 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | . 6 | | | . 7 . | | | S | 2.0 | 1. 2 | 0.006 | _ | 0.020 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3. | | | | | . 8 . | | | N | 1. 9 | 1. 5 | 0.006 | _ | 0.020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | . 7 | | | . 9 . | | | ESE | 2. 1 | 1. 1 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 10. | | | ESE | 1.6 | 1.30 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 11 . . 12 . | | | NNW ESE | 2.3 | 1. 2 1. 3 | 0. 005 0. 006 | _ | 0. 018 0. 019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 12. | | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 0. 9 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 12 | | | . 1 . | | 晴 | W | 3. 1 | 1. 3 | 0.005 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 3 . | | . , , | S S | 1.8 | 1.30 | 0.003 | _ | 0.018 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | . 3 . | | = - | _ | - | $1.2 \mu \text{ g/m}$ | 0.005 | | - |
| - - | | /1X /X /5h | - | - do/ Mb/A | | | | | | | . 4. | | | SE | 3. 1 | 1. 0 | 0.006 | - | 0.020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 5. | | | N | 2. 0 | 0.8 | 0.006 | _ | 0. 020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | . 6 . | | | S | 1. 7 | 1. 1 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | . 6 | | | . 7. | | | S | 2. 0 | 1. 2 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | | | | | . 8 . | | | N | 1. 9 | 1. 4 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 9 | . 7 | | | . 9 . | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 1. 10 | 0.006 | _ | 0.021 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | | | . 10 . | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 1. 30 | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim F | R 3 | . 11 . | 10 | 雨 | NNW | 2. 3 | 1.2 | 0.006 | _ | 0.019 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 12. | | | ESE | 1.4 | 1. 2 | 0.006 | _ | 0.019 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim F | R 4 | . 1 . | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 1. 0 | 0.005 | _ | 0.018 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim F | R 4 | . 2 . | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 1. 4 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | ı | - | - | R | 4. | 3 | . 2 | \sim F | R 4 | . 3 . | 3 | 曇 | S | 1.8 | 1. 30 | 0.006 | _ | 0.019 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3. | 4 | . 12 | \sim F | R=4 | . 3. | 3 | _ | _ | _ | $1.1~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.005 | ~ 0.006 | _ |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim F | 3 | . 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 1.0 | 0.005 | _ | 0.018 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 5. | | | N | 2.0 | 0. 7 | 0.006 | | 0.019 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 6 . | | | S | 1. 7 | 1. 1 | 0.006 | _ | 0.020 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 7. | | | S | 2.0 | 1. 1 | 0.006 | _ | 0.020 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 8 . | | | N | 1. 9 | 1. 3 | 0.006 | | 0.020 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 9 . | | | ESE | 2. 1 | 1. 10 | 0.006 | | 0.019 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 10 . | | | ESE | 1.6 | 1. 20 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 11 . | | | NNW | 2. 3 | 1. 1 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 12. | | | ESE | 1.4 | 1. 2 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 1 . | | | W | 3. 2 | 0. 9 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 2 . | | | W | 3. 1 | 1. 3 | 0.005 | _ | 0.018 |
| | | 一般環境 | キャニスター | - GC/MS法 | | | | | | | . 3 . . 12 . | | | S | 1.8 | 1.20 1.6 μg/m3 | 0.005 | | 0.017 |
| | 10日以用十十次 | 一放界児 | - | - GC/MS法 | | • | • | | | | . 12 . . 4 . | | | SSE | 2. 2 | 1. σ μ g/m3 1. 5 | 0.008 | ~ 0.008 - | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 6 . | | | NNW | 2. 4 | 1. 3 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 10 . | | | ENE | 1.6 | 1. 5 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 12. | | | NNW | 3. 1 | 1. 5 | 0.005 | | 0.017 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | . 3 . | | | _ | _ | $1.5 \mu \text{ g/m}$ | 0.008 | | - |
| - | - | - - | _ | - | | | | | | ************* | . 4. | | | NE | 1.8 | 1. 5 | 0.005 | - | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 5 . | | | | 1. 7 | | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | | . 6 . | | | NW | 1. 9 | 1. 5 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | . 7. | | | WSW | 3. 2 | 1.4 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | - | _ | _ | R | 3. | 8 | . 4 | \sim F | R 3 | . 8 . | 5 | 晴 | WNW | 1.6 | 1. 4 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 9 | . 13 | \sim F | R 3 | . 9 . | 14 | 曇 | N | 1.9 | 1. 4 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | - | _ | _ | R | 3. | 10 | . 4 | \sim F | R 3 | . 10. | 5 | 晴 | WNW | 1.4 | 1. 5 | 0.005 | - | 0.017 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 11 | . 1 | \sim F | 3 | . 11 . | 2 | 晴 | N | 1.2 | 1. 5 | 0.005 | - | 0.017 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 12 | . 13 | \sim F | R 3 | . 12. | 14 | 晴 | NNW | 2.3 | 1.4 | 0.005 | - | 0.017 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | . 1 . | | | SSE | 1. 1 | 1. 4 | 0.005 | _ | 0.017 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 2 . | | | NNW | 2.4 | 1. 4 | 0.005 | - | 0.017 |
| _ | _ | - | - | _ | R | 4 . | 3 | . 7 | \sim F | R 4 | . 3 . | 8 | | NNW 検出下限 | 2.2 | 1. 4 | 0.005 | - 上定量下限値: | 0.017 |

(4) クロロホルム

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | | 方法 | こ及て | が調査 | [時期 | | | | | | 気象条件 | : | | 測定結 | i果 | |
|-----|-----------|-----------------|--------|--------|--------|------------|-----|-------|--------|------------|-----|------------------|-------|------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調 | 查時期 | | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 出下限値 | 定量 |
| | | | | | | 年 | 月 | 日 | | 年 | | | 7 (1) | | m/s | | 最小值 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 固定発生源 | キャニスター | GC/MS法 | | 3. | 4 | ••••• | | R 4 | | 3 . 3 | - = | _ CE | - 0 1 | 0.59 μ g/m3 | 0.008 | ~ 0.009 | - 0.00 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K R | 3 . 3 . | | | \sim | | . 5 | 4 . 13 5 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0. 33 0. 23 | 0. 009 0. 009 | _ | 0. 029 0. 031 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | R 3 | | | 晴 | S | 2. 0 1. 7 | 0. 49 | 0.009 | _ | 0.031 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | | . 6 | | | . 7 | | 曇 | S | 2. 0 | 1. 60 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | | . 3 | | | | 3 . 4 | 曇 | N | 1. 9 | 1. 00 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | - | _ | R | 3. | 9 | | | | | 9.8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 29 | 0.008 | _ | 0.028 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | | | \sim | R 3 | . 1 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.83 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | _ | _ | - | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 1 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 63 | 0.008 | - | 0.026 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 1 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.7 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 4. | | | | | | l . 13 | | W | 3. 2 | 0. 21 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | | | | | | 2.2 | 晴 | W | 3. 1 | 0.30 | 0.008 | - | 0.027 |
| - | | — — | - | | | 4. | | . 2 | | | | 3 . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 52 | 0.008 | - | 0.028 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | 3. | | | ~ | | | 3 . 3 | | _ CE | - 0 1 | 0. 12 μ g/m3 | 0.008 | ~ 0.009 | - 000 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R R | | | . 12 | | | . 4 | 4 . 13 5 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0. 08 0. 09 | 0. 009 0. 009 | _ | 0. 029 0. 029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | . 11 | | к з R 3 | | | 晴 | S | 2. 0 1. 7 | 0. 16 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | 7.7 | 曇 | S | 2. 0 | 0. 10 | 0.009 | _ | 0.030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | 8 | | | | | | 曇 | N | 1.9 | 0. 12 | 0.009 | _ | 0.031 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 9 | | | | | 9.8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 09 | 0.009 | _ | 0.031 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | | | . 1 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.14 | 0.009 | _ | 0.031 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 1 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 13 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 1 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0. 13 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | l . 13 | | W | 3. 2 | 0. 07 | 0.008 | - | 0.027 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2.2 | | W | 3. 1 | 0. 10 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | | - | - | | | | | | | | | 3 . 3 | _ | S | 1.8 | 0. 160 | 0.008 | - | 0.028 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | 3 . 3 | | _ CE | - 0 1 | 0.11 μ g/m3 | 0.007 | | - 0.027 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 4 . 13 5 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0. 08 0. 09 | 0. 008 0. 008 | _ | 0. 027 0. 028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 5 . 12 5 . 2 | | S | 2. 0 1. 7 | 0. 09 | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 7 . 7 | | S | 2. 0 | 0. 10 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . 4 | | N | 1. 9 | 0. 09 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0. 10 | 0.008 | _ | 0.028 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R 3 | . 1 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 110 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 1 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 12 | 0.008 | - | 0.026 |
| - | _ | _ | - | _ | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 1 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.12 | 0.008 | - | 0.027 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | l . 13 | | W | 3. 2 | 0. 07 | 0.008 | - | 0.025 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2.2 | | W | 3. 1 | 0. 09 | 0.008 | - | 0.026 |
| - | | — 40.200 (** | - | | | | | | | | | 3 . 3 | _ | S | 1.8 | 0. 140 | 0.007 | - | 0.024 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | 2.14 | | - CCE | - | 0.17 μ g/m3 | 0.006 | | - 0.14 |
| _ | | _ | _ | _ | | | | | | | | 4 . 16 5 . 10 | | SSE NNW | 2. 2 2. 4 | 0. 13 0. 33 | 0. 004 0. 004 | _ | 0. 014 0. 014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 0. 10 0. 5 | | ENE | 2. 4 1. 6 | 0. 33 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 0. 3 2. 14 | | NNW | 3. 1 | 0. 18 | 0.004 | _ | 0.014 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | | | | | | | | | 3 . 8 | | | - | $0.14 \ \mu \ \text{g/m}3$ | 0.004 | | - |
| _ | - | - | _ | - - | | | | | | | | 1 . 16 | | NE | 1.8 | 0. 14 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 5.7 | | NNE | 1.7 | 0. 17 | 0.004 | _ | 0.014 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 9 | \sim | R 3 | . 6 | 6.10 | 晴 | NW | 1.9 | 0. 26 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 7 | . 5 | \sim | R 3 | . 7 | 7.6 | 曇 | WSW | 3.2 | 0.00 ND | 0.004 | - | 0.014 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | | 3.5 | | WNW | 1.6 | 0. 14 | 0.004 | - | 0.014 |
| - | - | - | - | - | | | | | | | | 9.14 | | N | 1.9 | 0. 14 | 0.004 | _ | 0.014 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | | 0.5 | | WNW | 1.4 | 0. 22 | 0.004 | _ | 0.014 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 1. 2 | | N | 1. 2 | 0. 31 | 0.004 | _ | 0.014 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2.14 | | NNW SSE | 2.3 | 0. 07 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 1 . 7 2 . 4 | | SSE NNW | 1. 1 2. 4 | 0. 02 0. 00 ND | 0. 004 0. 004 | _ | 0. 014 0. 014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . 8 | | NNW | 2. 4 | 0. 00 ND 0. 19 | 0.004 | _ | 0.014 |
| | | | | | 11 | <u> </u> | | | | ., т | • • | , . 0 | | <u> </u> | | : | | 上定量下限値 | |

(5) 1,2-ジクロロエタン

| | 奈良県 郡I | B山昭和浄水場 - | 一般環境 - - - - - - - - - - - - - - | ++= | GC/MS法 - - - - - - - | R R R R R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 4 . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 . 11 . | 日 12 11 1 6 3 7 5 | $\begin{array}{cccc} \sim & R \\ \sim & R \end{array}$ | 年 4. 3. 3. 3. 3. 3. | 3 . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . | 3 13 12 2 7 4 | 晴曇晴曇 | – SE N S | m/s - 3.1 2.0 1.7 | 0.096 μg/m3 0.07 0.10 0.16 0.05 | 最小値 0.007 ~ 0.008 0.009 0.009 0.008 | 最大値 - 0.009 - - - - | 下限値 - 0. 028 0. 029 0. 030 0. 028 |
|---|--|---|--|---|---|--------------------------------------|---|---------------------------------------|---|--|---|--|------------------------------|----------|-------------------|---------------------------|---|--|------------------------------------|--|
| 一き一方の | - - - - - - - - - - | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | - - - - - - - - - - - - - | - - - - - - - - | | R R R R R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 4 . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 . 11 . | 12 12 11 1 6 3 7 5 | ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 3 . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . | 3 13 12 2 7 4 | 晴曇晴曇 | SE N S | - 3. 1 2. 0 1. 7 | 0. 07 0. 10 0. 16 0. 05 | 0.007 ~ 0.008 0.009 0.009 0.008 | - 0.009 - - - - | - 0. 028 0. 029 0. 030 0. 028 |
| | - - - - - - - - - - | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | - - - - - - - - - - - - - | - - - - - - - - | | R R R R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 . 11 . | 12 11 1 6 3 7 5 | ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · | 13 12 2 7 4 | 曇晴曇 | N S | 2. 0 1. 7 | 0. 07 0. 10 0. 16 0. 05 | 0. 008 0. 009 0. 009 0. 008 | - - - | 0. 029 0. 030 0. 028 |
| 一の | | | 一般環境 | - - - - - - | | R R R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 6 . 7 . 8 . 9 . 10 . | 1 6 3 7 5 | \sim R \sim R \sim R \sim R | 3 . 3 . 3 . 3 . | 6 . 7 . 8 . | 2 7 4 | 晴曇 | S | 1.7 | 0. 16 0. 05 | 0. 009 0. 008 | - | 0. 030 0. 028 |
| | | | 一般環境 | - - - - - - | | R R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . | 7 . 8 . 9 . 10 . 11 . | 6 3 7 5 | \sim R \sim R | 3 . 3 . 3 . | 7 . 8 . | 7 4 | | | | 0. 05 | 0.008 | - | 0.028 |
| - 一 | | | 一般環境 | - - - - - | | R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . | 8 . 9 . 10 . 11 . | 3 7 5 | \sim R \sim R | 3. | 8. | 4 | | S | 2.0 | 1 | | | |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | | 一般環境 | - - - - | | R R R R | 3 . 3 . 3 . 3 . | 9 . 10 . 11 . | 5 | \sim R | 3. | | | \vdash | | | 0.050 | 0.008 | _ | 0.000 |
| 一 | - - - - - - - - - - - - - - | | 一般環境 | - - - - | - - - - | R R R | 3 . 3 . 3 . | 10 . 11 . | 5 | | | 9. | \circ | | = : | | | | | |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | | 一般環境 | | | R R R | 3 . 3 . | 11. | | \sim R | . 3 | | | | | | | | _ | |
| 一の | - - - - - - - - - - - - - | | 一般環境 | | - | R R | 3. | | . 9 | _ | | | | | | | • | | | |
| 一 | - - - - - - - - - - - - - | | 一般環境 | | - | R | | 1'' | 1.4 | | | | | | | | . | | | |
| 一の | - - - - - - - - - - - - - - | | 一般環境 | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一の | - 奈良県 | | 一般環境 | | | I K | | | | | | | | 害 | | | | | | |
| 対抗性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性 | 奈良県 - - - - - - - - | | | キャニスター | _ | | | | | | | | | 墨 | | | | | | |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | - - - - - - - - - | | | , | GC/MS法 | | | | | | | | 3 | | | | i | - | 0.009 | |
| 一 | - - - - - - - | - - - - | - | _ | | | | | | | | ••••• | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | | | | 0.027 |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | - - - - - - | - - - | _ | _ | - | R | 3. | 5. | 11 | \sim R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.09 | 0.008 | _ | 0.028 |
| 1 | - - - - - - | - - - | | _ | - | R | 3. | 6. | 1 | \sim R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0. 16 | 0.009 | _ | 0.029 |
| 一 | - - - - - | - | - | _ | - | R | 3. | 7. | 6 | \sim R | 3. | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.05 | 0.009 | _ | 0.030 |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | - - - - | - | - | _ | - | R | 3. | | | | | | | | | | | | _ | |
| 日本の | - - - - | | - | _ | - | | | | | | | | | | | | | | _ | |
| 日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の | - - - | _ | - | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の | - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中の | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | ESE W | | | | | |
| | | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 害 | W | | | | | |
| 余良県 台牌機原与 谷道 キャニスター GC/MS社 R 3 4 12 ~ R 4 3 3 4 12 ~ R 4 3 3 4 13 ~ R 5 5 12 5 5 10 5 10 10 10 10 | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 墨 | s S | | | | | |
| | 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | - | - | | | | | 0.008 | |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | _ | _ | | _ | | | | | | | • | | | 晴 | SE | 3. 1 | | | | 0.026 |
| | - | - | - | _ | - | R | 3. | 5. | 11 | \sim R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0. 10 | 0.008 | _ | 0.027 |
| 日本の | - | - | - | _ | - | R | 3. | 6. | . 1 | \sim R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0. 16 | 0.008 | _ | 0.027 |
| | _ | - | - | _ | - | | | | | | | | | | S | 2.0 | 0.04 | | _ | |
| | - | - | - | _ | - | | | | | | | | | ,— , | | | | | _ | |
| | _ | - | - | _ | | | | | | | | | | · | | | | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | ESE W | | | | | |
| 一 一 日本のでは、いっとのでは、できまりでは、いっとのでは、いっと | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 語 | W | | 1 | | | |
| 奈良市 春日夜間中学校 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 ~ R 3 . 4 . 16 ~ R SSE 2.2 0.09 0.007 ~ 0.026 ~ 0.023 - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 ~ R SSE 2.2 0.09 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 ~ R 4 . 16 ~ R NNW 2.4 0.29 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 ~ R ENE 1.6 0.03 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 ~ R NNW 3.1 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 ~ R NNW 3.1 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 . 5 ~ R 8 . 5 | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 曇 | | | | | | |
| - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 min 時 NNW 2.2 0.09 0.007 - 0.023 - - - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 min 時 NNW 2.4 0.29 0.007 - 0.023 - - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 min 時 ENE 1.6 0.03 0.007 - 0.023 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 - - - 0.00 ND 0.007 - 0.023 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 - - - 0.007 - 0.023 一 - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 時 NE 1.8 0.09 0.007 - 0.023 <th< td=""><td>奈良市 春日</td><td>日夜間中学校</td><td>一般環境</td><td>キャニスター</td><td>GC/MS法</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0.026</td><td></td></th<> | 奈良市 春日 | 日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | | - | | | | | 0.026 | |
| | _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | 4. | 15 | \sim R | 3. | 4. | 16 | 晴 | SSE | 2.2 | | 0.007 | _ | 0.023 |
| 一 一 一 日本のでは、またいのでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できますます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できますます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できます。 日本のでは、できますます。 日本のでは、できますます。 日本のでは、できますます。 日本のでは、できまます。 日本のでは、できますますます。 日本のでは、できますますます。 日本のでは、できますますます。 日本のでは、できますますます。 日本のでは、できますますますますますますます。 日本のでは、できますますますますますますますますますますますますますますますますますますます | _ | - | - | - | - | R | 3. | 6. | 9 | \sim R | 3. | 6. | 10 | 晴 | NNW | 2.4 | 0. 29 | 0.007 | - | 0.023 |
| 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 0.06 µg/m3 0.026 ~ 0.026 ~ 0.026 - 0.023 - - - - - - - - - 0.09 µg/m3 0.026 ~ 0.026 ~ 0.026 - 0.023 - - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 情 NE | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | - | |
| - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 ~ R 3 . 4 . 16 ~ R 8 0.09 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 5 . 6 ~ R 3 . 5 . 7 ~ R 8 NNE 1.7 0.11 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 ~ R NNE 1.7 0.11 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 ~ R NNE 1.9 0.24 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 7 . 5 ~ R 3 . 7 . 6 ~ R NNE NNE 1.9 0.24 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 ~ R NNE NNW 1.6 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R NNE NNW 1.6 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R NNE NNW 1.4 0.04 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R NNE NNW 1.4 0.04 0.007 0.007 - | - | - | _ | _ | | | | | | | | | _ | 晴 | | | | | | |
| - - - - R 3 . 5 . 6 ~ R 3 . 5 . 7 lift NNE 1.7 lift 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 lift R NW 1.9 lift 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 7 . 5 ~ R 3 . 7 . 6 lift WSW 3.2 lift 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 lift WNW 1.6 lift 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 lift R NNW 1.6 lift 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 lift WNW 1.4 lift 0.04 lift 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 lift R N 1.2 lift 0.15 lift 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 lift R NNW 2.3 lift 0.007 - 0.023 | 奈良市 西部之 | 7大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | | | | | | | • | | | - | | | •••••• | | | |
| - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 時 NW 1.9 | - | - | - | - | _ | | | | | | | | | _ | | 1.8 | | | | |
| - - - - R 3 . 7 . 5 ~ R 3 . 7 . 6 曇 WSW 3.2 0.00 ND 0.007 - 0.003 0.007 - 0.023 0.00 ND 0.007 -< | _ | - | - | _ | _ | | | | | | | | | | | 1.7 | | | | |
| - - - - R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 睛 WNW 1.6 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 曇 N 1.9 N 1.9 0.041 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 睛 WNW 1.4 0.04 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 睛 N 1.2 0.15 0.007 - 0.023 - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 睛 NNW 2.3 0.00 ND 0.007 - 0.023 | | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 曇 N 1.9 0.041 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 Fit NNW 1.4 0.04 0.007 - 0.023 - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 Fit NNW 2.3 0.00 ND 0.007 - 0.023 - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 Fit NNW 2.3 0.00 ND 0.007 - 0.023 | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 雨 WNW 1.4 0.04 0.007 - 0.007 - 0.023 - - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 雨 NNW 1.2 14 雨 NNW 2.3 0.00 ND 0.007 - 0.023 0.00 ND 0.007 - 0.023 0.00 ND 0.007 - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 時 NNW 2.3 N 1.2 0.15 0.007 - 0.023 - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 2.3 0.00 ND 0.007 - 0.023 | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | , | | | | | | |
| | _ | _ | _ | _ | - | | | | | | | | | | | | | | - | |
| | _ | - | - | _ | - | | | | | | | | | | NNW | 2.3 | 0.00 ND | 0.007 | _ | 0.023 |
| | - | _ | - | _ | _ | R | 4. | 1. | 6 | \sim R | 1 | 1 | , I | - | | | · · · · · | | | 4 |
| R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 曇 NNW 2.4 0.00 ND 0.007 - 0.023 | - | _ | |] | | | | • • | O | 1 | . 4. | 1 . | 1 | 雪 | SSE | 1. 1 | 0. 00 ND | 0.007 | _ | 0.023 |
| R 4 . 3 . 7 ~ R 4 . 3 . 8 曇 NNW 2.2 0.09 0.007 - 0.023 | _ | - | _ | _ | - | R | 4 . | | | | | | | 曇 | NNW | 2.4 | 0. 00 ND 0. 00 ND | | | |

