

令和6年度

大気環境調査報告書

令和8年3月

大 分 県

はじめに

本報告書は、令和6年度の大分県における大気環境常時監視等の結果を取りまとめたものです。大分県では、大気汚染防止法、騒音規制法及びダイオキシン類対策特別措置法に基づき、大気環境の常時監視を行っており、その結果を公表しています。

本報告書では、県及び津久見市が実施した令和6年度の大気環境常時監視調査結果(中核市である大分市が実施した調査を除く)のほか、各種の大気環境調査の結果について掲載しています。

近年の大分県の大気環境は、概ね良好な状態であり、令和6年度についても総じて過去5年間と同様の状態で推移しています。

一方で、黄砂等の影響もあり、微小粒子状物質(PM2.5)に対する県民の関心は依然として高い状況にあります。令和6年度は、4月19日に中津・宇佐地域においてPM2.5の注意喚起を実施しました。

また、有害大気汚染物質については、新たに「六価クロム化合物」及び「クロム及び三価クロム化合物」の測定を開始するなど、監視体制の充実を図っています。

さらに、福島第一原子力発電所の事故以降、環境放射能に関する県民の関心も高い状況が続いています。本県近傍には原子力発電所である四国電力株式会社伊方発電所も立地していることから、空間放射線量率等の環境放射能の監視と的確な情報提供が求められています。

本報告書が多くの方々に活用されるとともに、大気環境保全への理解の一助になれば幸いです。

令和8年3月

大分県生活環境部

環境保全課長 若松 正人

目次

ページ

第1章	大気汚染常時監視調査結果	1
	1 環境監視体制の現状	1
	2 環境基準と評価方法	3
	3 一般環境大気測定局における各測定項目の状況	4
第2章	大気環境移動測定車による調査結果	17
第3章	交通環境調査結果	18
第4章	有害大気汚染物質調査結果	20
第5章	ダイオキシン類調査結果	24
第6章	降下ばいじん量調査結果	26
第7章	酸性雨調査結果	28
第8章	自動車騒音常時監視結果	29
第9章	環境放射能水準調査結果	30

測定結果目次

大気汚染常時監視測定局測定結果

ページ

1 年間値測定結果

(1) 二酸化硫黄	32
(2) 一酸化窒素及び窒素酸化物	33
(3) 二酸化窒素	34
(4) 浮遊粒子状物質	35
(5) 光化学オキシダント	36
(6) 微小粒子状物質	37

2 月間値測定結果

(1) 二酸化硫黄	38
(2) 窒素酸化物	41
(3) 一酸化窒素	44
(4) 二酸化窒素	47
(5) 浮遊粒子状物質	50
(6) 光化学オキシダント	53
(7) 微小粒子状物質	57

3 経年変化

(1) 二酸化硫黄(年平均値)	59
(2) 一酸化窒素(年平均値)	59
(3) 二酸化窒素(年平均値)	60
(4) 二酸化窒素(日平均値の年間98%値)	60
(5) 浮遊粒子状物質(年平均値)	61
(6) 光化学オキシダント(昼間の1時間値の年平均値)	62
(7) 光化学オキシダント(昼間の1時間値が0.12ppm超の日数)	62

4 微小粒子状物質成分分析結果

自動車騒音常時監視結果

(1) 道路に面する地域における騒音の環境基準の達成状況の評価結果	69
(2) 路線別の面的評価結果(戸数)	70
(3) 路線別の面的評価結果(割合)	71

第 1 章 大気汚染常時監視調査結果

1 環境監視体制の現状

令和 6 年度は、9 市 1 町(中核市である大分市を除く)の一般環境大気測定局 12 局で常時監視を行った。県は別府市立青山中学校等 10 局において常時監視を行っており、その他は津久見市が測定局を設置している。

各測定局の測定項目及び配置図を表 1-1 及び図 1-2 に示す。

表 1-1 大気常時監視測定局における測定項目 (令和 6 年度末時点)

No.	市町村	設置主体	測定局	二酸化硫黄	一酸化窒素	二酸化窒素	窒素酸化物	光化学オキシダント	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	風向・風速
一般環境大気測定局											
1	別府市	県	青山中学校	○	○	○	○	○	○	○	○
2	中津市	県	中津総合庁舎	○	○	○	○	○	○	○	○
3	日田市	県	西部振興局	○	○	○	○	○	○	○	○
4	佐伯市	県	南部振興局	○	○	○	○	○	○	○	○
5	臼杵市	県	臼杵市役所	○	○	○	○	○	○	○	○
6	津久見市	県	津久見市役所	○	○	○	○	○	○	○	○
7		市	青江小学校	○	○	○	○	△	○	△	○
8		〃	堅徳小学校	○	○	○	○	△	○	△	○
9	豊後大野市	県	豊肥保健所	○	○	○	○	○	○	○	○
10	由布市	県	由布保健部	○	○	○	○	○	○	○	○
11	国東市	県	国東高等学校	○	○	○	○	○	○	○	○
12	日出町	県	日出町鷹匠	○	○	○	○	○	○	○	○

※ 大分市の測定局と測定項目 (参考)

No.	市町村	設置主体	測定局	二酸化硫黄	窒素酸化物	一酸化炭素	光化学オキシダント	非メタン炭化水素	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	風向・風速
一般環境大気測定局											
13	大分市	市	王子中学校	○	○	△	○	△	○	○	○
14		〃	南大分中学校	○	○	△	○	△	○	△	○
15		〃	西部清掃事業所	○	○	△	○	△	○	○	○
16		〃	東大分小学校	○	○	△	○	△	○	○	○
17		〃	三佐小学校	○	○	○	○	○	○	△	○
18		〃	大東中学校	○	○	△	○	△	○	△	○
19		〃	敷戸小学校	○	○	△	○	○	○	△	○
20		〃	大在小学校	○	○	△	○	○	○	○	○
21		〃	坂ノ市中学校	○	○	△	○	△	○	△	○
22		〃	丹生小学校	○	○	△	○	△	○	△	○
23		〃	戸次中学校	○	○	△	○	△	○	○	○
24	〃	佐賀関小学校	○	○	△	○	△	○	○	○	
自動車排ガス測定局											
25	大分市	市	中央測定局	△	○	○	△	○	○	○	○
26		〃	宮崎測定局	△	○	○	△	○	○	△	○



- | | |
|----------|-----------|
| 1 青山中学校 | 7 青江小学校 |
| 2 中津総合庁舎 | 8 堅徳小学校 |
| 3 西部振興局 | 9 豊肥保健所 |
| 4 南部振興局 | 10 由布保健部 |
| 5 臼杵市役所 | 11 国東高等学校 |
| 6 津久見市役所 