(6) ジクロロメタン

| 日本学 | 測分 | 定実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 去及て | が調る | | | | | | | 気象条件 | : | | 測定結 | · 特果 | |
|--|------------|--|---------------------------------|-----------|------------|---------|-------|-------|---|---|-------|----|-------|---------------------------------------|-------------|-----------|-------------------------|-------|---------|-------|
| 日本語画 | 測完老 | 測完昌夕 | 抽械公箱 | 堵焦 | 公标专注 | | | | 調 | 查時期 | 期 | | | 王侯 | - 十国 向 | 風速 | 測完估 | 検 | 出下限値 | |
| | | | | | | | | | | | | 月 | 日 | 八庆 | 土油印 | m/s | | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| | 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | ••••• | | | | | ••••• | _ | _ | | ····· | | ~ 0.010 | |
| 日本 | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | 1.7 | | | | | _ | |
| | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | | | | | | _ | |
| 一・ | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | 1,4 | | | l : | | _ | |
| 一の | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | , | | | l : | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | R | | | | | | | | | | | ! | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | K | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 | _ | _ | _ | _ | | K | | | | | | | | . , , | | | l : | | | |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | _ | _ | _ | _ | | K D | | | | | | | | | | | l : | | | |
| 一 | | _ | _ | _ | | IV D | | | | | | | | | | | l : | | | |
| 一 | _ | _ | _ | _ | | R | | | | | | | | | | | | | | |
| 分別性 分別 | _ | _ | _ | _ | | R | | | | | | | | , 3 | | | l : | | | |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | | 天理局 | | キャニスター | | R | | | | | | | | <u></u> | | | • | | | |
| 一の | | —————————————————————————————————————— | | | | | | ••••• | | | | | ••••• | · · · · · · · · · · · · · · · · · | SE | 3 1 | | | | 0.030 |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | | , 3 | | | l : | | _ | |
| 一の | _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | | , | | | l : | | _ | |
| | _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | | . , , | | | l : | | _ | |
| | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | ,— , | | | l : | | _ | |
| 一 | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | ,— , | | | l : | | _ | |
| 日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| | _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| | _ | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim | R 4. | 1. | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 1. 10 | 0.009 | _ | 0.029 |
| 奈良県 自排権原則 沿道 キャニメター GC/MS 説 R 3 4 1 2 ~ R 4 3 3 3 ~ H 13 ~ B 一 一 一 一 「 | _ | _ | _ | _ | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R 4. | 2. | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 1.00 | 0.009 | _ | 0.029 |
| 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日 | - | - | - | _ | _ | R | 4 . | 3 | . 2 | \sim | R 4. | 3. | 3 | 曇 | S | 1.8 | 1.80 | 0.009 | _ | 0.029 |
| | 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3. | 4 | . 12 | ~ | R 4. | 3. | 3 | _ | _ | _ | $1.0~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.008 | ~ 0.009 | _ |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3. | 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 61 | 0.009 | _ | 0.029 |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | _ | - | - | _ | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0. 7 | 0.009 | _ | 0.030 |
| | - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 1.4 | 0.009 | _ | 0.030 |
| | - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3. | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 1. 10 | 0.009 | _ | 0.031 |
| 日本の | - | - | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| 日本の | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| | _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| 奈良市 春日夜間中学校 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 4 15 ~ R 3 12 14 1.2 μg/m3 0.020 ~ 0.020 | _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | | 1 | | | l : | | _ | |
| 奈良市 春日夜間中学校 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 12 . 14 1.2 µg/m3 0.020 ~ 0.020 ~ 0.010 - 0.011 - - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 時 SSE 2.2 0.57 0.003 - 0.011 - 0.011 - - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 時 ENE 1.6 2.1 0.003 - 0.003 - 0.011 0.003 - 0.011 - - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 ENE 1.6 2.1 0.003 - 0.003 - 0.011 0.003 - 0.011 - - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 3.1 0.7 0.003 - 0.003 - 0.011 - - - - - - - - - - 0.003 - 0.001 - - - - - - - - - - - - 0.003 - 0.001 - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 5 . 7 時 NNW 1.9 1.2 2.000 0.003 | _ | - | _ | _ | | R | | | | | | | | | | | l : | | | |
| | - ★ b + | 表口之明上兴 <u>计</u> | ர்பு மூ | + > | | | | | | | | | | | S | 1.8 | | | | |
| | | 一 | | | | | | ••••• | • | • | | | ••••• | + | - | _ | | | | |
| - - - - - R 3 10 4 R 3 10 5 晴 ENE 1.6 2.1 0.003 - 0.011 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 4 15 R 4 3 8 - - - 1.3 µg/m3 0.003 - 0.011 奈良市 西部大気汚染測定局 キャニスター GC/MS法 R 3 4 15 R 4 3 8 - - - 1.3 µg/m3 0.003 - 0.011 - - - - - - - - - - - - 0.020 - 0.011 - - - - - - R 3 4 15 R 3 1 1 1 1 0.003 - 0.011 - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | l : | | | |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | l : | | | |
| 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 キャニスター GC/MS法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 1.3 µg/m3 0.020 ~ 0.020 ~ 0.020 ~ 0.011 - - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 時 NE | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | i : | | | |
| - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 問 | | 西部大気汚洗測室具 | | キャニスター | | | | | | | | | | — H H | T N T N A A | J. 1 _ | : | | | |
| - - - - R 3 . 5 . 6 ~ R 3 . 5 . 7 left R 3 . 5 . 7 left R 3 . 6 . 10 left NNE R 3 . 2 left NNE R 3 left NNE R | - 不以川 | | /!!又 <i>5</i> 宋 <i>5</i> 兄 — | - | - UO/ IVIO | | ••••• | ••••• | • | • | ••••• | | ••••• | | NF | 1.8 | | | | |
| - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 時 NW 1.9 1.2 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 7 . 5 ~ R 3 . 7 . 6 曇 WSW 3.2 1.6 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 時 WNW 1.6 1.4 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 曇 N 1.9 0.75 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 時 WNW 1.4 2.1 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 時 N 1.2 1.6 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 2.3 0.6 0.003 - 0.011 - - - R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 雪 SSE 1.1 0.83 0.003 - 0.011 - - - R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 曇 NNW 2.4 0.8 0.003 - 0.001 | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| - - - - R 3 . 7 . 5 ~ R 3 . 7 . 6 Legation R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 Legation R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 Legation R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 Legation R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 Legation R 3 . 9 . 14 Legation R 3 . 9 . 14 Legation R 3 . 9 . 14 Legation R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 Legation R 3 . 10 . 5 Legation R 3 . 10 . 5 Legation R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 1 Legation R 3 . 11 . 1 Legation R 3 . 12 . 14 Legation R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 Legation R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 Legation R 4 . 2 . 4 Le | _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| - - - - R 3 . 8 . 4 ~ R 3 . 8 . 5 時 WNW 1.6 1.4 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 長 N 1.9 0.75 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 時 WNW 1.4 2.1 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 時 N 1.2 1.6 0.003 - 0.011 - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 2.3 0.6 0.003 - 0.011 - - - R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 雪 SSE 1.1 0.83 0.003 - 0.001 - - - R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 上 NNW 2.4 0.8 0.003 - 0.011 | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | l : | | | |
| - - - - R 3 . 9 . 13 ~ R 3 . 9 . 14 | - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | ! | | _ | |
| - - - - R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 時 NNW 1.4 2.1 0.003 - 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 時 NNW 2.3 0.6 0.003 - 0.003 - 0.011 - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 2.3 0.6 0.003 - 0.003 - 0.011 - - - R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 雪 SSE 1.1 0.83 0.003 - 0.003 - 0.011 - - - R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 昼 NNW 2.4 0.8 0.003 - 0.003 - 0.011 | - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | _ | |
| - - - - R 3 . 11 . 1 ~ R 3 . 11 . 2 時 NNW 2.3 0.60 0.003 - 0.003 - 0.011 0.011 0.011 0.011 0.003 - - - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 時 NNW 2.3 0.60 0.003 - 0.003 - 0.011 0 | - | _ | - | _ | _ | | | | | | | | | | WNW | | l : | | _ | |
| - - - - R 3 . 12 . 13 ~ R 3 . 12 . 14 情 NNW 2. 3 0. 6 0. 003 - 0. 011 - - - - R 4 . 1 . 6 ~ R 4 . 1 . 7 g SSE 1. 1 SSE 1. 1 0. 83 0. 003 - 0. 011 - - - R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 g NNW 2. 4 NNW 2. 4 0. 8 0. 003 - 0. 011 | - | _ | - | _ | _ | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | _ | |
| - - - - R 4 . 1 . 5 SSE 1 1 0 . 0 003 - 0 <td>-</td> <td>_</td> <td>-</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>NNW</td> <td></td> <td>0.6</td> <td>0.003</td> <td>_</td> <td>0.011</td> | - | _ | - | _ | _ | | | | | | | | | | NNW | | 0.6 | 0.003 | _ | 0.011 |
| - - - R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 | - | _ | - | _ | _ | | | | | | | | | | SSE | | 0.83 | 0.003 | _ | 0.011 |
| R 4.3.7 ~ R 4.3.8 曇 NNW 2.2 0.97 0.003 - 0.011 | - | _ | - | _ | _ | R | 4. | 2 | . 3 | \sim | R 4. | 2. | 4 | 曇 | NNW | 2.4 | 0.8 | 0.003 | - | 0.011 |
| | _ | _ | _ | _ | _ | R | 4. | 3 | . 7 | \sim | R 4. | 3. | 8 | 曇 | NNW | 2.2 | 0. 97 | 0.003 | | 0.011 |

(7) テトラクロロエチレン

| 測定 | 三実施地点に係る情報 | | | | 方法 | :及ひ | で調査 | | 月 | | | | | 気象条件 | | | 測定結 | i果 | |
|--------|------------|--|----------|----------|----|------------|----------|---------|------------------|---|-------|---|------|------------|--------------|---|------------------|---------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調 | 査時 | | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 出下限値 | 定量 |
| | | | | | | 年 | <u>月</u> | 日 | | | | 月 日 | | | m/s | | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | 3. | | | | ••••• | ••••• | 3 . 3 | | _ | 9 1 | $0.089 \ \mu \ \mathrm{g/m3}$ $0.021 *$ | 0.008 | ~ 0.009 | - 0.020 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . | | | \sim | | | 4 . 135 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0.021 * | 0. 009 0. 009 | _ | 0. 029 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | ~ | | | | | S | 1. 7 | 0. 10 | 0.009 | _ | 0. 030 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | . 6 | | | 3. | | 曇 | S | 2. 0 | 0. 220 | 0.008 | _ | 0. 028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 8 . 4 | | N | 1. 9 | 0. 091 | 0.008 | _ | 0. 028 |
| _ | _ | _ | _ | - | R | 3. | | | \sim | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0.024 * | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R | 3. | 10.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 170 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R | 3. | 11.10 | 雨 | NNW | 2. 3 | 0. 10 | 0.008 | _ | 0.025 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 12 | . 14 | ~ | R | 3. | 12.15 | 5 晴 | ESE | 1.4 | 0. 110 | 0.008 | - | 0.027 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 4. | | | | | | 1 . 13 | | W | 3. 2 | 0. 045 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | | | | | | 2.2 | | W | 3. 1 | 0.05 | 0.008 | _ | 0.026 |
| - - | - | — 4n.em.i. * | - | | | 4. | | | | | | 3 . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 100 | 0.008 | - | 0.027 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | ••••• | | | \sim | | ••••• | 3 . 3 | _ n= | | _ | 0.067 μ g/m3 | 0.008 | ~ 0.009 | - 000 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . 3 . | | | \sim | | | 4 . 135 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0. 019 * 0. 042 | 0.008 0.009 | _ | 0. 028 0. 029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . | | | ~ | | | | | S | 1. 7 | 0. 11 | 0.009 | _ | 0.029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . | | | | | | 7 . 7 | | S | 2. 0 | 0. 084 | 0.009 | _ | 0. 029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . | | . 3 | | | 3. | | | N | 1. 9 | 0. 051 | 0.009 | _ | 0. 030 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0.016 * | 0.009 | _ | 0.030 |
| _ | _ | _ | _ | - | R | | | | | | | 10.6 | | ESE | 1.6 | 0. 120 | 0.009 | _ | 0.030 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R | 3. | 11.10 | 雨 | NNW | 2. 3 | 0. 07 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 12 | . 14 | ~ | R | 3. | 12.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.066 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | - | R | 4. | 1 | . 12 | \sim | R | 4. | 1 . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 053 | 0.008 | - | 0.026 |
| _ | - | _ | _ | - | | | | | | | | 2.2 | | W | 3. 1 | 0. 066 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | | - | - | | | | | | | | | 3 . 3 | | S | 1.8 | 0. 110 | 0.008 | - | 0.027 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | | | | | | | | | 3 . 3 | | _ | _ | 0.071 μ g/m3 | 0.007 | | - 006 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 4 . 135 . 12 | | SE N | 3. 1 2. 0 | 0. 042 0. 044 | 0.008 0.008 | _ | 0. 026 0. 027 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 6 . 2 | | S | 1. 7 | 0. 09 | 0.008 | _ | 0.027 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 7 . 7 | | S | 2. 0 | 0. 110 | 0.009 | _ | 0. 029 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 8 . 4 | | N | 1. 9 | 0. 074 | 0.009 | _ | 0. 029 |
| _ | _ | _ | _ | - | | | | | | | | 9.8 | | ESE | 2. 1 | 0.024 * | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R | 3. | 10.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 130 | 0.008 | _ | 0.026 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R | 3. | 11.10 | 雨 | NNW | 2. 3 | 0.06 | 0.008 | _ | 0.025 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 12 | . 14 | ~ | R | 3. | 12.15 | 睛 | ESE | 1.4 | 0.064 | 0.008 | _ | 0.026 |
| - | _ | _ | _ | - | | | | | | | | 1 . 13 | | W | 3. 2 | 0. 066 | 0.007 | _ | 0.024 |
| _ | - | _ | _ | - | | | | | | | | 2 . 2 | | W | 3. 1 | 0.061 | 0.008 | _ | 0.025 |
| - | | —————————————————————————————————————— | - | | | | | | | | | 3 . 3 | | S | 1.8 | 0. 087 | 0.007 | - | 0.024 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | | | | ••••• | | | ••••• | | 12.14 | | - CCE | | 0.09 $\mu \text{ g/m}$ 3 | 0.016 | | - 0 026 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 4 . 16 6 . 10 | | SSE NNW | 2. 2 2. 4 | 0. 06 0. 30 | 0. 008 0. 008 | _ | 0. 026 0. 026 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10.5 | | ENE | 2. 4 1. 6 | 0. 30 0. 00 ND | 0.008 | _ | 0. 026 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10 . 3 14 12 . 14 | | NNW | 3. 1 | 0. 00 ND | 0.008 | _ | 0. 026 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | | | | | | | | | 3 . 8 | | | - | $0.09 \ \mu \ \text{g/m}$ | 0.016 | | - |
| _ | - | - | _ | - | | ••••• | ••••• | | | • | | 4 . 16 | | NE | 1.8 | 0.030 | 0.008 | - | 0.026 |
| _ | _ | - | _ | - | | | | | | | | 5 . 7 | | | 1. 7 | 0.00 ND | 0.008 | _ | 0.026 |
| _ | _ | - | _ | - | R | 3. | 6 | . 9 | \sim | R | 3. | 6 . 10 | 睛 | NW | 1. 9 | 0. 25 | 0.008 | _ | 0.026 |
| _ | - | - | _ | - | R | 3. | 7 | . 5 | \sim | R | 3. | 7.6 | 曇 | WSW | 3. 2 | 0.00 ND | 0.008 | _ | 0.026 |
| - | - | - | - | - | | | | | | | | 8.5 | | WNW | 1.6 | 0. 28 | 0.008 | - | 0.026 |
| - | - | - | _ | - | | | | | | | | 9 . 14 | | N | 1. 9 | 0.004 ND | 0.008 | _ | 0.026 |
| - | - | - | _ | - | | | | | | | | 10.5 | | WNW | 1.4 | 0. 05 | 0.008 | _ | 0.026 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11. 2 | | N | 1. 2 | 0. 41 | 0.008 | _ | 0. 026 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12.14 | | NNW SSE | 2.3 | 0. 00 ND | 0.008 0.008 | _ | 0. 026 0. 026 |
| | _ | _ | | _ | | | | | | | | 1 . 7 2 . 4 | | SSE NNW | 1. 1 2. 4 | 0. 004 ND 0. 00 ND | 0.008 | _ | 0. 026 |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . 8 | | NNW | 2. 4 | 0. 00 ND | 0.008 | _ | 0.026 |
| | | | <u> </u> | <u> </u> | 11 | | J | | | 11 | | J . O | | <u> </u> | | : | | 上定量下限値を | |

(8) トリクロロエチレン

| 測定 | 三実施地点に係る情報 | | | | 方法 | 去及び | ド調子 | | | | | | | 気象条件 | : | | 測定約 | | |
|-----------|------------|------------|--------|------------|---------|-----|---|---|--------|--------------|-------------|----|----------------|-------------|--------------|--------------------------|----------------|-------------|----------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | | 查時期 | | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 出下限値 | 定量 |
| | | | | | - | 年。 | 月 | 日 | | 年 | <u>月</u> | 日 | | | m/s | | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | • | . 12 | | | | | — n±: | - CD | _ | 0.22 μ g/m3 | 0.01 | ~ 0.01 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | R 3. | | | | SE | 3. 1 | 0.04 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K | | | . 11 | | | 5. | 12 | | N | 2.0 | 0. 05 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K | | | . 1 | | R 3. | | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0. 23 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K | 3. | | | | | 7. | | 曇 | S | 2.0 | 0. 52 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K | | | . 3 | | | 8. | | 曇 | N | 1.9 | 0. 52 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K | 3. | | | | | 9. | | 曇晴 | ESE | 2. 1 | 0. 12 0. 30 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K D | | | . 5 | | R 3. | | | . , , | ESE NNW | 1. 6 2. 3 | 0. 30 | 0. 01 0. 01 | _ | 0. 02 0. 02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K D | | | . 9 | | R 3. R 3. | 11. | | | ESE | 2. 3 1. 4 | 0. 24 | 0.01 | _ | 0.02 |
| | _ | _ | _ | _ | IV D | | | . 14 | | | 12. | | | ESE W | 3. 2 | 0. 25 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | IX D | 4 . | | . 12 | | R 4. | | | 暗 | W | 3. 1 | 0. 10 | 0. 01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 . | | | | R 4. | | | 曇 | S | 1.8 | 0. 180 | 0.01 | _ | 0.02 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | R 4. | | | = - | _ | - | 0. 14 μ g/m3 | 0. 01 | ~ 0.01 | - |
| - | - 人生用 | /JX 2K 2FL | - | - OC/ MO1Z | | | ••••• | . 12 | | | 4 . | | 晴 | SE | 3. 1 | $0.14 \mu \text{g/ms}$ | 0.01 | - | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | R 3. | | | . , , , | N N | 2. 0 | 0. 03 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | . 1 | | | 6. | | 晴 | S | 1. 7 | 0. 18 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | | | | | 7. | | 曇 | S | 2. 0 | 0. 36 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | | | | | 8. | | 曇 | N | 1. 9 | 0. 15 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | | | | | 9. | | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 06 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 . | | | | | 10. | | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 20 | 0.01 | _ | 0.03 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | R 3. | | | | | 2. 3 | 0. 22 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | ESE | 1.4 | 0. 21 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4. | | | | W | 3. 2 | 0. 079 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4. | | | 晴 | W | 3. 1 | 0. 067 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4. | | | 曇 | S | 1.8 | 0. 120 | 0.01 | _ | 0.02 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | R 4. | | | _ | _ | _ | 0.093 $\mu {\rm g/m3}$ | 0.01 | ~ 0.01 | - |
| _ | _ | _ | _ | - | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3. | 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.02 * | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.05 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.08 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3. | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.09 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 8 | . 3 | \sim | R 3. | 8. | 4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 07 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim | R 3. | 9. | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.040 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R 3. | 10. | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.081 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | - | - | - | - | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3. | 11. | 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 22 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | - | - | - | - | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3. | 12 . | 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0. 24 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim | R 4. | 1. | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 100 | 0.01 | _ | 0.02 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R 4. | 2. | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 0.047 | 0.01 | _ | 0.02 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 4. | 3 | . 2 | \sim | R 4. | 3. | 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 076 | 0.01 | _ | 0.02 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | ••••• | • | | R 3. | | | • | _ | _ | $0.13~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.019 | ~ 0.019 | _ |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | R 3. | | | | SSE | 2.2 | 0. 03 | 0.006 | - | 0.019 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | R 3. | | | | NNW | 2. 4 | 0. 13 | 0.006 | _ | 0.019 |
| - | _ | - | - | _ | | | | | | R 3. | | | | ENE | 1.6 | 0. 36 | 0.006 | - | 0.019 |
| - | | | - | | | | | | | R 3. | | | 晴 | NNW | 3. 1 | 0.00 ND | 0.006 | - | 0.019 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | ••••• | | R 4. | | | _ | _ | _ | 0.24 μ g/m3 | 0.019 | ~ 0.019 | - |
| - | _ | _ | - | _ | | | | | | R 3. | | | | NE | 1.8 | 0.02 * | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | _ | | 1.7 | 0.86 | 0.006 | _ | 0.019 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | | 1.9 | 0. 19 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | WSW | 3. 2 | 0. 10 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | | 1.6 | 0.36 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | N | 1.9 | 0. 1100 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | | 1.4 | 0. 56 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | N | 1. 2 | 0. 62 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 3. | | | | NNW | 2. 3 | 0. 00 ND | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | R 4. | | | | SSE | 1. 1 | 0.003 ND | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | | _ | _ | _ | | | | | | R 4. | | | | | 2. 4 | 0. 00 ND | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | К | 4. | ა | . (| \sim | R 4. | ა. | | | NNW 検出下限 | 2. 2 | 6.05 6 *: 給出下 | 0.006 | _ | 0.019 |

(9) トルエン

| 測定 | 医実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 及て | が調 しんきん かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい か | 查時 | 期 | | | | | | 気象条件 | ‡ | | 測定結 | 果 | |
|-------------|------------|---|--------|-------------|----|-------------------------|--|------------|-----|----|---------|--------|------|-------|------------|--------------|---------------------------------|------------------|----------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | <i>F</i> | н | | 周査® | 寺期 | | н | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 了下限值 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | | 固定発生源 | キャニスター | GC/MS法 | | 年 3 | 月 4 | . 1 | | R | 年 4 | 月 3 | 3 | _ | _ | m/s | $14~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 最小値 0.010 | 最大値 ~ 0.012 | 1、12年 |
| - 不及外 | | 回 C 无 工 / / / / / / / / / / / / / / / / / / | - | - OC/ MO1Z | | ••••• | ••••• | . 1 | | | ••••• | 4 | | | SE | 3. 1 | 14. μ g/ m3 | 0.010 | - 0.012 | 0.037 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | | 5 | | | N | 2.0 | 3 | 0.011 | _ | 0.038 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | . ~ | R | 3 . | 6 | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 6 | 0.012 | - | 0.039 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | | 7 | | | S | 2.0 | 26. 0 | 0.011 | - | 0.036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 3 | | | | 8 | | | N | 1.9 | 13 | 0. 011 | _ | 0.036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . <i>1</i> | | | | 9 | | | ESE ESE | 2. 1 1. 6 | 33. 0 | 0. 011 0. 011 | _ | 0. 035 0. 035 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11 | | . , , | NNW | 2. 3 | 18 | 0.011 | _ | 0.033 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | 12 | | | ESE | 1.4 | 19. 0 | 0. 011 | _ | 0.035 |
| - | - | - | - | _ | R | 4. | 1 | . 1 | 2 ~ | R | 4 . | 1 | . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 7. 0 | 0.011 | - | 0.035 |
| - | - | - | - | _ | R | | | . 1 | | | | 2 | | | W | 3. 1 | 13 | 0.010 | _ | 0.033 |
| - | | | - | | | | | | | | | 3 | | | S | 1.8 | 24. 0 | 0.011 | - | 0.035 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 - | | ••••• | ••••• | . 13 | | | | 3 | | | – SE | 3. 1 | 3.3 μ g/m3 | 0. 010 0. 011 | ~ 0.012 | - 0. 036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | | 4 5 | | | SE N | 2. 0 | 0. 3 1. 9 | 0.011 | _ | 0.036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 6 | | ,, | S | 1. 7 | 4. 3 | 0.011 | _ | 0.038 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 6 | | | | 7 | | | S | 2. 0 | 5. 2 | 0. 012 | - | 0.039 |
| _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 8 | . 3 | · ~ | R | 3 . | 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 4. 6 | 0.012 | - | 0.039 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | | . 7 | | | | 9 | | ,, | ESE | 2. 1 | 1. 1 | 0.011 | - | 0.04 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | 10 | | | ESE | 1.6 | 5. 8 | 0. 011 | _ | 0.038 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 雨 | NNW ESE | 2.3 | 3. 4 | 0. 011 0. 010 | _ | 0. 035 0. 034 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12 | | 晴曇 | ESE | 1. 4 3. 2 | 3. 3 2. 9 | 0.010 | _ | 0.034 |
| _ | _ | - | _ | _ | | | | | | | | 2 | | | W | 3. 1 | 2. 0 | 0.010 | _ | 0.034 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | | 3 | | | S | 1.8 | 4. 4 | 0. 010 | _ | 0.034 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3. | 4 | . 1 | 2 ~ | R | 4 . | 3 | . 3 | _ | - | - | $2.9~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.009 | ~ 0.011 | _ |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | | | | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 9 | 0.010 | - | 0.034 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 5 | | | N | 2.0 | 2.6 | 0. 011 | _ | 0.035 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 6 | | | S S | 1. 7 2. 0 | 3. 3 3. 8 | 0. 011 0. 011 | _ | 0. 036 0. 04 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 8 | | | N | 1. 9 | 3. 6 | 0. 011 | _ | 0.04 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | 9 | | | ESE | 2. 1 | 2. 0 | 0. 011 | _ | 0.04 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 10 | . 5 | ; ~ | R | 3 . | 10 | . 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 3. 4 | 0.010 | _ | 0.034 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | | | | 雨 | NNW | 2.3 | 3. 7 | 0.010 | _ | 0.032 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | | | 晴 | ESE | 1.4 | 3. 9 | 0. 010 | _ | 0.034 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 1 | | | W | 3. 2 | 2. 5 | 0.009 | _ | 0.031 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 3 | | | W S | 3. 1 1. 8 | 1. 7 3. 1 | 0. 010 0. 009 | _ | 0. 032 0. 030 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | 12 | | | _ | - | $5.3 \mu \text{ g/m}3$ | 0.007 | | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | | ••••• | ••••• | | | | ••••• | | | 晴 | SSE | 2.2 | 3. 2 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | | | 晴 | NNW | 2.4 | 4. 4 | 0.004 | - | 0.014 |
| - | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 10 | | | ENE | 1.6 | 8. 2 | 0.004 | - | 0.014 |
| - - - | - - | | キャーファ | - CC/MSV± | | | | | | | | | | 晴 | NNW — | 3. 1 | 5 | 0.004 | - 0.007 | 0.014 |
| 奈良市 - | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 - | | • • • • • • • • • • • • | •••••• | | | | •••••• | 3 | | 晴 | | - 1.8 | $8.9 \ \mu \ \text{g/m3}$ 1.9 | 0.007 0.004 | ~ 0.007 - | 0.014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 晴 | NNE | 1. 7 | 30. 0 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 晴 | NW | 1. 9 | 3. 3 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | _ | _ | - | _ | R | 3. | 7 | . 5 | ; ~ | R | 3 . | 7 | . 6 | 曇 | WSW | 3. 2 | 4. 9 | 0.004 | - | 0.014 |
| - | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 8 | | | WNW | 1.6 | 5 | 0.004 | - | 0.014 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 曇 | N | 1.9 | 7. 2 | 0.004 | _ | 0.014 |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10 | | | WNW N | 1. 4 1. 2 | 7.8 | 0. 004 0. 004 | _ | 0. 014 0. 014 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | 晴 | NNW | 2. 3 | 8 | 0.004 | _ | 0.014 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | 1 | | | SSE | 1. 1 | 7. 0 | 0.004 | - | 0.014 |
| _ | _ | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 3 | · ~ | R | 4 . | 2 | . 4 | 曇 | NNW | 2.4 | 5.8 | 0.004 | - | 0.014 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | 3 | | _ | NNW | 2.2 | 6. 2 | 0.004 | _ | 0.014 |
| 奈良市 | 自排柏木局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | ••••• | ••••• | | | | | 2 | | | - NNIE | - 1 7 | $5.9 \mu \text{ g/m}3$ | 0.007 | | - 0.14 |
| | _ | _ | | _ | | | | | | | | | | 晴 | | 1. 7 3. 2 | 6. 0 5. 7 | 0.004 | _ | 0. 014 0. 014 |
| | | | _ | _ | 1/ | 4. | | . 3 | , ~ | Л | 4 . | 2 | . 4 | | 校山工(ki | | 5. 7 | 0.004 | 字具下阻储= | |

(10) 1,3-ブタジエン

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 去及で | び調: | 査時 | 期 | | | | | | 気象条件 | <u></u> | | 測定約 | | |
|------------|---|---------------------------------------|----------------|-------------|--------|--------|----------|--------|-------------|-------|-----------------|----------|-------|--------------|---------------|--------------|-----------------------------------|-------|---------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | _ | | 調査 | 時期 | | _ | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 出下限値 | 定量 |
| | | | | | D | 年 | <u>月</u> | | 日 | | 年 | <u>月</u> | 日 | | | m/s | | 最小値 | | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 - | R | | | ••••• | 12 ~ | | 3. | 3 | . 3 | - - 晴 | – SE | - 3. 1 | 0.059 μ g/m3 0.021 | 0.005 | ~ 0.0060 - | - 0. 018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R R | 3 | | | 12 ~ | | | | . 13 | | SE N | 2. 0 | 0. 021 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | | 1 ~ | | 3 . | | | 晴 | S | 1. 7 | 0. 033 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | | 6 ~ | | | 7 | | 曇 | S | 2. 0 | 0. 190 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | | 3 ~ | | | 8 | | 曇 | N | 1. 9 | 0.049 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | | 7 ~ | | | 9 | | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.04 | 0.005 | _ | 0.017 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 10 |) . | 5 ~ | - R | 3. | 10 | . 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 089 | 0.005 | _ | 0.017 |
| - | _ | _ | _ | _ | R | 3 | . 11 | | 9 ~ | - R | 3. | 11 | . 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 05 | 0.005 | _ | 0.016 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 3 | . 12 | 2. 1 | 14 ~ | - R | 3. | 12 | . 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.05 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 | . 1 | .] | 12 ~ | - R | 4. | . 1 | . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 026 | 0.005 | _ | 0.017 |
| - | - | _ | _ | - | R | 4 | . 2 | | 1 ~ | | 4. | | | 晴 | W | 3. 1 | 0. 082 | 0.005 | _ | 0.016 |
| _ | _ | - | _ | | | | | | 2 ~ | | 4 . | | | 曇 | S | 1.8 | 0.061 | 0.005 | | 0.017 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | ••••• | | ••••• | 12 ~ | | | ••••• | ••••• | - | - | _ | 0.038 μ g/m3 | 0.005 | | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | 12 ~ | | | | | | SE | 3. 1 | 0.011 * | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - _ | _ | _ | _ | | 3 | | | | | 3. | | | | N S | 2.0 | 0.017 * | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 3 | | | 1 ~ 6 ~ | | | . 6 | . 2 | 晴曇 | S S | 1.7 | 0. 036 0. 100 | 0.005 | _ | 0. 018 0. 019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 3 | | | | _ | | . 1 | | 雲曇 | N N | 2. 0 1. 9 | 0. 100 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 | | • | | | | | . 8 | 曇曇 | ESE | 2. 1 | 0. 028 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | 5 ~ | | | 10 | | 唐 | ESE | 1.6 | 0. 038 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | 雨 | NNW | 2. 3 | 0.04 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | | ESE | 1.4 | 0.04 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4 . | | | | W | 3. 2 | 0. 025 | 0.005 | _ | 0.016 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4 . | | | | W | 3. 1 | 0.057 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4. | | | | S | 1.8 | 0. 035 | 0.005 | _ | 0.017 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3 | . 4 | .] | 12 ~ | - R | 4 . | . 3 | . 3 | _ | _ | _ | $0.066~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.004 | ~ 0.005 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | . 4 | .] | 12 ~ | - R | 3. | 4 | . 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 058 | 0.005 | _ | 0.016 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 3 | . 5 | . 1 | 11 ~ | - R | 3. | 5 | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.047 | 0.005 | _ | 0.017 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 3 | . 6 | | 1 ~ | - R | 3. | 6 | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.078 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 7 | | 6 ~ | - R | 3. | 7 | . 7 | | S | 2.0 | 0. 100 | 0.005 | _ | 0.018 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 8 | | 3 ~ | - R | 3. | . 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 0.065 | 0.005 | _ | 0.018 |
| - | - | _ | _ | - | | | | | | | 3. | | | | ESE | 2. 1 | 0.060 | 0.005 | _ | 0.017 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | 3. | | | | ESE | 1.6 | 0.064 | 0.005 | _ | 0.016 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3. | | | | NNW | 2. 3 | 0.08 | 0.005 | | 0.016 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3. | | | | ESE | 1.4 | 0.07 | 0.005 | _ | 0.016 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4. | | | | W | 3. 2 | 0. 052 | 0.004 | _ | 0.015 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4. | | | | W | 3. 1 | 0. 056 | 0.005 | _ | 0.016 |
| | | 一般環境 | キャニスター | - GC/MS法 | | | | | | | $\frac{4}{3}$. | | | + | S | 1.8 | 0.063 0.024 μg/m3 | 0.004 | ~ 0.010 | 0.015 |
| 宗及山 - | ◆ 日 校 间 中 子 校 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 | 一放垛児 | イヤー スター | - GC/M2任 | | | | ••••• | | | | | | - 晴 | SSE | 2. 2 | $0.024 \mu \text{ g/ms}$ 0.019 | 0.010 | - 0.010 | 0.028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | | NNW | 2. 4 | 0. 019 0. 004 ND | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | | ENE | 1.6 | 0. 043 ND | 0.008 | | 0.028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | 1 | NNW | 3. 1 | 0. 03 | 0.008 | _ | 0.028 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | ————————————————————————————————————— | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | 4 . | | | - | - | - | 0.019 μ g/m3 | 0.010 | ~ 0.010 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | | ••••• | | •••••• | | ••••• | 3 . | | ••••• | 晴 | NE | 1.8 | 0.0120 * | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | R | | | | | | 3. | | | | NNE | 1.7 | 0. 0040 ND | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | R | 3 | . 6 | | 9 ~ | - R | 3. | 6 | . 10 | 晴 | NW | 1.9 | 0.008 * | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | R | 3 | . 7 | | 5 ~ | - R | 3. | . 7 | . 6 | 曇 | WSW | 3. 2 | 0.004 ND | 0.008 | - | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | R | 3 | . 8 | | 4 ~ | - R | 3. | . 8 | . 5 | | WNW | 1.6 | 0. 030 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | - | - | - | - | | | | | | | 3. | | | | N | 1.9 | 0.0220 * | 0.008 | _ | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | | | | | | | 3. | | | | WNW | 1.4 | 0. 0360 | 0.008 | - | 0.028 |
| _ | - | - | - | - | | | | | | | 3. | | | | N | 1. 2 | 0. 05 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | 3. | | | | NNW | 2. 3 | 0. 004 ND | 0.008 | _ | 0.028 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | 4. | | | | SSE | 1.1 | 0. 034 | 0.008 | - | 0.028 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 4. | | | | NNW | 2.4 | 0. 004 ND | 0.008 | _ | 0.028 |
| - * b + | <u> </u> | ツ/ 大 | + 2 | - CC /MCV± | | | | | | | 4. | | | 曇 | NNW | 2.2 | 0.017 * | 0.008 | - 0.010 | 0.028 |
| 奈良市 | 自排柏木局 | <u>沿道</u> | キャニスター | GC/MS法 - | | ••••• | | ••••• | | | 4. | | | 晴 | - NNE | 1 7 | 0.004 μ g/m3 0.00 ND | 0.010 | | - 0.028 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . 4 . | | | | NNE NNW | 1. 7 3. 2 | 0.00 ND 0.004 ND | 0.008 | _ | 0. 028 0. 028 |
| | | _ | _ | | I | 4 | . 4 | • | <u></u> ე ~ | - K | 4. | | . 4 | | MINIW 検出下原 | | • | | | |

(11) ベンゼン

| 測定 | 主実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 去及で | び調 | 査時 | 期 | | | | | | 気象条 | 件 | | | 測定約 | 吉果 | |
|--------------------------------------|---------------------|--------|----------|----------------|----|---------|----------|--------|-----------|-------|---|----------|-----------------------------------|----|-------------|--|---|--------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | <i></i> | | | 調査 | 诗期 | | | | 天何 | 主風向 | 風速 | 測定 | 至値 | | 出下限値 | 定量 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | R | 年。 | 月 4 | | 日 12 ~ | , D | 年 | 月 . 3 | | | _ | m/s | | $\mu \text{ g/m}3$ | 最小値 0.04 | — 最大値 ∼ 0.05 | 下限値 |
| ──────────────────────────────────── | - 40年11年11年71年 | 一 | <u> </u> | - GC/ M2位 | | | | ••••• | | | | | . 3 . 13 | | | 3. 1 | 0. 30 | | 0.04 | - | 0. 16 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | 11 ~ | | | . 5 | | | | 2. 0 | 0. 29 | | 0.05 | _ | 0. 17 |
| _ | _ | - | _ | _ | R | 3 | | | | | | | . 2 | | | 1. 7 | 0.4 | | 0.05 | _ | 0. 17 |
| - | _ | - | - | - | R | 3 | . 7 | | 6 ~ | R | 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.54 | | 0.05 | - | 0. 16 |
| - | - | - | - | _ | R | 3 | | | 3 ~ | | | | . 4 | | | 1.9 | 0.42 | : | 0.05 | - | 0. 16 |
| - | - | - | - | _ | R | 3 | | | 7 ~ | | | | . 8 | | | 2. 1 | 0. 51 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | |). 6 l. 10 | | | $\begin{bmatrix} 1.6 \\ 2.2 \end{bmatrix}$ | 0.62 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | 2 . 10 | 1 | | 2. 3 | 0. 5 0. 53 | : | 0. 04 0. 04 | _ | 0. 14 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 13 | | | 3. 2 | 0. 33 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| _ | _ | - | - | _ | R | 4 | | | 1 ~ | | | | . 2 | | | 3. 1 | 0.77 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| _ | - | - | - | - | R | 4 | . 3 | | 2 ~ | | | | . 3 | | S | 1.8 | 0.77 | | 0.04 | - | 0. 15 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3 | . 4 | .] | 12 ~ | - R | 4 | . 3 | . 3 | _ | _ | _ | 0.44 | μ g/m3 | 0.04 | ~ 0.05 | _ |
| - | _ | - | - | _ | | | | | 12 ~ | | | | . 13 | | | 3. 1 | 0. 24 | | 0.05 | _ | 0. 16 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3 | | | | | | | . 12 | | | 2.0 | 0. 26 | | 0.05 | _ | 0. 16 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 3 | | | 1 ~ | | | | . 2 | 1 | | 1.7 | 0. 4 | • | 0. 05 0. 05 | _ | 0. 16 0. 17 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | ა 3 | | | 6 ~ 3 ~ | | | | . 4 | | | 2. 0 | 0. 50 | | 0.05 | _ | 0.17 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | | o 7 ∼ | | | | . 8 | | | 2. 1 | 0. 33 | | 0.05 | _ | 0. 17 |
| _ | _ | - | - | _ | R | | | | 5 ~ | | | |). 6 | | ESE | 1.6 | 0.45 | | 0.05 | _ | 0. 17 |
| - | - | - | - | _ | R | 3 | . 11 | | 9 ~ | R | 3 | . 11 | . 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.47 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | | | 2.15 | | | 1.4 | 0.46 | | 0.04 | - | 0. 15 |
| - | _ | - | - | _ | | | | | | | | | . 13 | | W | 3. 2 | 0.40 | | 0.04 | - | 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 2 | | W | 3. 1 | 0.76 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| | 自排橿原局 | 沿道 | キャニスター | - GC/MS法 | | | | | | | | | . 3 | + | S | 1.8 | 0.71 | μ g/m3 | 0.04 | ~ 0.05 | 0. 15 |
| - 不及示 | 口 [7][7][7][7] — | 1口,但 | - | - GC/ M2472 | | ••••• | ••••• | ••••• | | | | | . 13 | | | 3. 1 | 0.38 | <u>:</u> | 0.04 | - 0.03 | 0. 15 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | | . 12 | | | 2. 0 | 0.39 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| - | - | - | - | - | R | 3 | . 6 | | 1 ~ | R | 3 | . 6 | . 2 | 晴 | S | 1. 7 | 0.7 | | 0.05 | _ | 0. 16 |
| - | _ | - | - | - | R | 3 | . 7 | | 6 ~ | R | 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.62 | | 0.05 | _ | 0. 16 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | | | . 4 | | | 1.9 | 0.47 | | 0.05 | - | 0. 16 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 8 | | | 2. 1 | 0.42 | | 0.04 | _ | 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | |). 6 l. 10 | | ESE NNW | 1. 6 2. 3 | 0. 55 0. 63 | | 0. 04 0. 04 | _ | 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | $\frac{1}{2} \cdot \frac{10}{15}$ | | | $\begin{bmatrix} 2.3 \\ 1.4 \end{bmatrix}$ | 0.66 | | 0.04 | _ | 0. 14 0. 15 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 13 | | | 3. 2 | 0.51 | | 0.04 | _ | 0. 13 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | | . 2 | | W | 3. 1 | 0.88 | | 0.04 | _ | 0. 14 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 | . 3 | | 2 ~ | - R | 4 | . 3 | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0.84 | | 0.04 | _ | 0. 13 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | ******** | •••••• | | | | | 2.14 | | _ | _ | • | μ g/m3 | 0.007 | ~ 0.007 | _ |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | | . 16 | | | 2. 2 | 0. 44 | : | 0.006 | - | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 10 | | | 2. 4 | 0.51 | | 0.006 | | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | |). 5 2.14 | | | 1. 6 | 0. 62 0. 8 | • | 0. 006 0. 006 | | 0. 021 0. 021 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | | | | | | | | | . 8 | _ | | J. 1 – | | μ g/m3 | 0.007 | | - |
| - | - | - - | _ | – | | | | •••••• | | ••••• | | ••••• | . 16 | | NE | 1.8 | 0.40 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | - | _ | _ | - | R | | | | | | | | . 7 | | | 1.7 | 0.85 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | - | _ | - | | | | | | | | | . 10 | | | 1.9 | 0.41 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | | | . 6 | | | 3. 2 | 0. 13 | : | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | - | - | - | - | | | | | | | | | . 5 | | WNW | 1.6 | 0.36 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 14 | | | 1.9 | 0. 44 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | |). 5 l. 2 | | WNW N | 1. 4 | 0. 59 0. 7 | | 0.006 0.006 | _ | 0. 021 0. 021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | 2 . 14 | | | 2. 3 | 0.7 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | | | . 7 | | SSE | 1. 1 | 0.83 | • | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | - | - | - | - | | | | | | | | | . 4 | | NNW | 2. 4 | 0. 52 | | 0.006 | - | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | - | | | | | | | | | . 8 | + | NNW | 2. 2 | 0.75 | | 0.006 | | 0.021 |
| 奈良市 | 自排柏木局 | 沿道 | キャニスター | GC/MS法 | | ••••• | | ••••• | | ••••• | | ••••• | . 4 | | - | | • | μ g/m3 | 0.007 | | - |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | | . 5 | | | 1.7 | 0.33 | | 0.006 | _ | 0.021 |
| _ | _ | _ | _ | _ | К | 4 | . 2 | • | ა ~ | - K | 4 | . 2 | . 4 | | NNW 検出下I | 3.2 | 0.8 | • | 0.006 | - 上定量下限値 | 0.021 |

Ⅱ 酸化エチレン

(12) 酸化エチレン

| 測定 | 医実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 5及て | が調査 | 時期 | | | | | | 気象条件 | : | | 測定結 | :果 | |
|-----|------------|------|------|--------|----|-----|-------------|-----|-------------|----|--------|-----|----|------|-----------|---------------------------|-----------|-------------|-----------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | 月 | 調査日 | 正 時期 | 年 | 月 | 日 | 天候 | 主風向 | 風速 m/s | 測定値 | 検b 最小値 | 出下限値 最大値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | 吸着管 | GC/MS法 | R | 3 | 4 | 12 | \sim R | 4 | 3 | 3 | _ | _ | _ | $0.041~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.0005 | ~ 0.0110 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4. | 12 | \sim R | 3. | 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 028 | 0.0011 | _ | 0.0037 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 5. | 11 | \sim R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0. 051 | 0.0060 | _ | 0.019 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 6. | 1 | \sim R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.068 | 0.0030 | _ | 0.010 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 7. | 6 | \sim R | 3. | . 7 . | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0. 046 | 0.0026 | _ | 0.009 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 8. | 3 | \sim R | 3. | 8. | 4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 032 | 0.0024 | _ | 0.008 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 9. | 7 | \sim R | 3. | 9 . | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.043 | 0.0030 | _ | 0.0110 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 10. | 5 | \sim R | 3. | . 10 . | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 054 | 0.0005 | _ | 0.0016 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 11. | 9 | \sim R | 3. | . 11 . | 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 034 | 0.0024 | _ | 0.008 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 12 . | 14 | \sim R | 3. | . 12 . | 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.035 * | 0.0110 | _ | 0.038 |
| - | - | - | _ | - | R | 4. | 1. | 12 | \sim R | 4. | . 1 . | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 024 | 0.0010 | _ | 0.004 |
| - | - | - | _ | - | R | 4. | 2. | 1 | \sim R | 4. | . 2 . | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 0. 031 | 0.0010 | _ | 0.0033 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 4. | 3. | 2 | \sim R | 4. | . 3 . | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 048 | 0.0029 | _ | 0.0098 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | 吸着管 | GC/MS法 | R | 3 | 4 | 12 | \sim R | 4 | 3 | 3 | _ | - | - | $0.044~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.0005 | ~ 0.0110 | - |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4. | 12 | \sim R | 3. | 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 033 | 0.0011 | _ | 0.0037 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 5. | 11 | \sim R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0. 055 | 0.0060 | _ | 0.019 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 6. | 1 | \sim R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.042 | 0.0030 | _ | 0.010 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 7. | 6 | \sim R | 3. | . 7 . | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0. 054 | 0.0026 | _ | 0.009 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 8. | 3 | \sim R | 3. | . 8 . | 4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 031 | 0.0024 | _ | 0.008 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 9. | 7 | \sim R | 3. | . 9 . | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.048 | 0.0030 | _ | 0.0110 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 10. | 5 | \sim R | 3. | . 10 . | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.042 | 0.0005 | _ | 0.0016 |
| _ | - | - | _ | - | R | 3. | 11. | 9 | \sim R | 3. | . 11 . | 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 056 | 0.0024 | _ | 0.008 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 12 . | 14 | \sim R | 3. | . 12 . | 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0. 039 | 0.0110 | _ | 0.038 |
| _ | - | - | _ | - | R | 4. | 1. | 12 | \sim R | 4. | . 1 . | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 038 | 0.0010 | _ | 0.004 |
| - | - | - | _ | - | R | 4. | 2. | 1 | \sim R | 4. | . 2 . | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 0. 038 | 0.0010 | _ | 0.0033 |
| - | - | - | _ | _ | R | 4. | 3. | 2 | \sim R | 4. | . 3 . | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0.046 | 0.0029 | _ | 0.0098 |

Ⅲ アルデヒド類

(13) アセトアルデヒド

| 測定 | 定実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方方 | 法及7 | び調査 | | | | | | | 気象条件 | : | | | 測定結 | 計果 | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------|---|------------|--------|-------|---|---------|----------|---|----------|--|-------------|--------------------|------|--------------|-----------------------------|------------|-------------|-----------|--------|
| \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | | 117 十 1/ 木土 | 1-1- /d= | \\ \L__\\ | | | | 調金 | 医時期 | | | | 一 /ユ | 구 교 수 | 風速 | 300 A | <i>→ (</i> - - | 検 | 出下限値 | | 定量 |
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | 月 | 日 | | 年 | 月 | 日 | 天候 | 主風向 | m/s | 測定 | 三個 | 最小値 | 最大 | で値 | 下限値 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | 吸着管 | HPLC法 | R | 3 | . 4 | . 12 | \sim R | 4. | 3 . | 3 | _ | _ | _ | 2. 2 | μ g/m3 | 0.0210 | |)40 | _ |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 4 | . 12 | \sim R | 3. | 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 1. 1 | | 0.030 | | - | 0.099 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | . 5 | . 11 | \sim R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 1. 9 | | 0.030 | _ | . | 0.099 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | | 2 | 晴 | S | 1. 7 | 3. 1 | | 0.030 | _ | . | 0.098 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | . 7 | . 6 | | | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 2.4 | | 0.040 | _ | . | 0. 13 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | . 3 | | | 8. | | 曇 | N | 1. 9 | 1. 5 | | 0.023 | _ | . | 0.077 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | 9. | | - | N | 1. 4 | 1.8 | | 0.040 | _ | | 0. 130 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 5 | | | 10. | | 晴 | ESE | 1.6 | 3. 30 | | 0.029 | _ | . | 0. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 11. | | | NNW | 2. 3 | 3. 0 | | 0.025 | _ | | 0. 083 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 12. | | | ESE | 1. 4 | 2. 3 | | 0.021 | _ | . | 0.07 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 1 . | | | W | 3. 2 | 1. 60 | | 0.0400 | _ | . | 0. 120 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 | | . 1 | | | | | 晴 | W | 3. 1 | 2. 40 | | 0.040 | _ | . | 0. 120 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4 | | | | | 3. | | 曇 | S | 1.8 | 2. 2 | | 0.040 | _ | . | 0. 120 |
| | 上 自排橿原局 | 沿道 | | HPLC法 | R | | | | | | 3 . | - | | _ | _ | | μg/m3 | 0. 0210 | ~ 0.0 | 140 | - |
| _ | | - | — <u>— — — — — — — — — — — — — — — — — — </u> | - III ECIZ | | | | | | • | 4. | ·····+ | | SE | 3. 1 | 3.0 | | 0.030 | | | 0. 099 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 11 | | | 5. | | | N | 2. 0 | 3.9 | | 0.030 | _ | | 0. 099 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 6. | | 晴 | S | 1. 7 | 6. 8 | | 0.030 | _ | | 0.098 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 6 | | | | $\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \end{bmatrix}$ | 曇 | S | 2. 0 | 4.9 | | 0.040 | _ | | 0. 13 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 8. | | 晴 | WSW | 3. 4 | 4. 3 | | 0. 0230 | | | 0. 077 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | | . 7 | | | | | 曇 | ESE | 2. 1 | 4. 1 | | 0.040 | _ | | 0. 130 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | 10. | | 晴 | ESE | 1.6 | 5. 5 | | 0.029 | _ | | 0. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 11 . | | . , , | NNW | 2. 3 | 1.8 | | 0. 025 | _ | | 0.083 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 12 . | | | ESE | 1. 4 | 2. 5 | | 0. 023 | _ | | 0. 07 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 1 . | | 曇 | W | 3. 2 | 1. 50 | | 0.0400 | | | 0. 120 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | 2. | | 晴 | W | 3. 1 | 1.8 | | 0.040 | _ | | 0. 120 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | 3. | | 14 | S S | 1.8 | 2. 8 | | 0.040 | _ | | 0. 120 |
| | 春日夜間中学校 | 一般環境 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | + | | | | | | 12. | - | | _ | _ | | μ g/m3 | 0.04 | ~ 0. | 06 | - |
| - | | - - | - | - | •••••• | • | • | | | • | 4. | ••••• | | SSE | 2. 2 | 1.6 | | 0.04 | | | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 6. | | | NNW | 2. 4 | 3. 4 | | 0.04 | _ | . | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 10. | | | ENE | 1.6 | 3.6 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 12 . | | | NNW | 3. 1 | 0.9 | | 0. 08 | _ | | 0. 28 |
| | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | _ | | | | | | 3 . | - | | _ | - | | μ g/m3 | 0.04 | ~ 0. | 06 | _ |
| | - | - - | | - III EO,Z | •••••• | | • | | | • | 4. | ••••• | | NE | 1.8 | 1. 10 | | 0.04 | | | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 5. | | | NNE | 1. 7 | 4. 5 | | 0.04 | _ | | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 6. | | | NW | 1. 9 | 2. 8 | | 0.04 | _ | | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 7. | | | WSW | 3. 2 | 2. 3 | | 0.04 | _ | | 0. 12 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 8. | | | WNW | 1.6 | 1.8 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 9. | | | N | 1. 9 | 1. 4 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 10. | | 暗 | WNW | 1. 9 | 1. 4 4. 4 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 10. | | | N | 1. 2 | 2. 9 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 12 . | | | NNW | 2. 3 | 1. 0 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 12. | | | SSE | 1. 1 | 1. 0 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 2 . | | 曇 | NNW | 2. 4 | 0.9 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | 3 . | | | NNW | 2. 2 | 1.3 | | 0.08 | _ | | 0. 28 |
| ——————————— 奈良市 | 自排柏木局 | 沿道 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | + | | | | | | 2 . | - | _ | _ | | | μ g/m3 | 0.04 | ~ 0. | | - |
| - AMI | — — — — — — — — — — — — — — — — — — — | - I V | | - III LO12 | •••••• | ••••• | | | | ••••• | 8. | ••••• | 晴 | NNE | 1. 7 | 2. 4 | | 0.04 | - | - | 0. 28 |
| _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | _ | . | 0. 28 |
| | <u> </u> | | I . | <u>I</u> | | | | | - 11 | _ • | <u> </u> | | | [A 1[1 | | 4 . | Ŀ∧ ╷╷╷ ┈ ┍╘ | 1/+1/1 1 + | | 4 1 .) 4 | |

(14) ホルムアルデヒド

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法及び調査時期 | | | 気象条件 | : | | | 測定結果 | 果 | |
|----------|-----------|-------------------|---------------|------------|--|-------------|----------|------------|------|-------|--------------|--------|-------------|--------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | 調査時期 | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 古 | 検出 | 下限値 | 定量 |
| 例是有 | 例是内石 | 地域刀類 | 1用来刀伍 | カかみな | 年 月 日 2 | 年 月 日 | 八跃 | 土魚叫 | m/s | 例是他 | <u> </u> | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | 吸着管 | HPLC法 | R 3 . 4 . 12 \sim R | 4 . 3 . 3 | _ | _ | _ | 2.8 μ | ι g/m3 | 0.0110 | ~ 0.060 | - |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 4 . 12 \sim R | 3 . 4 . 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 1.0 | | 0.011 | _ | 0.036 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 5 . 11 \sim R | 3 . 5 . 12 | 曇 | N | 2.0 | 2. 1 | | 0.0110 | _ | 0.036 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 6 . 1 \sim R | 3 . 6 . 2 | 晴 | S | 1.7 | 3. 5 | | 0.017 | _ | 0.056 |
| - | - | _ | _ | - | R 3 . 7 . 6 \sim R | 3 . 7 . 7 | 曇 | S | 2.0 | 3.0 | | 0.050 | _ | 0. 160 |
| - | _ | _ | _ | - | | 3 . 8 . 4 | 曇 | N | 1.9 | 1. 7 | | 0.040 | - | 0. 130 |
| - | _ | _ | _ | - | R 3 . 9 . 13 \sim R | 3 . 9 . 14 | 曇 | N | 1.4 | 2.4 | | 0.060 | - | 0. 190 |
| - | _ | _ | _ | _ | | 3 . 10 . 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 4. 40 | | 0.030 | _ | 0. 100 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 11 . 9 \sim R | | | NNW | 2. 3 | 4. 10 | | 0.018 | _ | 0.058 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 12 . 14 \sim R | | | ESE | 1.4 | 2. 30 | | 0.026 | _ | 0.086 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 4 . 1 . 12 \sim R | | | W | 3. 2 | 3. 1 | | 0.0500 | _ | 0. 170 |
| - | _ | _ | _ | _ | | 4 . 2 . 2 | 晴 | W | 3. 1 | 3. 30 | | 0.050 | _ | 0. 170 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R 4.3.2 \sim R | | 曇 | S | 1.8 | 3. 1 | | 0.029 | _ | 0.097 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | 吸着管 | HPLC法 | | 4 . 3 . 3 | _ | _ | _ | 4.4 μ | ιg/m3 | 0.0110 | ~ 0.060 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R 3 . 4 . 12 \sim R | | 晴 | SE | 3. 1 | 3. 1 | | 0.011 | _ | 0.036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . 5 . 12 | 曇 | N | 2.0 | 5. 2 | | 0.0110 | _ | 0.036 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . 6 . 2 | 晴 | S | 1. 7 | 9 | | 0.017 | _ | 0.056 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3 . 7 . 7 | 曇 | S | 2.0 | 6. 1 | | 0.050 | _ | 0. 160 |
| - | _ | - | _ | _ | | 3 . 8 . 11 | 晴 | WSW | 3. 4 | 5. 3 | | 0.040 | _ | 0. 130 |
| - | _ | _ | _ | _ | | 3 . 9 . 14 | 曇 | ESE | 2. 1 | 4. 7 | | 0.060 | _ | 0. 190 |
| - | _ | - | _ | _ | | 3 . 10 . 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 7. 3 | | 0.030 | _ | 0. 100 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3.11.9 \sim R | | | NNW | 2. 3 | 2. 1 | | 0.018 | _ | 0.058 |
| - | _ | - | _ | - | R 3 . 12 . 14 \sim R | 3 . 12 . 15 | | ESE | 1.4 | 2.5 | | 0.026 | - | 0.086 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 4.1.12 \sim R | | 曇 | W | 3. 2 | 2.4 | | 0.0500 | _ | 0. 170 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 4.2.1 \sim R | | 晴 | W | 3. 1 | 2. 7 | | 0.050 | _ | 0. 170 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 4.3.2 \sim R | | 曇 | S | 1.8 | 3. 1 | | 0.029 | _ | 0.097 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | R 3 . 4 . 15 \sim R | | _ | _ | _ | 2.6 μ | ιg/m3 | 0.060 | \sim 0.12 | _ |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 4 . 15 \sim R | | | SSE | 2. 2 | 1.4 | | 0. 120 | _ | 0.38 |
| - | - | - | _ | _ | R 3 . 6 . 9 \sim R | | | NNW | 2.4 | 4. 4 | | 0.120 | _ | 0.38 |
| - | - | - | _ | _ | R 3.10.4 \sim R | | | ENE | 1.6 | 3.8 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| - | _ | _ | _ | _ | R 3 . 12 . 13 \sim R | | 晴 | NNW | 3. 1 | 0.8 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | R 3 . 4 . 15 \sim R | | _ | _ | _ | 2.2 μ | ιg/m3 | 0.060 | ~ 0.12 | _ |
| - | - | _ | - | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & 4 & 15 \sim R \\ R & 6 & 7 \end{bmatrix}$ | | | NE | 1.8 | 1. 2 | | 0. 120 | _ | 0.38 |
| - | - | _ | - | _ | $R 3 . 5 . 6 \sim R$ | | 晴 | NNE | 1. 7 | 4. 1 | | 0. 120 | _ | 0.38 |
| - | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & 6 & 9 & \sim R \\ R & 6 & 7 & 7 & 7 \end{bmatrix}$ | | | NW | 1. 9 | 4. 5 | | 0. 120 | _ | 0.38 |
| - | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & . & 7 & . & 5 & \sim & R \\ R & . & . & . & . & . & . & . \end{bmatrix}$ | | 曇 | WSW | 3. 2 | 3. 1 | | 0.080 | _ | 0. 26 |
| - | _ | _ | _ | _ | $R 3 . 8 . 4 \sim R$ | | 晴 | WNW | 1.6 | 2. 6 | | 0.080 | _ | 0. 26 |
| - | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & 9 & 13 & \sim & R \\ R & 0 & 10 & 4 & \sim & R \end{bmatrix}$ | | | N | 1. 9 | 2. 0 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & . & 10 & . & 4 & \sim & R \\ R & . & . & . & . & . & . & . & . \end{bmatrix}$ | | 晴 | WNW | 1. 4 | 3. 5 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & . & 11 & . & 1 & \sim & R \\ R & . & . & . & . & . & . & . & R \end{bmatrix}$ | | 晴 | N | 1. 2 | 2. 4 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | $R = 3 \cdot 12 \cdot 13 \sim R$ | | 晴 | NNW | 2.3 | 0. 9 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 4 & . & 1 & . & 6 & \sim & R \\ R & 4 & . & 2 & . & . & R \end{bmatrix}$ | | 当 | SSE | 1. 1 | 1. 0 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 4 & . & 2 & . & 3 & \sim & R \\ R & 4 & . & 2 & . & 7 & . & R \end{bmatrix}$ | | 曇 | NNW | 2. 4 | 0.8 | | 0.08 | _ | 0. 26 |
| - ★白士 | | »/ / — | DMDH田 +u ++ 件 | - LIDI C〉十 | $R 4 . 3 . 7 \sim R$ | | 曇 | NNW — | 2. 2 | 0.9 | . ~ /0 | 0.08 | - 0 120 | 0. 26 |
| 奈良市 | 自排柏木局 | 沿道 | DNPH固相捕集 | HPLC法 | $R 3 . 8 . 4 \sim R$ | | _ ::: | | | 2.3 μ | ıg/m3 | | ~ 0.120 | |
| _ | _ | _ | _ | _ | $\begin{bmatrix} R & 3 & 8 & 4 & \sim R \\ P & 4 & 2 & 3 & \sim R \end{bmatrix}$ | | 晴 | NNE NNW | 1.7 | 3. 2 | | 0.080 | _ | 0. 26 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R 4 . 2 . 3 \sim R | | | | | | | 0.08 | 量下限值未济 | 0.26 |

IV 金属類

(15) 水銀及びその化合物

| 測定 | 定実施地点に係る情報 | | | | 方法 | 及び | 調建 | 至時期 | | | | | 気象条件 | ‡ | | 測定結果 | | |
|-------|------------|--------|--|--------|--------|------------------|----------|------------------|-------|--|----|--------------|------------|--------------|--------------------|-------------------|---------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調査時 | 期 | | | 天候 | 主風向 | 風速 | | 検出「 | | 定量 |
| | | | | | | | <u>月</u> | 日 | | 年 月 | 日 | 7 (1)(| 11/24(1-1 | m/s | : | 最小值 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | 吸着管 | 原子吸光法 | | ••••• | | . 19 ~ | | 4 . 3 . | | - - 晴 | – SE | - 2.3 | 0.91 ng/m3 1.00 | 0.0050 ~ | | - 0. 051 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 19 ~ . 11 ~ | | 3 . 4 . 3 . 5 . | | 明曇 | SE N | 2. 3 | 1. 30 | 0. 015 0. 0130 | _ | 0. 051 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 11 ~ | R | 3 . 6 . | | 睛 | S | 1. 7 | 0. 64 | 0.0130 | _ | 0. 042 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 6 ~ | | 3 . 7 . | | 曇 | S | 2. 0 | 0.63 | 0.0060 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 8 | . 3 ~ | | 3 . 8 . | | 曇 | N | 1.9 | 0.74 | 0.0200 | _ | 0.067 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 9 | . 7 ~ | R | 3.9. | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 1.00 | 0.006 | _ | 0.019 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 10 | . 5 ~ | R | 3 . 10 . | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 53 | 0.021 | _ | 0.068 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | 3 . 11 . | | | NNW | 2.3 | 0.6 | 0.0210 | _ | 0.068 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 14 ~ | | 3 . 12 . | | | ESE | 1.4 | 1. 10 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4. | | . 12 ~ | | 4 . 1 . | | | W | 3. 2 | 1. 1 | 0. 0110 | _ | 0. 037 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K D | 4 . ₁ | | . 1 ~ . 2 ~ | | 4 . 2 . 4 . 3 . | 2 | 晴曇 | W S | 3. 1 1. 8 | 1. 0 1. 3 | 0.008 0.0130 | _ | 0. 027 0. 043 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | 吸着管 | 原子吸光法 | | | | . 12 ~ | | 4 . 3 . | | 芸 | - | - | 1.2 ng/m3 | 0.0050 | | - |
| - ALM | | - - | —————————————————————————————————————— | - | | ••••• | | . 12 ~ | ••••• | 3 . 4 . | | 晴 | SE | 3. 1 | 1. 0 | 0.015 | - | 0.051 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 11 ~ | | 3 . 5 . | | 曇 | N | 2. 0 | 1. 3 | 0.0130 | _ | 0.042 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 ~ | R | 3.6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 1. 4 | 0.0260 | _ | 0.088 |
| - | _ | _ | - | _ | R | 3. | 7 | . 6 ~ | R | 3 . 7 . | 7 | 曇 | S | 2.0 | 1. 4 | 0.0060 | _ | 0.019 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 8 | . 3 ~ | R | 3 . 8 . | 4 | 曇 | N | 1.9 | 1.2 | 0.0200 | _ | 0.067 |
| - | _ | _ | - | _ | | 3. | | . 7 ~ | R | 3 . 9 . | | 曇 | ESE | 2. 1 | 1.0 | 0.006 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 5 ~ | | 3 . 10 . | | 晴 | ESE | 1.6 | 1. 2 | 0.021 | _ | 0.068 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 11 . | | | NNW | 2.3 | 1.0 | 0.021 | _ | 0.068 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 12 . 4 . 1 . | | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 1. 1 1. 20 | 0. 005 0. 0110 | _ | 0. 018 0. 037 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 12 | | 4 . 1 . 4 . 2 . | | 時 | W | 3. 2 | 1. 20 | 0.0110 | _ | 0. 037 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 4 . 3 . | | | S S | 1.8 | 1. 3 | 0.013 | _ | 0. 043 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | 吸着管 | 原子吸光法 | | | | | | 4 . 3 . | | | _ | _ | 1.4 ng/m3 | 0.0050 ~ | ~ 0.026 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 ~ | R | 3 . 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 1.3 | 0.015 | _ | 0.051 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 5 | . 11 ~ | R | 3.5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 1. 5 | 0.0130 | _ | 0.042 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | 3 . 6 . | | | S | 1. 7 | 2. 4 | 0.0260 | _ | 0.088 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | . 6 ~ | | | | 曇 | S | 2.0 | 1. 3 | 0.0060 | _ | 0.019 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 8 . | | | N | 1.9 | 1. 2 | 0. 0200 | _ | 0.067 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 7 ~ | | 3 · 9 · 3 · 10 · | | | ESE ESE | 2. 1 1. 6 | 1. 2 1. 4 | 0. 006 0. 021 | _ | 0. 019 0. 068 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 10 . | | | NNW | 2.3 | 1. 4 | 0. 021 | _ | 0.068 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 12 . | | | ESE | 1.4 | 1. 2 | 0.005 | _ | 0.018 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | 4 . 1 . | | | W | 3. 2 | 1. 2 | 0.0110 | _ | 0.037 |
| - | - | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 1 ~ | R | 4 . 2 . | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 1. 4 | 0.008 | _ | 0.027 |
| _ | - | _ | - | _ | R | 4 . | 3 | . 2 ~ | R | 4.3. | 3 | 曇 | S | 1.8 | 1.5 | 0.013 | _ | 0.043 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | 金アマルガム捕集 | 加熱気化 | | | | | | 3 . 12 . | | + | _ | _ | 1.5 ng/m3 | 0.080 ~ | ~ 0.090 | _ |
| _ | _ | _ | _ | 冷原子吸光法 | | | | | | 3 . 4 . | | | SSE | 2. 2 | 1.6 | 0.090 | _ | 0.31 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 6 . | | | NNW ENE | 2. 4 1. 6 | 1.4 | 0. 090 0. 260 | _ | 0. 31 0. 87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 10 . 3 . 12 . | | | ENE NNW | 3. 1 | 1. 5 1. 6 | 0. 260 | _ | 0.87 0.87 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | 金アマルガム捕集 | 加熱気化 | | | | | | 4 . 3 . | | | | - | 1.5 ng/m3 | 0.080 | | - |
| _ | | - | _ | 冷原子吸光法 | | ••••• | | | ••••• | 3 . 4 . | | • | NE | 1.8 | 1. 3 | 0.090 | - | 0.31 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | 3.5. | | | NNE | 1. 7 | 2. 0 | 0.090 | _ | 0.31 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 6 | . 9 ~ | R | 3.6. | 10 | 晴 | NW | 1.9 | 1.0 | 0.090 | _ | 0.31 |
| _ | - | _ | - | - | | | | | | 3 . 7 . | | | WSW | 3. 2 | 1. 5 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | 3 . 8 . | | | WNW | 1.6 | 1.8 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 9 . | | | N | 1.9 | 1.8 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 10 . 3 . 11 . | | | WNW N | 1. 4 1. 2 | 1. 3 1. 5 | 0. 260 0. 260 | _ | 0. 87 0. 87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 11 . 3 . 12 . | | _ | NNW | 2. 3 | 1. 5 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 3 . 12 .4 . 1 . | | | SSE | 1. 1 | 1. 7 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | 4 . 2 . | | | NNW | 2. 4 | 1. 5 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| | _ | | _ | _ | R | 4. | 3 | . 7 ~ | R | 4.3. | 8 | 曇 | NNW | 2.2 | 1. 7 | 0. 260 | _ | 0.87 |
| | | | | | | | | | | | | ND · | 検出下限 | 植未清 | · *:検出下降 | 可信以上定量 | 量下限值未济 | |

(16) ニッケル化合物

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 長及て | が調る | 上 時期 | | | | | | 気象条件 | | | 測定結果 | | |
|--------|--------------|------------------------------------|---------|---------|----|-------|---|-------------|--------|-----|--|-----------------|-----------------------|------------|--------------|------------------|------------|-----------|----------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | 月 | 調了日 | 坚時其 | 期年 | 月 | 日 | 天候 | 主風向 | 風速 m/s | 測定値 | 検出下 最小値 | 限値 最大値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | . 12 | \sim | R 4 | | 3 | _ | _ | - m/ B | 2.7 ng/m3 | 0.240 ~ | | _ |
| _ | _ | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim | R 3 | . 4 . | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.6 * | 0. 240 | _ | 0.79 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 2. 1 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6 . | 2 | 晴 | S | 1. 7 | 4.0 * | 1.30 | _ | 4.4 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3 | . 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 3. 9 | 0.300 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | _ | _ | | 3. | | | | | . 8 . | | 曇 | N | 1.9 | 1. 2 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| - | - | _ | _ | _ | | 3. | | . 7 | | | . 9 . | | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.8 * | 0.30 | _ | 1. 1 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 10. | | 晴 | ESE | 1.6 | 5.8 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 11 . | | | NNW ESE | 2.3 | 2. 2 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 12 .. 1 . | | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 3. 6 2. 2 | 0.30 | _ | 1. 10 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 1 . | | 害時 | W | 3. 2 | 2. 2 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 2 . | | 曇 | S S | 1.8 | 3. 6 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | . 15 | | | | | = | _ | - | 1.7 ng/m3 | 0.30 | | _ |
| - ALA | | - - | エアサンプラー | - HOI | | ••••• | ••••• | | ••••• | | . 4 . | | 晴 | NW | 2. 2 | 1. 7 Hg/ mo | 0. 240 | - | 0. 79 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 5 . | | | ESE | 2. 7 | 1. 4 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| _ | - | _ | - | _ | | 3 . | | | | | . 6 . | | 晴 | S | 1. 7 | 2.5 * | 1. 30 | _ | 4. 4 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | . 7. | | 曇 | S | 2. 0 | 3. 0 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 8 | . 3 | \sim | R 3 | . 8 . | 4 | 曇 | N | 1. 9 | 0.8 * | 0.30 | _ | 1. 1 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim | R 3 | . 9 . | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.7 * | 0.30 | _ | 1. 1 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R 3 | . 10. | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 2. 4 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 11 . | 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 1.0 * | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 12. | 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.9 * | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim | R 4 | . 1 . | 13 | 曇 | W | 3. 2 | 1.3 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | - | _ | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R 4 | . 2 . | 2 | | W | 3. 1 | 2. 3 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 3 . | | 曇 | S | 1.8 | 2. 30 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | • | | | | . 3 . | | — n -1: | _ | _ | 1.9 ng/m3 | 0.240 ~ | | - |
| _ | - | _ | エアサンプラー | _ | | | | | | | . 4 . | | | SE | 3. 1 | 0.6 * | 0. 240 | _ | 0. 79 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 5 . | | | N S | 2.0 | 2. 2 | 0.30 | _ | 1. 1 4. 4 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 6 . . 7 . | | | S | 1.7 2.0 | 4. 5 0. 8 * | 0.300 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 8. | | 1 | N N | 1. 9 | 0. 7 * | 0.300 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 9 . | | 1 | ESE | 2. 1 | 0. 2 ND | 0.30 | _ | 1. 1 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 10 . | | 1 | ESE | 1.6 | 3. 20 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 11 . | | | NNW | 2. 3 | 1. 2 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 12. | | | ESE | 1.4 | 2. 7 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 1 . | | | W | 3. 2 | 1. 90 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R 4 | . 2 . | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 2. 9 | 0.30 | _ | 1. 10 |
| _ | _ | - | _ | _ | R | 4. | 3 | . 2 | \sim | R 4 | . 3 . | 3 | 曇 | S | 1.8 | 2. 1 | 0.30 | _ | 1. 1 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | R | 3. | 4 | . 15 | \sim | R 3 | . 12. | $\overline{14}$ | | _ | _ | 3.7 ng/m3 | 0.13 ~ | 0.22 | _ |
| - | - | - | - | - | | | | | | | . 4. | | | SSE | 2.2 | 0.6 | 0. 17 | - | 0.56 |
| - | - | - | - | _ | | | | | | | . 6 . | | | NNW | 2.4 | 1. 7 | 0. 17 | - | 0. 56 |
| - | - | _ | - | _ | | | | | | | . 10. | | | ENE | 1.6 | 4. 2 | 0. 17 | - | 0. 56 |
| - - | 正如上层次数 Mu 上口 | த்து தூர் நடித்து இது ஆயார்க்கு | | | | | | | | | . 12. | | | NNW | 3. 1 | 8.4 | 0.17 | - 0.00 | 0. 56 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | | | ••••• | | | | . 3 . | ••••• | • | – | 1 0 | 1.4 ng/m3 | 0.13 ~ | | - 0 56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 4 . . 5 . | | | NE NNE | 1.8 | 0. 37 * 2. 60 | 0. 17 | _ | 0. 56 0. 56 |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 5 . . 6 . | | | NW NW | 1. 7 | 2. 60 1. 9 | 0.17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 6 . | | | WSW | 3. 2 | 2. 5 | 0.17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 8. | | | WNW | 1.6 | 1. 6 | 0.17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 9 . | | | N | 1. 9 | 0. 62 | 0.17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | . 10 . | | | WNW | 1. 4 | 2. 7 | 0. 17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | | | | . 11 . | | | N | 1. 2 | 1. 5 | 0. 17 | _ | 0. 56 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | | . 12. | | | NNW | 2. 3 | 1. 0 | 0. 17 | _ | 0. 56 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | . 1 . | | | SSE | 1. 1 | 0.65 | 0.17 | - | 0.56 |
| _ | - | - | - | _ | | | | | | | . 2 . | | | NNW | 2.4 | 1. 1 | 0.17 | - | 0.56 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 4. | 3 | . 7 | \sim | R 4 | . 3 . | 8 | 曇 | NNW | 2.2 | 0.25 * | 0. 17 | _ | 0.56 |

(17) ヒ素及びその化合物

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | こ及び | ド調子 | 查時期 | 期 | | | | | | 気象条件 | <u>.</u> | | 測定結果 | | |
|-----|-----------|------|---------|---------|----|---|---------------|-------|--------|-------|-----------------|----------------|----|---------|---------------|------------------|----------------|--------------------|--------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | П | | 雪查時 | | 年 | П | Ш | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 検出下 最小値 | | 定量 下限値 |
| 奈良県 | | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | 平 3 . | <u>月</u> 4 | 月 | 2 ~ | | $\frac{+}{4}$. | <u>月</u> 3. | 3 | _ | _ | m/s | 1.3 ng/m3 | 0.0070 ~ | 最大値 0.014 | - TANE |
| - | | - | エアサンプラー | - | | ••••• | ••••• | ••••• | ••••• | ••••• | | 4. | | | SE | 3. 1 | 0.3 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | _ | - | _ | _ | R | 3. | 5 | . 11 | ~ | R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 2. 2 | 0.0140 | _ | 0.047 |
| - | _ | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 1.2 | 0.0070 | _ | 0.024 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R | 3. | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.6 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| - | _ | - | - | _ | R | 3. | | | | | 3. | 8. | 4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 31 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| - | _ | - | _ | _ | R | 3. | | | \sim | | | 9. | | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 10 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| - | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 10. | | 晴 | ESE | 1.6 | 1.0 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11. | | | NNW | 2.3 | 0.6 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12 . 1 . | | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 2. 9 1. 60 | 0.007 | _ | 0. 023 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | - | 4 . | | | | | | 2 . | | 唐 | W | 3. 1 | 1. 9 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 2 | | | | 3 . | | 曇 | S | 1.8 | 2.40 | 0.007 | _ | 0. 023 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | | ; ~ | | 4 . | 3 . | 3 | _ | _ | _ | 0.88 ng/m3 | 0.0070 ~ | 0.014 | _ |
| _ | _ | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 15 | · ~ | R | 3. | 4. | 16 | 晴 | NW | 2. 2 | 0.60 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | 5 | . 13 | } ~ | R | 3. | 5. | 14 | 曇 | ESE | 2.7 | 0.2 | 0.0140 | _ | 0.047 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 1.2 | 0.0070 | _ | 0.024 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | | | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.5 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| - | _ | - | - | _ | | 3. | | . 3 | | | 3. | | | 曇 | N | 1.9 | 0. 21 | 0.0070 | _ | 0.023 |
| _ | _ | - | _ | _ | | 3. | | | \sim | | | 9. | | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.07 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 5 | | | | | | 晴 | ESE | 1.6 | 0.9 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11. | | | NNW ESE | 2.3 | 0.41 | 0.0070 | _ | 0. 023 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12 . 1 . | | | ESE | 1. 4 3. 2 | 1. 6 1. 30 | 0.007 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 . | | | W | 3. 1 | 1. 7 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . | | | S S | 1.8 | 1. 90 | 0.007 | _ | 0. 023 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | | | | | 3 . | | _ | _ | _ | 1.3 ng/m3 | 0.0070 ~ | 0.014 | - |
| _ | _ | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 12 | 2 ~ | R | 3. | 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 26 | 0.008 | _ | 0.027 |
| - | _ | - | - | - | R | 3. | 5 | . 11 | ~ | R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 2.6 | 0.0140 | _ | 0.047 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | $1.\ 4$ | 0.0070 | _ | 0.024 |
| - | _ | - | _ | - | | | | | | | | 7. | | | S | 2.0 | 0. 2 | 0.0070 | - | 0.023 |
| _ | _ | - | _ | _ | | | | | | | | 8. | | | N | 1.9 | 0. 26 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 9. | | | ESE | 2. 1 | 0. 13 | 0.0070 | - | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10 . 11 . | | | ESE NNW | 1. 6 2. 3 | 1. 1 0. 5 | 0. 0070 0. 0070 | _ | 0. 023 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11 · 12 · | | | ESE | 2. 3 1. 4 | 3. 3 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 12. | | | W | 3. 2 | 1. 70 | 0.007 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 2. | | | W | 3. 1 | 2. 0 | 0.0070 | _ | 0. 023 |
| _ | _ | - | _ | _ | | | | | | | | 3. | | | S | 1.8 | 1. 90 | 0.007 | _ | 0. 023 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | | | | | | | | 12 . | | _ | - | _ | 0.9 ng/m3 | 0.0060 ~ | 0.023 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 4. | | | SSE | 2. 2 | 0. 5 | 0.015 | _ | 0.050 |
| - | - | - | _ | - | | | | | | | | 6. | | | NNW | 2.4 | 1. 90 | 0.015 | _ | 0.050 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | | | | | 10. | | | ENE | 1.6 | 0. 59 | 0. 0150 | _ | 0.050 |
| | | | - | | | | | | | | | 12. | | 晴 | NNW | 3. 1 | 0.4 | 0. 0150 | - | 0.050 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | | • | ••••• | ••••• | | ••••• | | 3. | | – n≠ | – | - 1 O | 0.80 ng/m3 | 0.006 ~ | | - 0 050 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 4. | | | NE NNE | 1.8 | 0.6 | 0.015 | _ | 0.050 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 5 . 6 . | | | NNE NW | 1. <i>t</i> 1. 9 | 1. 40 2. 00 | 0. 015 0. 015 | _ | 0. 050 0. 050 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 7. | | | WSW | 3. 2 | 2. 00 0. 5 | 0.015 | _ | 0. 050 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 8. | | | WNW | 1.6 | 0. 20 | 0.015 | _ | 0.050 |
| _ | _ | _ | - | - | | | | | | | | 9. | | | N | 1. 9 | 1. 20 | 0.015 | _ | 0.050 |
| _ | - | - | - | - | | | | | | | | 10. | | | WNW | 1.4 | 0.63 | 0.015 | - | 0.050 |
| _ | - | - | - | - | R | 3. | 11 | . 1 | \sim | R | 3. | 11. | 2 | 晴 | N | 1.2 | 0.6 | 0.015 | - | 0.050 |
| - | - | - | - | - | R | 3. | 12 | . 13 | } ~ | R | 3. | 12 . | 14 | | NNW | 2. 3 | 0. 4 | 0.015 | - | 0.050 |
| - | - | - | - | - | | | | | | | | 1. | | | SSE | 1. 1 | 0. 59 | 0.015 | - | 0.050 |
| - | - | - | _ | - | | | | | | | | 2. | | | NNW | 2. 4 | 0.6 | 0.015 | _ | 0.050 |
| _ | _ | _ | - | _ | R | 4 . | 3 | . 7 | \sim | R | 4. | 3. | | | │ NNW 検出下限 | 2.2 | 0.92 | ┃ 0.015 限値以上定量 | - | 0.050 |

(18) ベリリウム及びその化合物

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | ミ及て | が調う | 査時期 | | | | | | 気象条件 | | | 測定結果 | | |
|----------|---|-----------------------|----------------------------------|------------|----|-------|-------|--------------------------------|------------|---|------|---|---------------------------------------|------------|--------------|-------------------------|--------------------|-------------|------------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | 月 | 調団 | 套時 | 期年 | 月 | | 天候 | 主風向 | 風速 m/s | 測定値 | 検出下 最小値 | 限値 最大値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | . 12 | \sim | | | | _ | _ | III/ S | 0.021 ng/m3 | 0.00180 ~ | | - |
| _ | _ | - | エアサンプラー | _ | | ••••• | ••••• | . 12 | ••••• | | | | 晴 | SE | 3. 1 | 0.010 | 0.0018 | _ | 0.0061 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | 5 | . 11 | \sim | R 3 | . 5 | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.031 | 0.0028 | _ | 0.0095 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6 | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.032 | 0.00270 | _ | 0.0090 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.013 | 0.00400 | _ | 0.0130 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | 8 | . 3 | \sim | R 3 | . 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 0.005 * | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim | R 3 | . 9 | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.011 * | 0.0040 | _ | 0.013 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R 3 | . 10 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.023 | 0.0040 | _ | 0.013 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 11 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.012 * | 0.0040 | _ | 0.013 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 12 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.027 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim | R 4 | . 1 | . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0.014 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | _ | _ | | 4. | | . 1 | | | | | 晴 | W | 3. 1 | 0.029 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | _ | _ | _ | _ | | | | . 2 | | | | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0.0420 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | ••••• | . 15 | ••••• | | | . 3 | _ | | <u> </u> | 0.010 ng/m3 | 0.0018 ~ | 0.0040 | _ |
| - | - | _ | エアサンプラー | _ | | | | . 15 | | | | | | NW | 2. 2 | 0.010 | 0.0018 | _ | 0.0061 |
| - | - | _ | _ | _ | | 3. | | . 13 | | | | | 曇 | ESE | 2. 7 | 0.003 * | 0. 0028 | _ | 0.0095 |
| _ | - | _ | - | _ | | 3. | | . 1 | | | | | 晴 | S | 1.7 | 0. 025 | 0. 0027 | _ | 0.0090 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3. | | . 6 | | | | | | S | 2.0 | 0.005 * | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3. | | . 3 | | | . 8 | | 曇 | N | 1.9 | 0. 002 ND | 0.0040 | _ | 0. 0130 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 8 | | ESE | 2. 1 | 0.005 * | 0.0040 | _ | 0.013 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 5 | | | . 10 | | 晴雨 | ESE | 1.6 | 0.013 0.0060 * | 0.0040 | _ | 0. 013 0. 013 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | 914 | | | | | | NNW ESE | 2. 3 1. 4 | 0.0000 * 0.002 ND | 0. 0040 0. 0040 | _ | 0.013 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 12 | | | | | | ESE W | 3. 2 | 0.002 ND 0.008 * | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 12 | | | | | | W | 3. 2 | 0.003 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 2 | | | | | | s " | 1.8 | 0. 0260 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | . 12 | | | | | - | _ | _ | 0.018 ng/m3 | 0.0018 ~ | 0.0040 | - |
| - | - | - | エアサンプラー | - | | | | . 12 | ••••• | | | • | ····································· | SE | 3. 1 | 0.014 | 0.0018 | _ | 0.0061 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | . 11 | | | | | | N | 2. 0 | 0. 038 | 0. 0028 | _ | 0.0095 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R 3 | . 6 | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.032 | 0.00270 | _ | 0.0090 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim | R 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.002 ND | 0.00400 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 8 | . 3 | \sim | R 3 | . 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 0.005 * | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| _ | - | - | _ | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim | R 3 | . 9 | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.002 ND | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R 3 | . 10 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.0210 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | - | _ | R | 3. | 11 | . 9 | \sim | R 3 | . 11 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.0130 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 12 | . 14 | \sim | R 3 | . 12 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.013 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 12 | | | | | | W | 3. 2 | 0.014 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | | | | W | 3. 1 | 0.024 | 0.0040 | _ | 0.0130 |
| - | | - | _ | | | | | . 2 | | | | | _ | S | 1.8 | 0.032 | 0.0040 | | 0.0130 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | | ••••• | ••••• | . 15 | ••••• | • | | | • | - COF | - | 0.006 ng/m3 | 0.050 ~ | ••••• | - 0.04 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 15 | | | | | | SSE | 2. 2 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 9 | | | | | | NNW | 2.4 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 4 | | | | | | ENE | 1.6 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| 奈良市 | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 一般環境 | フィルター捕集 | - ICP発光 | | | | . 13 | | | | | + | NNW - | 3. 1 | 0.006 ND 0.006 ng/m3 | 0.012 0.050 ~ | | 0.04 |
| | 西部大気汚染測定局 | ⁻ 双垛児 - | / 1 / 1/2 ^一 / 用果 - | ICP発尤 | | ••••• | ••••• | . 15 . 15 | ••••• | • | | | • | NE | - 1.8 | 0.006 ND | $0.050 \sim 0.012$ | 0. 050 - | 0.04 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 6 | | | | | | NNE | 1 7 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 9 | | | | | | NW | 1. 7 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 5 | | | | | | WSW | 3. 2 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 4 | | | | | | WNW | 1.6 | 0. 006 ND | 0. 012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | . 13 | | | | | | N | 1.9 | 0. 006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | . 4 | | | | | | WNW | 1. 4 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | . 1 | | | | | | N | 1.2 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | 12 | . 13 | \sim | R 3 | . 12 | 2.14 | 晴 | NNW | 2.3 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 4 . | 1 | . 6 | \sim | R 4 | . 1 | . 7 | 雪 | SSE | 1. 1 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| _ | - | - | - | _ | R | 4. | 2 | . 3 | \sim | R 4 | . 2 | . 4 | 曇 | NNW | 2.4 | 0.006 ND | 0.012 | _ | 0.04 |
| | _ | _ | _ | _ | R | 4 | 3 | . 7 | \sim | R 4 | 3 | . 8 | 曇 | NNW | 2.2 | 0.006 ND | 0.012 | - | 0.04 |

(19) マンガン及びその化合物

| 測定 | 定実施地点に係る情報 | | | | 方法 | 及ひ | ド調子 | | | | | | Ī | 気象条件 | <u></u> ‡ | | 測定結界 | <u> </u> | |
|----------|--------------|----------|----------|--------------|--------|-------|---|-------------------------------------|----------|---|----------|-------------|--|------------|--------------|----------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | | 查時期 | | _ | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | 下限値 | 定量 |
| | | | ハイボリューム | | | 年 | <u>月</u> | 1.0 | a 1 | 年 D 4 | <u>月</u> | 日 2 | | | m/s | : | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | エアサンプラー | ICP-MS法 - | | ••••• | ••••• | . 12 . 12 | | | | . 3 . 13 | - - 晴 | SE | 3. 1 | 20 ng/m 7 | 3 0. 110 0. 21 | ~ 0.22 - | 0.71 |
| _ | _ | _ | - | _ | | | | . 11 | | | | . 12 | | N N | 2. 0 | 19 | 0. 21 | _ | 0.74 |
| _ | - | - | - | _ | | 3. | | . 1 | | | . 6 | | 晴 | S | 1. 7 | 23 | 0. 11 | _ | 0.36 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 7 | . 6 | ~] | R 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 16 | 0. 160 | _ | 0.550 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 8 | . 3 | ~] | R 3 | . 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 7 | 0. 160 | _ | 0.55 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 9 | . 7 | ~] | R 3 | . 9 | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 6. 3 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 5 | | | | . 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 32 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 9 | | | | | | NNW | 2. 3 | 16 | 0. 16 | _ | 0.55 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 14. 12 | | | | 15 | | ESE W | 1. 4 3. 2 | 38 22 | 0. 16 0. 16 | _ | 0. 6 0. 55 |
| _ | _ | _ | _ | _ | _ | 4 . | _ | . 12 | | | . 2 | | 一時 | W | 3. 2 | 27 | 0. 160 | _ | 0. 550 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 2 | | | | | | S S | 1.8 | 27. 0 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | . 15 | | | | . 3 | _ | _ | _ | 12 ng/m | | ~ 0.22 | - |
| _ | _ | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 15 | ~] | R 3 | . 4 | . 16 | 晴 | NW | 2. 2 | 9. 4 | 0.21 | _ | 0.71 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 5 | . 13 | ~] | R 3 | . 5 | . 14 | 曇 | ESE | 2. 7 | 5 | 0. 22 | _ | 0.74 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 1 | | | | . 2 | 晴 | S | 1. 7 | 20 | 0.11 | _ | 0.36 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 6 | | | . 7 | | 曇 | S | 2.0 | 10.0 | 0. 160 | _ | 0. 550 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 3. | | . 3 | | | | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 5 | 0. 160 | _ | 0.55 |
| _ | _ | _ | _ | _ | K D | 3. | | . 7 . 5 | | | . 9 | | 曇晴 | ESE ESE | 2. 1 1. 6 | 3 18. 0 | 0. 16 0. 16 | _ | 0. 6 0. 6 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 9 | | | | | | NNW | 2. 3 | 16. U | 0. 16 | _ | 0. 55 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 14 | | | | | | ESE | 1. 4 | 18 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 12 | | | | | | W | 3. 2 | 12 | 0. 16 | _ | 0.55 |
| _ | _ | - | _ | _ | | | | . 1 | | | | | | W | 3. 1 | 19 | 0. 160 | _ | 0.550 |
| _ | - | - | - | _ | R | 4 . | 3 | . 2 | ~] | R 4 | . 3 | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 17. 0 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | • | . 12 | | | | | + | _ | _ | 15 ng/m | 3 0.110 | ~ 0.22 | _ |
| _ | - | - | エアサンプラー | _ | | | | . 12 | | | | | | SE | 3. 1 | 8. 7 | 0. 21 | _ | 0.71 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 11 | | | | | 1 | N | 2.0 | 23 | 0. 22 | _ | 0.74 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | | | | S S | 1. 7 2. 0 | 24 | 0. 11 0. 160 | _ | 0. 36 0. 550 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 3 | | | | | 1 | N N | 1. 9 | 5 | 0. 160 | _ | 0. 55 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 7 | | | | | | ESE | 2. 1 | 4 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | . 5 | | | | | | ESE | 1.6 | 19. 0 | 0. 16 | _ | 0.6 |
| _ | - | - | - | _ | R | 3. | 11 | . 9 | ~] | R 3 | . 11 | . 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 10 | 0. 16 | _ | 0.55 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 12 | . 14 | ~] | R 3 | . 12 | 2. 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 21 | 0. 16 | - | 0.6 |
| - | - | - | - | _ | | | | . 12 | | | | | | W | 3. 2 | 15 | 0. 16 | _ | 0.55 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 1 | | | | | | W | 3. 1 | 23 | 0. 160 | _ | 0. 550 |
| 奈良市 | - 春日夜間中学校 | | フィルター捕集 | - ICP発光 | | | | . 2 | | | | | | S | 1.8 | 22. 0 | 0. 16 m3 0. 40 | $\frac{}{\sim}$ 0.70 | 0.6 |
| 宗良山 - | 一个位间中子仪 | 一放垛児 | ノイルグー佣来 | - 107発元 | | ••••• | ••••• | . 15 . 15 | | ••••• | | | + | SSE | 2.2 | $12 \mu \text{ g/s}$ | 0. 10 | ~ 0.70 - | 0.3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 9 | | | | | | NNW | 2. 4 | 13. 0 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| _ | _ | - | _ | _ | | | | . 4 | | | | | | ENE | 1.6 | 20. 0 | 0.10 | _ | 0.3 |
| _ | _ | - | - | _ | R | 3. | 12 | . 13 | ~] | R 3 | . 12 | . 14 | 晴 | NNW | 3. 1 | 9 | 0.10 | _ | 0.3 |
| 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | R | 3. | 4 | . 15 | \sim] | R 4 | . 3 | . 8 | _ | _ | _ | $15~\mu$ g/ | n3 0.40 | ~ 0.70 | - |
| _ | _ | - | - | _ | | | | . 15 | | | | | | | 1.8 | 8 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | . 6 | | | | | | NNE | 1.7 | 27 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| | | _ | _ | _ | | | | . 9. 5 | | | | | | NW WSW | 1. 9 3. 2 | 30 12 | 0. 10 0. 10 | _ | 0. 3 0. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 4 | | | | | | WNW | 1.6 | 8 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | . 13 | | | | | | N | 1. 9 | 7. 4 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| _ | _ | - | - | _ | | | | . 4 | | | | | | WNW | 1. 4 | 30 | 0. 10 | _ | 0. 3 |
| _ | _ | - | - | _ | R | 3. | 11 | . 1 | ~] | R 3 | . 11 | . 2 | 晴 | N | 1.2 | 15. 0 | 0.10 | _ | 0.3 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 13 | | | | | | NNW | 2. 3 | 7 | 0.10 | _ | 0.3 |
| _ | - | - | - | _ | | | | . 6 | | | | | | SSE | 1. 1 | 8. 1 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 3 | | | | | | NNW | 2. 4 | 18 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| | 白牡ీ₩₩₩₽□ | 沿道 | フィルター捕集 | ICD※ 本 | | | | . 7 | | | | | 曇 | NNW - | 2.2 | 15. 0 | 0.10 m3 0.40 | $\frac{-}{\sim}$ 0.70 | 0.3 |
| 奈良市 | 自排柏木局 | <u> </u> | ノイルク=佣果 | ICP発光 - | | ••••• | | . 4 | | • | | | - 晴 | | 1.7 | $12 \mu \text{ g/s}$ | 0. 10 | ~ 0.70 - | 0.3 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | . 3 | | | | | | NNW | 3. 2 | 14 | 0. 10 | _ | 0.3 |
| [| ı | | <u> </u> | I | | - • | | | | | | | | <u> </u> | | • | | | |

(20) クロム及びその化合物

| 測定 | 三実施地点に係る情報 | | | | 方法 | ミ及て | が調る | | 男 | | | | | , | 気象条件 | : | | 測定結 | 果 | |
|---------|------------|------|---------|---------|---|-------|-----|---|--------|-------|-------------------|--------------------------------|-------|-----------|-------------|------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | 年 | 月 | 調日 | 査時 | | 年 | 月 月 日 | 天1 | 候 | 主風向 | 風速 m/s | 測定値 | 検! 最小値 | 出下限値 最大値 | 定量 下限値 |
| 奈良県 | 郡山昭和浄水場 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | 3. | | - | | | $\frac{\pm}{4}$. | 3 . 3 | _ | - | _ | - III/ S | 3.8 ng/m3 | | ~ 0.9 | - |
| _ | _ | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 12 | ? ∼ | R | 3. | 4 . 1 | 3 | 青 | SE | 3. 1 | 1. 3 | 0.40 | _ | 1. 30 |
| - | - | - | - | _ | R | 3. | 5 | . 11 | · ~ | R | 3. | 5 . 13 | 2 | 臺 | N | 2.0 | 3. 0 | 0.70 | _ | 2.3 |
| - | - | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 6.2 | | , | S | 1.7 | 5. 5 | 0.9 | - | 3.0 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | 7.7 | ' | | S | 2.0 | 3. 9 | 0.40 | _ | 1.3 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | 8 . 4 | | | N | 1.9 | 2. 0 | 0.4 | _ | 1.3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | . 7 | | | | 9 . 8 | _ | | ESE ESE | 2. 1 | 0.9* | 0.40 | _ | 1.3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R R | | | | | | | 10 . 6 11 . 10 | | • | ESE NNW | 1. 6 2. 3 | 4. 9 3. 0 | 0. 40 0. 40 | _ | 1. 3 1. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | 12 . 1 | | | ESE | 1. 4 | 6. 1 | 0.40 | _ | 1. 30 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | 1 . 1 | | | W | 3. 2 | 4.8 | 0.40 | _ | 1. 30 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 4. | | | | | | 2.2 | | 青 | W | 3. 1 | 5. 2 | 0.40 | - | 1.30 |
| - | - | _ | - | _ | R | 4. | | | | | | 3 . 3 | | 亭 | S | 1.8 | 5 . 1 | 0.40 | _ | 1. 3 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | ICP-MS法 | R | 3. | 4 | . 15 | ; ~ | R | 4. | 3.3 | 3 – | - | _ | _ | $2.2\mathrm{ng/m3}$ | 0.40 | ~ 0.9 | _ |
| - | - | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 15 | ; ~ | R | 3. | 4 . 10 | 6 | 青 | NW | 2.2 | 1. 9 | 0.40 | - | 1.30 |
| _ | - | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 5 . 1 | | | ESE | 2. 7 | 1.6 * | 0.70 | _ | 2. 3 |
| - | - | _ | _ | _ | R | | | | | | | 6 . 2 | | , | S | 1. 7 | 3. 7 | 0.9 | - | 3. 0 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | 3. | | | | | | 7.7 | _ | | S | 2. 0 | 3. 2 | 0.40 | _ | 1.3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | R R | | | . 3 | | | 3. | 8 . 4 | _ | | N ESE | 1. 9 2. 1 | 1.1 * 0.2 ND | 0. 4 0. 40 | _ | 1. 3 1. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10.6 | | | ESE | 2. 1 1. 6 | 3. 3 | 0.40 | _ | 1. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 11 . 10 | | • | NNW | 2. 3 | 1.0* | 0.40 | _ | 1. 3 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 12 . 1 | | | ESE | 1. 4 | 1.0* | 0.40 | _ | 1. 30 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | 1 . 1 | | | W | 3. 2 | 3. 1 | 0.40 | - | 1.30 |
| - | - | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R | 4. | 2.2 | 2 | 青 | W | 3. 1 | 3. 7 | 0.40 | - | 1.30 |
| _ | _ | _ | - | _ | R | 4. | 3 | . 2 | \sim | R | 4. | 3.3 | 3 | <u></u> | S | 1.8 | 2. 9 | 0.40 | _ | 1. 3 |
| 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | ICP-MS法 | | | | • | ••••• | ••••• | | 3.3 | | - | _ | _ | 2.6 ng/m3 | 0.40 | ~ 0.9 | _ |
| _ | - | _ | エアサンプラー | _ | | | | | | | | 4 . 1 | | | SE | 3. 1 | 0.9 * | 0.40 | - | 1. 30 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 5 . 13 | | 蒙 | N | 2.0 | 3. 4 | 0.70 | _ | 2. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 6 . 2 | | 手 | S | 1.7 | 5. 4 | 0.9 | _ | 3. 0 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 7 . 7 8 . 4 | | <i>₹</i> | S N | 2. 0 1. 9 | 1. 1 * 0. 7 * | 0.40 | _ | 1. 3 1. 3 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 9.8 | | | ESE | 2. 1 | 0. 2 ND | 0.40 | _ | 1. 3 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 10.6 | | 青 | ESE | 1.6 | 3. 9 | 0.40 | _ | 1. 3 |
| _ | - | _ | - | _ | | | | | | | | 11 . 1 | | <u> </u> | NNW | 2.3 | 1.8 | 0.40 | - | 1. 3 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 12 | . 14 | . ~ | R | 3. | 12.1 | 5 | 青 | ESE | 1.4 | 3. 2 | 0.40 | - | 1.30 |
| _ | - | _ | _ | _ | R | 4. | 1 | . 12 | ₹ ~ | R | 4. | 1 . 1 | 3 | 美 | W | 3.2 | 3. 3 | 0.40 | _ | 1.30 |
| - | - | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim | R | 4. | 2.2 | 2 | 青 | W | 3. 1 | 4. 1 | 0.40 | - | 1.30 |
| - | | | _ | - | | | | | | | | 3 . 3 | | 흦 | S | 1.8 | 3.3 | 0.40 | - | 1. 3 |
| 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | • | ••••• | | • | ••••• | ••••• | | 12 . 1 | | - E | - CCE | - 0 | 2.5 ng/m3 | 0. 24 | ~ 0.28 | - 0 96 |
| _ | _ | _ | | _ | | | | | | | | 4 · 10 6 · 10 | | | SSE NNW | 2. 2 2. 4 | 1. 1 3. 3 | 0. 26 0. 26 | _ | 0. 86 0. 86 |
| | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10.5 | | | INNW ENE | 2. 4 1. 6 | 3. 3 4. 7 | 0. 26 | _ | 0.86 0.86 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | 10 . 5 · 12 . 14 | | | NNW | 3. 1 | 0.8* | 0. 26 | _ | 0.86 |
| | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | フィルター捕集 | ICP発光 | | | | | | | | 3 . 8 | | - | _ | _ | 2.9 ng/m3 | 0. 24 | ~ 0.28 | - |
| _ | - | - | _ | - | | | | • | ••••• | ••••• | ••••• | 4 . 10 | | | NE | 1.8 | 1. 1 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| _ | - | - | _ | - | R | 3. | 5 | . 6 | \sim | R | 3. | 5.7 | 7 晴 | 青 | NNE | 1.7 | 6. 4 | 0. 26 | - | 0.86 |
| - | - | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 9 | \sim | R | 3. | 6 . 1 | 0 | 青 | NW | 1.9 | 4.8 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| - | - | - | _ | _ | | | | | | | | 7.6 | | \$ | WSW | 3. 2 | 3. 7 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| - | - | - | _ | _ | | | | | | | | 8.5 | | 手 | WNW | 1.6 | 3. 1 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| - | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 9 . 1 | | 享 | N | 1.9 | 0.89 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| | _ | _ | | _ | | | | | | | | 10 . 5 11 . 2 | | 与 | WNW N | 1. 4 1. 2 | 5. 1 3. 0 | 0. 26 0. 26 | _ | 0. 86 0. 86 |
| _ | _ | _ | | _ | | | | | | | | 12 · 12 | | 7 | N NNW | 1. <i>z</i> 2. 3 | 0. 9 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| _ | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | $\frac{12}{1}$. $\frac{1}{7}$ | | 7 | SSE | 2. 3 1. 1 | 1. 50 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 2 . 4 | | 臺 | NNW | 2. 4 | 3. 2 | 0. 26 | - | 0.86 |
| _ | - | _ | _ | _ | | | | | | | | 3 . 8 | | _, | NNW | 2. 2 | 1. 0 | 0. 26 | _ | 0.86 |
| | | | | | | | | | | | | | | · 松 | | | *· A 出下 II | | E量下限值未派 | |

V 多環芳香族炭化水素

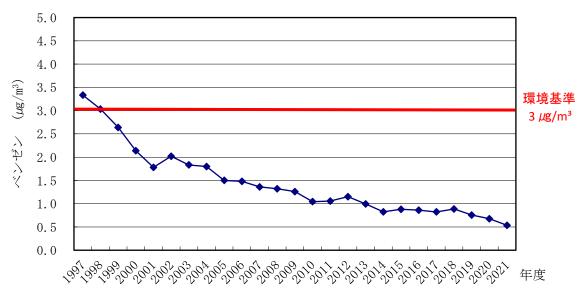
(21) ベンゾ [a] ピレン

| 奈良県 天理局 破壊症 ペイボリューム IPIC法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 3 . 5 0.072 mg/m3 0.00080 ~ 0.002 | 測: | 定実施地点に係る情報 | | | 分析 | 行方衫 | 法及て | が調査 | | | | | | | 気象条件 | Ė | | | 測定結果 | | |
|--|-----|------------|----------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|----------|-----|---|------|----------|--------------|---------|-----------|-----|-----------|---------|---------|
| | 測定者 | 測定昌夕 | 地 | 描售方法 | 分析方法 | | | | 調金 | 奎時期 | 月 | | | 天候 | 子 国 向 | 風速 | 測完値 | | 検出下 | 限値 | 定量 |
| | 例是有 | 100人上/円/石 | 地极力规 | 加来ガム | | | 年 | 月 | 日 | | 年 | . 月 | 日 | 八庆 | /3X/HJ | m/s | | | | | 下限値 |
| | 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | ハイボリューム | HPLC法 | | | | | | | | | | _ | | 0.072 ng/ | /m3 | | 0.002 | _ |
| R 3 . 6 . 1 ~ R 3 . 6 . 2 時 S 1.7 0.05 0.00130 - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | _ | - | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 15 | \sim F | R 3 | . 4 | . 16 | | NW | 2. 2 | 0.024 | | 0.00090 | _ | 0.0030 |
| | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 5 | . 13 | \sim F | R 3 | . 5 | . 14 | 曇 | ESE | 2. 7 | 0.05 | | 0.0009 | _ | 0.0030 |
| R 3 . 8 . 3 ~ R 3 . 8 . 4 塁 N 1.9 0.032 0.0012 - 0.0 | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim F | R 3 | . 6 | . 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.05 | | 0.00130 | _ | 0.0042 |
| | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 7 | . 6 | \sim F | R 3 | . 7 | . 7 | | S | 2.0 | 0.07 | | 0.001 | _ | 0.004 |
| R 3 . 10 . 5 ~ R 3 . 10 . 6 時 ESE 1. 6 0.089 0.0016 - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 8 | . 3 | \sim F | R 3 | . 8 | . 4 | | N | 1.9 | 0.032 | | 0.0012 | _ | 0.0039 |
| R 3 .11 .9 ~ R 3 .11 .10 雨 NNW 2.3 0.025 0.0013 - | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim F | R 3 | . 9 | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.001 ND | | 0.0016 | _ | 0.0053 |
| R 3 . 12 . 14 ~ R 3 . 12 . 15 | _ | - | - | _ | - | R | 3. | 10 | . 5 | \sim F | R 3 | . 10 | 0.6 | 晴 | | | 0.089 | | 0.0016 | _ | 0.0053 |
| | _ | _ | - | _ | - | R | | | | | | | | | | 2.3 | | | | _ | 0.0042 |
| R 4 . 2 . 1 ~ R 4 . 2 . 2 . g睛 W 3.1 0.20 0.00080 - C C R 4 . 3 . 3 . 4 . 12 ~ R 4 . 3 . 3 . 4 . 13 . G S S S S S S S S S S S S S S S S S S | _ | _ | - | _ | - | R | 3. | 12 | . 14 | \sim F | R 3 | . 12 | 2.15 | | ESE | | 0. 190 | | 0.0013 | _ | 0.0042 |
| 一 一 一 R 4 3 2 R 4 3 3 基 S 1.8 0.073 0.0014 一 0 奈良県 自排橿原局 沿道 ハイボリューム HPLC法 R 3 4 12 R 4 13 晴 SE 3.1 0.0019 0.00080 0.0020 - - - - - - - - - - 0.001 0.00090 - 0.002 - - - - - - - - - 0.001 0.00090 - 0.00090 - - - - - - - - - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 - 0.0010 0 | _ | - | _ | - | _ | R | 4. | 1 | . 12 | \sim F | R 4 | . 1 | . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0.056 | | 0.00080 | _ | 0.0025 |
| 奈良県 自排極原局 沿道 ハイボリューム HPLC法 R 3 . 4 . 12 ~ R 4 . 3 . 3 0.10 ng/m3 0.00080 ~ 0.002 0.00090 ~ - 0.002 - - - - - R 3 . 4 . 12 ~ R 3 . 4 . 13 mg R SE 3.1 0.021 0.00090 ~ - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00090 ~ - 0.00090 ~ - 0.00090 - - - - - R 3 . 5 . 11 ~ R 3 . 5 . 12 kg N 2.0 0.07 0.0099 0.00130 ~ - 0.00090 - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 - 0.00090 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00013 0.00130 ~ - 0.00013 0.0011 ~ - 0.00090 0.00130 ~ - 0.00013 0.0012 ~ - 0.00013 0.0012 ~ - 0.00013 0.0012 ~ - 0.00013 0.0012 ~ - 0.00013 0.0012 ~ - 0.00013 0.0016 ~ - 0.00013 0.0016 ~ - 0.00013 0.0016 ~ - 0.00013 0.0016 ~ - 0.00013 0.0016 ~ - 0.00013 0.0013 ~ - 0.00013 0.0013 ~ - 0.00013 0.0013 ~ - 0.00013 0.0013 ~ - 0.00013 0.0013 ~ - 0.00013 <td< td=""><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td>R</td><td>4.</td><td>2</td><td>. 1</td><td>\sim F</td><td>R 4</td><td>. 2</td><td>. 2</td><td></td><td>W</td><td>3. 1</td><td>0. 20</td><td></td><td>0.00080</td><td>_</td><td>0.0025</td></td<> | _ | - | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 1 | \sim F | R 4 | . 2 | . 2 | | W | 3. 1 | 0. 20 | | 0.00080 | _ | 0.0025 |
| | _ | - | - | - | | R | 4. | 3 | . 2 | \sim F | R 4 | . 3 | . 3 | 曇 | S | 1.8 | i | | - | | 0.0046 |
| R 3 . 5 . 11 ~ R 3 . 5 . 12 曇 N 2.0 0.07 0.0090 - 0.00130 | 奈良県 | 自排橿原局 | 沿道 | ハイボリューム | HPLC法 | R | 3. | 4 | . 12 | \sim I | R 4 | . 3 | . 3 | | _ | _ | 0.10 ng | /m3 | 0.00080 ~ | 0.002 | _ |
| R 3 . 6 . 1 ~ R 3 . 6 . 2 時 S 1.7 0.09 0.00130 - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | _ | - | _ | エアサンプラー | _ | R | 3. | 4 | . 12 | \sim F | R 3 | . 4 | . 13 | | SE | 3. 1 | 0.021 | | 0.00090 | _ | 0.0030 |
| R 3 . 7 . 6 ~ R 3 . 7 . 7 曇 S 2.0 0.04 0.001 - 6 | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 5 | . 11 | \sim F | R 3 | . 5 | . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.07 | | 0.00090 | _ | 0.0030 |
| R 3 . 8 . 3 ~ R 3 . 8 . 4 曇 N 1.9 0.046 0.0012 - | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 1 | \sim F | R 3 | . 6 | . 2 | | S | 1.7 | 0.09 | | 0.00130 | _ | 0.0042 |
| R 3 . 9 . 7 ~ R 3 . 9 . 8 曇 ESE 2.1 0.010 0.0016 - C C C C C C C C C C C C C C C C C C | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 7 | . 6 | \sim F | R 3 | . 7 | . 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.04 | | 0.001 | _ | 0.004 |
| R 3 . 10 . 5 ~ R 3 . 10 . 6 晴 ESE 1. 6 0. 130 0. 0016 - 0. 0013 - 0. 0016 - 0. 0013 - 0. 000000 - 0. 0013 - 0. 000000 - 0. 0013 - 0. 000000 - 0. 0013 - 0. 000000 - 0. 0014 - 0. 000000 - 0. 0014 - 0. 000000 - 0. 0014 - 0. 000000 - 0. 0014 - 0. 000000 - 0. 0014 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 0000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 0000000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 000000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. 00000 - 0. | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 8 | . 3 | \sim F | R 3 | . 8 | . 4 | 曇 | N | 1.9 | 0.046 | | 0.0012 | _ | 0.0039 |
| R 3 . 11 . 9 ~ R 3 . 11 . 10 雨 NNW 2. 3 0. 07 0. 0013 - 0. | _ | - | - | - | - | R | 3. | 9 | . 7 | \sim F | R 3 | . 9 | . 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.010 | | 0.0016 | - | 0.0053 |
| R 3 . 12 . 14 ~ R 3 . 12 . 15 晴 ESE 1. 4 0. 360 0. 0013 - 000080 - 0000 | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 10 | . 5 | \sim F | R 3 | . 10 | 0.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 130 | | 0.0016 | _ | 0.0053 |
| - - - - R 4 . 1 . 12 ~ R 4 . 1 . 13 曇 W 3.2 0.120 0.00080 - 0.0 | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 11 | . 9 | \sim F | R 3 | . 11 | 1.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.07 | | 0.0013 | _ | 0.0042 |
| - - - - R 4 . 2 . 1 ~ R 4 . 2 . 2 時 W 3.1 0.17 0.00080 - 0.00080 - 0.00080 - 0.00014 0.00080 - 0.00014 0.00080 - 0.00014 0.00014 - 0.00014 0.0000 | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 12 | . 14 | \sim F | R 3 | . 12 | 2.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.360 | | 0.0013 | _ | 0.0042 |
| 一 一 一 R 4 3 2 ~ R 4 3 3 4 1 8 0 1 0 0 0014 一 0 奈良市 春日夜間中学校 一般環境 フィルター捕集 HPLC法 R 3 4 15 ~ R 3 1 1 1 1 0 0 0 00023 0 00024 一 一 一 一 R 3 4 15 ~ R | _ | - | - | - | - | R | 4. | 1 | . 12 | \sim F | R 4 | . 1 | . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 120 | | 0.00080 | - | 0.0025 |
| 奈良市 春日夜間中学校 一般環境 フィルター捕集 HPLC法 R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 12 . 14 0.05 ng/m3 0.00023 ~ 0.00024 - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 時 時 SSE 2.2 0.026 0.00023 ~ 0.00023 ~ 0.00024 - - - - R 3 . 6 . 9 ~ R 3 . 6 . 10 時 NNW 2. 4 0.05 0.00023 ~ 0.00023 ~ 0.00024 | _ | - | - | - | - | R | 4. | 2 | . 1 | \sim F | R 4 | . 2 | . 2 | 晴 | W | 3. 1 | 0. 17 | | 0.00080 | - | 0.0025 |
| - - - - R 3 . 4 . 15 ~ R 3 . 4 . 16 時 NNW 時 NNW 2.2 0.0023 - 0.00023 - 0.00023 - 0.00023 - 0.00023 - 0.00023 - 0.00023 | _ | - | - | - | - | R | 4 . | 3 | . 2 | \sim I | R 4 | . 3 | . 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 120 | | 0.0014 | _ | 0.0046 |
| R3.6.9~R3.6.10 睛 NNW 2.4 0.05 0.00023 - 0.00023 | 奈良市 | 春日夜間中学校 | 一般環境 | フィルター捕集 | HPLC法 | | | | | | | | | | _ | _ | 0.05 ng | /m3 | 0.00023 ~ | 0.00024 | _ |
| | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 4 | . 15 | \sim F | R 3 | . 4 | . 16 | 晴 | SSE | 2.2 | 0.026 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| R 3 . 10 . 4 ~ R 3 . 10 . 5 睛 ENE 1.6 0.077 0.00023 - 0.00023 | _ | - | _ | - | - | R | 3. | 6 | . 9 | \sim F | R 3 | . 6 | . 10 | 晴 | NNW | 2.4 | 0.05 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| | _ | - | _ | - | _ | R | 3. | 10 | . 4 | \sim F | R 3 | . 10 | 0.5 | 晴 | ENE | 1.6 | 0.077 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| | _ | - | - | - | | R | 3. | 12 | . 13 | \sim F | R 3 | . 12 | 2.14 | 晴 | NNW | 3. 1 | 0.06 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| 奈良市 西部大気汚染測定局 一般環境 フィルター捕集 HPLC法 R 3 . 4 . 15 ~ R 4 . 3 . 8 0.060 ng/m3 0.00023 ~ 0.00024 | 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | フィルター捕集 | HPLC法 | R | 3. | 4 | . 15 | \sim F | R 4 | . 3 | . 8 | | _ | _ | 0.060 ng | /m3 | 0.00023 ~ | 0.00024 | _ |
| | _ | _ | - | _ | - | R | 3. | 4 | . 15 | \sim F | R 3 | . 4 | . 16 | 晴 | NE | 1.8 | 0.028 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| | _ | _ | - | _ | _ | R | 3. | 5 | . 6 | \sim F | R 3 | . 5 | . 7 | 晴 | NNE | 1.7 | 0.062 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| | _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | | | | | | | | | | | | | _ | 0.00077 |
| | _ | _ | - | _ | _ | R | 3. | | | | | | | 1 | | 3. 2 | 0. 11 | | | _ | 0.00190 |
| | _ | _ | _ | _ | _ | R | | | | | | | | | WNW | 1.6 | | | | _ | 0.00190 |
| | _ | _ | - | _ | _ | R | | | | | | | | 1 | N | 1.9 | 0.019 | | | _ | 0.00190 |
| | _ | _ | - | _ | - | R | 3. | 10 | . 4 | \sim F | R 3 | . 10 | 0.5 | 晴 | WNW | 1.4 | 0.080 | | 0.00023 | _ | 0.00077 |
| | - | _ | _ | _ | _ | | | | | | | | | | | | l : | | | _ | 0.00190 |
| | - | _ | _ | - | _ | | | | | | | | | | | 2.3 | | | | _ | 0.00077 |
| | _ | _ | _ | - | _ | R | 4. | | | | | | | | | | l | | | _ | 0.00190 |
| | _ | _ | _ | - | _ | R | 4. | 2 | . 3 | \sim F | R 4 | . 2 | . 4 | | | | | | | _ | 0.00077 |
| | _ | - | _ | - | | + | | | | | R 4 | . 3 | . 8 | 曇 | NNW | 2.2 | | | | | 0.00190 |
| 奈良市 自排柏木局 沿道 フィルター捕集 HPLC法 R 3 . 8 . 4 ~ R 4 . 2 . 4 - - - - 0.09 ng/m3 0.00024 ~ 0.00024 | 奈良市 | 自排柏木局 | 沿道 | フィルター捕集 | HPLC法 | | | | | ••••• | | • | | <u> </u> | | _ | | /m3 | | 0.00024 | _ |
| | - | _ | _ | - | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 0.00190 |
| R 4 . 2 . 3 ~ R 4 . 2 . 4 曇 NNW 3.2 0.16 0.00023 - 0.10 ND: 検出下限値未満 *・検出下限値以上定量下限値未満 | _ | - | _ | - | _ | R | 4 . | 2 | . 3 | \sim I | R 4 | . 2 | . 4 | | | | | | | | |

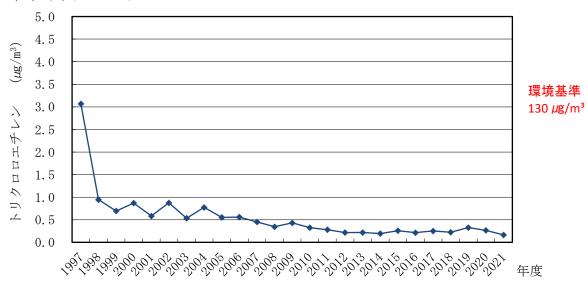
6. 有害大気汚染物質 経年変化 (グラフ)

I 環境基準設定項目

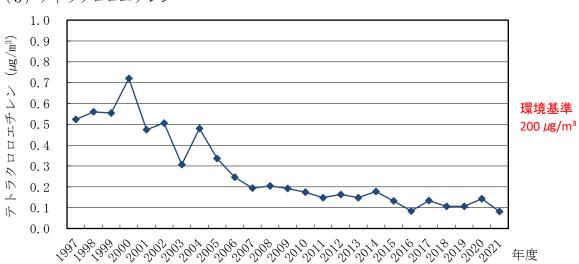
(1) ベンゼン



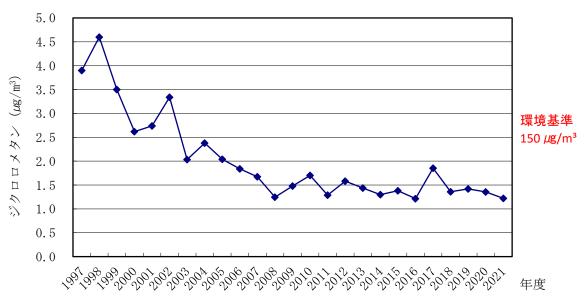
(2) トリクロロエチレン



(3) テトラクロロエチレン

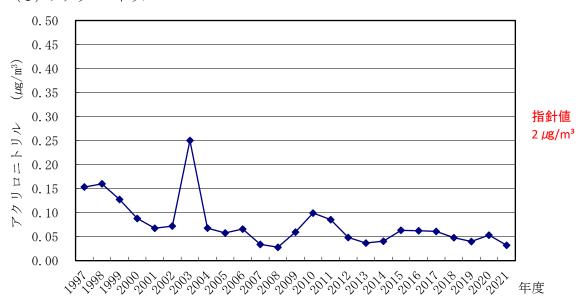


(4) ジクロロメタン

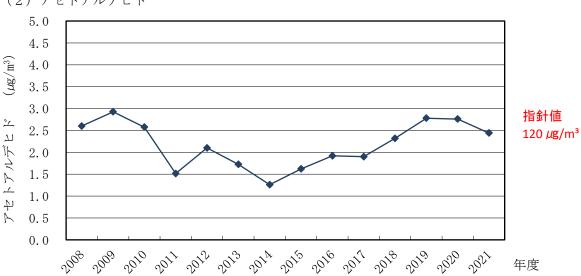


Ⅱ 指針値設定項目

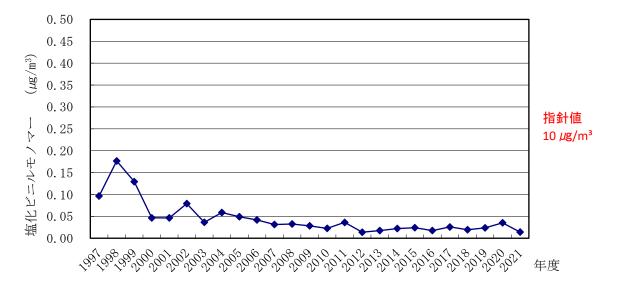
(1) アクリロニトリル



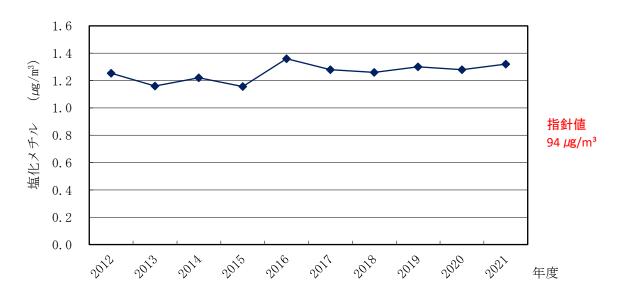
(2) アセトアルデヒド



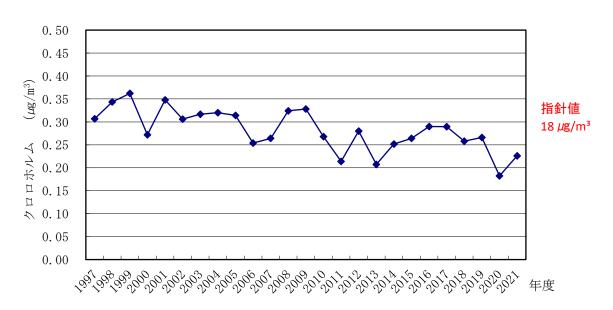
(3) 塩化ビニルモノマー



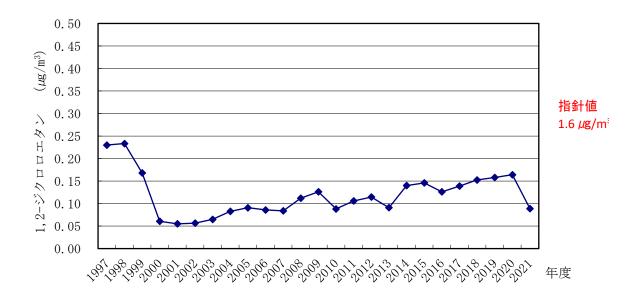
(4) 塩化メチル



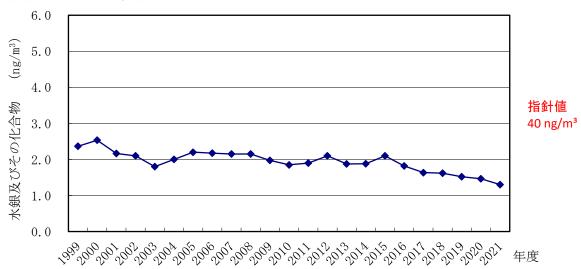
(5) クロロホルム



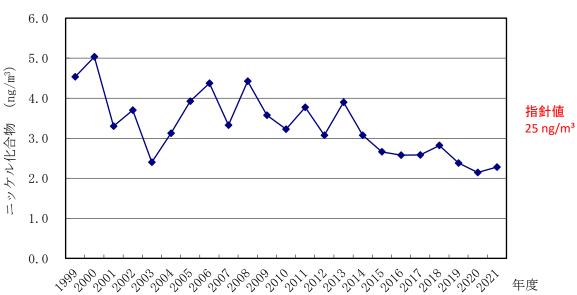
(6) 1,2-ジクロロエタン



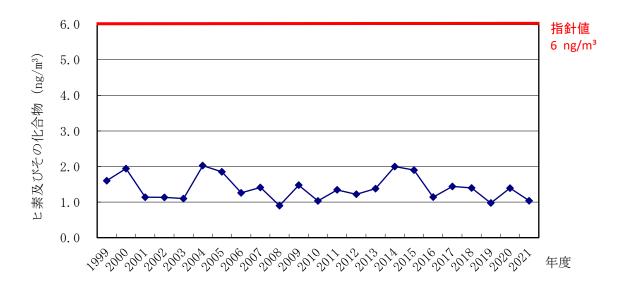
(7) 水銀及びその化合物



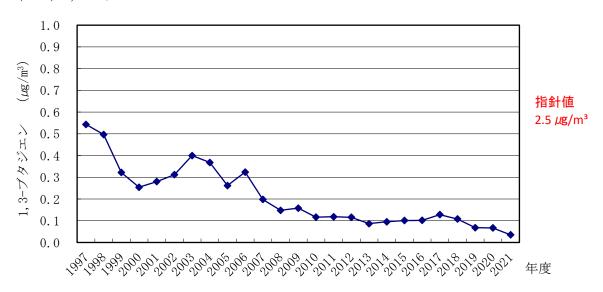
(8) ニッケル化合物



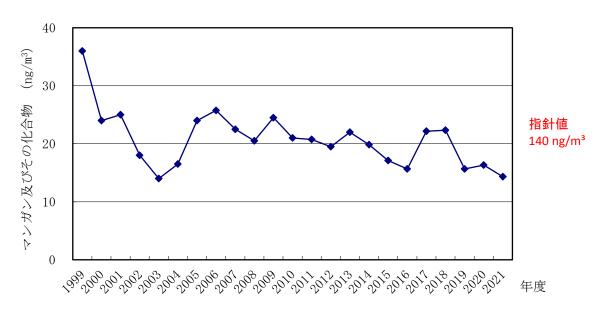
(9) ヒ素及びその化合物



(10)1,3-ブタジエン



(11) マンガン及びその化合物



7. 有害大気汚染物質(優先取組物質以外)の測定結果

(1) 四塩化炭素

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方 | 去及で | び調査 | 時期 | | | | | | 気象条件 | : | | 測定結 | 果 | | |
|-----|-----------|------|--------|-----------|---|-----|------|------|-----|----|-----|----|----|------|------|--------------------------|--------|--------|-------|-------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調査 | 時期 | | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 検出 | 占下限 | 値 | 定量 |
| 例是有 | 例是内石 | | 用来刀伍 | 27/1/2/14 | | 年 | 月 | 日 | | 年 | 月 | 日 | 八灰 | | m/s | (尺)人二 (巨 | 最小値 | J | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3. | . 4 | 12 ~ | ~ R | 4. | 3. | 3 | - | _ | - | $0.49~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.0070 | \sim | 0.008 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | . 4 | 12 ~ | ~ R | 3. | 4. | 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0. 52 | 0.0080 | | _ | 0.025 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | . 5 | 11 ~ | - R | 3. | 5. | 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.36 | 0.008 | | _ | 0.026 |
| - | _ | - | _ | - | R | 3. | . 6 | 1 ~ | ~ R | 3. | 6. | 2 | 晴 | S | 1.7 | 0.49 | 0.0080 | | _ | 0.027 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 7 | 6 ~ | ~ R | 3. | 7. | 7 | 曇 | S | 2.0 | 0.63 | 0.0080 | | _ | 0.028 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 8 | 3 ~ | ~ R | 3. | 8. | 4 | 曇 | N | 1.9 | 0.62 | 0.0080 | | _ | 0.028 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | . 9 | 7 ~ | ~ R | 3. | 9. | 8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 52 | 0.008 | | _ | 0.027 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 10 | 5 ~ | ~ R | 3. | 10. | 6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0. 50 | 0.0080 | | _ | 0.027 |
| - | - | _ | _ | - | R | 3. | . 11 | 9 ~ | ~ R | 3. | 11. | 10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0. 50 | 0.0080 | | _ | 0.025 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | . 12 | 14 ~ | ~ R | 3. | 12. | 15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.49 | 0.0070 | | _ | 0.024 |
| - | - | - | _ | _ | R | 4 . | . 1 | 12 ~ | ~ R | 4. | 1. | 13 | 曇 | W | 3.2 | 0. 38 | 0.0070 | | _ | 0.024 |
| - | - | - | _ | _ | R | 4 . | . 2 | 1 ~ | ~ R | 4. | 2. | 2 | 晴 | W | 3. 1 | 0. 44 | 0.0070 | | _ | 0.024 |
| - | _ | _ | _ | - | R | 4 . | . 3 | 2 ~ | ~ R | 4. | 3. | 3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 46 | 0.0070 | | _ | 0.024 |

ND: 検出下限値未満 *: 検出下限値以上定量下限値未満

(2) 1,1,1-トリクロロエタン

| 測定 | 医実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | 去及で | び調査 | 查時期 | 钥 | | | | | 気象条 | 件 | | 測定結 | 果 | |
|-----|------------|------|--------|--------|----|-----|------|------|------------|---|-----|--------|-----|-----|------|---------------------------|--------|----------|-------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 誹 | 査時 | 期 | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | 検出 | 出下限値 | 定量 |
| 例是有 | 例是內石 | 地域刀類 | 1冊来刀伝 | カがみ伝 | | 年 | 月 | 日 | | | 年 | 月 日 | | | m/s | 例是他 | 最小値 | 最大值 | 下限值 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3 | . 4 | . 12 | ? ~ | R | 4 . | 3.3 | _ | _ | _ | $0.007~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.0060 | ~ 0.0070 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3 | . 4 | . 12 | ? ~ | R | 3. | 4 . 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.007 * | 0.0060 | _ | 0.021 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 5 | . 11 | . ~ | R | 3. | 5 . 12 | 皇 曇 | N | 2.0 | 0.0070 * | 0.0060 | _ | 0.021 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 6 | . 1 | \sim | R | 3. | 6.2 | 晴 | S | 1.7 | 0.009 * | 0.0070 | _ | 0.022 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 7 | . 6 | \sim | R | 3. | 7.7 | 曇 | S | 2.0 | 0.0100 * | 0.0070 | _ | 0.022 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3 | . 8 | . 3 | \sim | R | 3. | 8.4 | 曇 | N | 1.9 | 0.0110 * | 0.0070 | _ | 0.022 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3 | . 9 | . 7 | \sim | R | 3. | 9.8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0.0035 ND | 0.0070 | _ | 0.022 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 10 | . 5 | \sim | R | 3. | 10.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.0090 * | 0.0070 | _ | 0.022 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 11 | . 9 | \sim | R | 3. | 11.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.007 * | 0.0060 | _ | 0.020 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3 | . 12 | . 14 | ! ∼ | R | 3. | 12.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.0070 * | 0.0060 | _ | 0.020 |
| _ | - | - | _ | _ | R | 4 | . 1 | . 12 | 2 ~ | R | 4 . | 1 . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0.0030 ND | 0.0060 | - | 0.019 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 4 | . 2 | . 1 | \sim | R | 4. | 2.2 | 晴 | W | 3. 1 | 0.0060 * | 0.0060 | _ | 0.020 |
| _ | - | _ | _ | - | R | 4 | . 3 | . 2 | \sim | R | 4. | 3.3 | 曇 | S | 1.8 | 0.008 * | 0.0060 | _ | 0.020 |

ND: 検出下限値未満 *: 検出下限値以上定量下限値未満

(3) キシレン類

| 測定 | 実施地点に係る情報 | | | 分析 | 方法 | と及て | び調 3 | | 玥 | | | | | 気象条例 | 牛 | | 測定結 | 果 | |
|--------|---|------|---------------|--------|----|-----|------|---------|--------|-----|----------|--------|---------|------|------|--------------------------|--------|--------------|-------|
| 測定者 | 測定局名 | 地域分類 | 捕集方法 | 分析方法 | | | | 調 | 查時 | | | | 天候 | 主風向 | 風速 | 測定値 | | | 定量 |
| V 47 C | <i>V</i> , <i>q</i> , <i>q</i> , <i>q</i> | | 411471674 121 |) | | 年 | 月 | 日 | | 名 | 手 | 月 日 | - 1,7 (| | m/s | V 47 C 112 | 最小値 | 最大値 | 下限値 |
| 奈良県 | 天理局 | 一般環境 | キャニスター | GC/MS法 | R | 3. | . 4 | . 12 | ~ | R · | 4. | 3.3 | _ | _ | _ | $0.42~\mu~\mathrm{g/m3}$ | 0.0100 | \sim 0.012 | _ |
| _ | _ | _ | _ | _ | R | 3. | 4 | . 12 | ~ | R | 3. | 4 . 13 | 晴 | SE | 3. 1 | 0.06 | 0.0110 | _ | 0.036 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 5 | . 11 | \sim | R | 3. | 5 . 12 | 曇 | N | 2.0 | 0.30 | 0.0110 | - | 0.036 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | 6 | . 1 | \sim | R | 3. | 6.2 | 晴 | S | 1. 7 | 0. 37 | 0.0110 | _ | 0.037 |
| - | - | - | _ | _ | R | 3. | . 7 | . 6 | \sim | R | 3. | 7.7 | 曇 | S | 2.0 | 1. 20 | 0.0120 | _ | 0.039 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | . 8 | . 3 | \sim | R | 3. | 8.4 | 曇 | N | 1.9 | 0. 54 | 0.0120 | _ | 0.039 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 9 | . 7 | \sim | R | 3. | 9.8 | 曇 | ESE | 2. 1 | 0. 23 | 0.011 | _ | 0.038 |
| - | - | _ | _ | _ | R | 3. | 10 | . 5 | \sim | R | 3. | 10.6 | 晴 | ESE | 1.6 | 0.63 | 0.0110 | _ | 0.038 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 11 | . 9 | \sim | R | 3. | 11.10 | 雨 | NNW | 2.3 | 0.4 | 0.0100 | - | 0.034 |
| - | - | - | _ | - | R | 3. | . 12 | . 14 | · ~ | R | 3. | 12.15 | 晴 | ESE | 1.4 | 0.38 | 0.0100 | - | 0.034 |
| _ | - | - | _ | - | R | 4. | . 1 | . 12 | ~ | R | 4. | 1 . 13 | 曇 | W | 3. 2 | 0. 26 | 0.0100 | - | 0.034 |
| _ | - | - | _ | - | R | 4. | . 2 | . 1 | \sim | R | 4. | 2.2 | 晴 | W | 3. 1 | 0. 26 | 0.0100 | - | 0.034 |
| _ | | _ | | - | R | 4. | . 3 | . 2 | \sim | R | 4. | 3.3 | 曇 | S | 1.8 | 0. 45 | 0.0100 | _ | 0.034 |

8. 円筒ろ紙・トリエタノールアミン法による月間測定結果

二酸化窒素 (環境調査)

(単位: μ g N O $_2$ /日/100c m² T E A)

(単位: t/km²/月)

| 測定 | 測定地点 | | | | f | 分和3年 | Ξ. | | | | /- | 令和4年 | Ξ | 平均 | 最高 | 最低 |
|-----|----------|----|----|----|----|------|----|-----|-----|-----|----|------|----|----|----|----|
| 者 | 例足地点 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 十均 | 取问 | 取心 |
| * | 保健研究センター | 17 | 12 | 13 | 13 | 12 | 15 | 17 | 30 | 36 | 48 | 46 | 21 | 23 | 48 | 12 |
| 奈良県 | 天理局 | 29 | 21 | 19 | 17 | 18 | 22 | 23 | 37 | 47 | 53 | 50 | 24 | 30 | 53 | 17 |
| 乐 | 自排橿原局 | 31 | 28 | 32 | 29 | 29 | 35 | 37 | 50 | 56 | 93 | 69 | 55 | 45 | 93 | 28 |

9. 降下ばいじん月間測定結果

(1)月間測定結果

| 測定 | 測定地点 | | | | ŕ | 分和3年 | | | | | /- | 令和4年 | Ē | 平均 | 最高 | 最低 |
|-----|----------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|-----|------|-----|-----|
| 者 | 例足地点 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均 | 取回 | 取似 |
| 奈良県 | 保健研究センター | 3. 1 | 1. 9 | 3. 4 | 2. 3 | 5. 3 | 2. 1 | 0.9 | 1.9 | 2. 0 | 1. 5 | 1.5 | 1.2 | 2. 3 | 5.3 | 0.9 |

(注) 測定はダスト・ジャー法による。

(2) 経年変化

| 測定者 | 測定地点 | 用途地域 | | 年平 | 均値(t/km²/ | 月) | |
|-----|-----------|------|--------|--------|-----------|-------|-------|
| | 例足地尽 | 用透地域 | 平成29年度 | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 |
| 奈良県 | 保健研究センター | 商 | 1. 7 | 1. 9 | 1. 7 | 1.8 | 2. 3 |
| * | 西部大気汚染測定局 | 住 | 1.4 | 1. 2 | ı | 1 | _ |
| 奈良市 | 春日公民館 | 準工 | 0.9 | 0. 9 | _ | _ | _ |
| 111 | 柳生公民館 | 調 | 1.5 | 0. 7 | _ | _ | _ |

(注) 奈良県測定はダスト・ジャー法、奈良市測定はデポジットゲージ法による。奈良市は平成30年度まで測定。

10. 雨水測定結果 (測定地点:保健研究センター)

| 測完 | 項目 | | | | ŕ | 介和3年 | | | | | | 令和4年 | Ξ. | 平均 | 合計 |
|----|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 定者 | 模口 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 74 | |
| | 降水量(mm) | 136. 7 | 50. 9 | 191. 9 | 231. 1 | 287.8 | 131. 9 | 44. 9 | 98. 0 | 80.9 | 31. 2 | 22. 9 | 66.8 | _ | 1375. 0 |
| | рН | 5.8 | 6. 2 | 5. 2 | 4. 9 | 5. 7 | 4. 9 | 4. 7 | 4. 9 | 4. 9 | 4.6 | 4. 6 | 5. 1 | 5. 1 | _ |
| | 電気伝導度(μS/cm) | 6. 3 | 5. 0 | 6. 7 | 7. 7 | 2. 2 | 6.6 | 13. 7 | 12.6 | 18.0 | 19. 4 | 26. 7 | 9. 2 | 6. 6 | _ |
| | $\mathrm{SO_4}^{2-}~(\mu\mathrm{g/ml})$ | 0.32 | 0.44 | 0.50 | 0. 53 | 0. 15 | 0.49 | 1. 3 | 0. 73 | 1.3 | 1.6 | 2. 2 | 0.94 | 0. 58 | _ |
| 奈 | $\mathrm{NO_3}^-$ ($\mu\mathrm{g/ml}$) | 0.64 | 0. 98 | 1.00 | 0.86 | 0. 15 | 0. 76 | 1. 2 | 1.2 | 2. 1 | 2. 5 | 3. 3 | 1. 1 | 0.91 | _ |
| 良県 | Cl^- ($\mu\mathrm{g/ml}$) | 0. 56 | 0. 12 | 0.14 | 0. 14 | 0. 12 | 0. 18 | 0.38 | 1. 2 | 1.3 | 1.2 | 2. 4 | 0. 29 | 0.40 | _ |
| 宗 | $\mathrm{NH_4}^+$ ($\mu\mathrm{g/m1}$) | 0. 15 | 0.31 | 0. 25 | 0. 19 | 0. 023 | 0. 18 | 0. 23 | 0. 22 | 0.49 | 0. 55 | 1. 1 | 0.34 | 0. 18 | _ |
| | Ca^{2^+} ($\mu\mathrm{g/ml}$) | 0. 26 | 0.085 | 0.090 | 0.057 | 0.040 | 0.043 | 0.08 | 0. 10 | 0. 21 | 0. 29 | 0.72 | 0. 25 | 0. 12 | _ |
| | ${ m Mg}^{2^+}~(\mu { m g/ml})$ | 0.028 | 0.017 | 0.017 | 0.016 | 0.014 | 0. 013 | 0.032 | 0.086 | 0.099 | 0. 097 | 0.18 | 0.039 | 0.033 | _ |
| | $	ext{K}^+$ $(\mu	ext{g/m}1)$ | 0. 12 | 0. 020 | 0.014 | 0. 023 | 0. 030 | 0.014 | 0.050 | 0.063 | 0. 099 | 0. 088 | 0. 081 | 0.076 | 0.045 | _ |
| | $\mathrm{Na}^{^{+}}~(\mu\mathrm{g/ml})$ | 0. 180 | 0. 023 | 0.068 | 0.046 | 0.070 | 0.080 | 0. 230 | 0.640 | 0.690 | 0. 620 | 1. 100 | 0. 190 | 0. 190 | _ |

(注) 平均は加重平均値。

11. 大気中のアスベスト測定結果

測定方法:位相差顕微鏡法(第4.1版)

| | | | + 注 住 | 1年去日 | N.B. I | I | | 測定方法:位相差顕微鏡 ┃ | |
|-----|---------------|-------------------|----------|-------|-------------|-----------------------|------------------------|----------------------------------|------------------|
| 測定者 | 対象地域 | 測定日 | | 時刻 | 濃度 (本/L) | 幾何平均値 (本/L) | 検出下限値 (本/L) | 総繊維数1本/Lを超過したときの 電子顕微鏡法の実施の有無 | 備 考 〔発生源の特徴等〕 |
| | | A 5-0 F 4 F 4 0 F | 開始 | 終了 | | (/ / L) | (/ / L / | | (元工M*/内区书) |
| | | 令和3年4月13日 | 9:25 | 13:25 | 0. 45 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月14日 | 9:40 | 13:40 | 0. 68 | 0.470 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月15日 | 9:30 | 13:30 | 0. 34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月13日 | 9:40 | 13:40 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月14日 | 9:30 | 13:30 | 0. 22 | 0. 276 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 天理市役所 | 令和3年7月15日 | 9:35 | 13:35 | 0. 34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月12日 | 9:30 | 13:30 | 0. 17 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月13日 | 9:35 | 13:35 | 0. 34 | 0. 253 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月14日 | 9:30 | 13:30 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月18日 | 9:25 | 13:25 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月19日 | 9:40 | 13:40 | 0. 28 | 0. 276 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月20日 | 9:35 | 13:35 | 0. 34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月6日 | 9:55 | 13:55 | 0. 45 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月7日 | | 14:10 | 0. 45 | 0. 429 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月8日 | | 14:05 | 0.39 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月13日 | | 14:10 | 0.34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月14日 | 9:50 | 13:50 | 0. 28 | 0. 253 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 昭和浄水場 | 令和3年7月15日 | | 14:00 | 0. 17 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | (大和郡山市) | 令和3年10月12日 | 9:55 | 13:55 | 0.34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月13日 | | 14:00 | 0. 28 | 0. 276 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月14日 | | 14:00 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月18日 | | 14:05 | 0. 22 | 1 | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月19日 | | 14:05 | 0.34 | 0. 254 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月20日 | | 14:05 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月6日 | - | 15:25 | 0. 56 | - | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月7日 | - | 15:25 | 0.39 | 0.440 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月8日 | | 15:15 | 0. 39 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月13日 | | 15:45 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月14日 | | 15:30 | 0. 22 | 0. 238 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| 奈良県 | 大和高田 | 令和3年7月15日 | - | 15:10 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 市役所 | 令和3年10月12日 | | 15:20 | 0. 28 | 1 | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月13日 | | 15:30 | 0. 11 | 0. 219 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月14日 | | 15:50 | 0. 34 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月18日 | - | 15:30 | 0.11 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月19日 | | 15:35 | 0. 17 | 0. 174 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月20日 | | 15:15 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月6日 | - | 14:25 | 0.39 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月7日 | | 14:30 | 0. 39 | 0.440 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月8日 | - | 14:25 | 0. 56 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月13日 | - | 14:40 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月14日 | | 14:20 | 0. 34 | 0. 276 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 西公民館 (斑鳩町) | 令和3年7月15日 | | 14:25 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | (7年/約41) | 令和3年10月12日 | - | 14:20 | 0. 17 | 0.150 | 0.050 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月13日 | | 14:30 | 0. 17 | 0. 170 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月14日 | | 14:30 | 0. 17 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月18日 | | 14:35 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月19日 | - | 14:30 | 0. 34 | 0. 276 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月20日 | - | 14:25 | 0. 22 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月6日 | - | 14:45 | 0. 51 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月7日 | | 14:50 | 0. 39 | 0. 447 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年4月8日 | | 14:35 | 0. 45 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月13日 | - | 14:55 | 0. 39 | | 0 0=- | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年7月14日 | - | 14:45 | 0. 34 | 0.334 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 王寺町役場 | 令和3年7月15日 | - | 14:35 | 0. 28 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月12日 | | 14:40 | 0. 22 | 0.175 | 0.050 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月13日 | - | 14:55 | 0. 22 | 0. 175 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年10月14日 | - | 14:40 | 0. 11 | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月18日 | | 14:50 | 0. 17 | 0.010 | 0.050 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月19日 | | 15:00 | 0. 28 | 0. 219 | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年1月20日 | 10:40 | 14:40 | 0. 22 | | <u> </u> | 総繊維数1本/Lを超過していない | |

測定方法:位相差顕微鏡法(第4.1版)

| 測定者 | 対象地域 | 測定日 | 捕集 | 時刻 | 濃度 | 幾何平均値 | 検出下限値 | 総繊維数1本/Lを超過したときの | 備考 |
|-----|--------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|-----------|
| 例だ1 | 刈 家地域 | 例だり | 開始 | 終了 | (本/L) | (本/L) | (本/L) | 電子顕微鏡法の実施の有無 | 〔発生源の特徴等〕 |
| | | 令和3年8月25日 | 11:00 | 15:00 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年8月26日 | 11:00 | 15:00 | ND | ND | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 西部 大気汚染 | 令和3年8月27日 | 11:00 | 15:00 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 測定局 | 令和4年2月14日 | 10:45 | 14:45 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年2月15日 | 10:45 | 14:45 | ND | ND | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| 奈良市 | | 令和4年2月16日 | 10:45 | 14:45 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| 宋尺川 | | 令和3年8月25日 | 10:05 | 14:05 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和3年8月26日 | 10:05 | 14:05 | ND | ND | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 春日 | 令和3年8月27日 | 10:05 | 14:05 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | 夜間中学校 | 令和4年2月14日 | 10:00 | 14:00 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年2月15日 | 10:00 | 14:00 | ND | ND | 0.056 | 総繊維数1本/Lを超過していない | |
| | | 令和4年2月16日 | 10:00 | 14:00 | ND | | | 総繊維数1本/Lを超過していない | |



奈良県エコキャラクター な~らちゃん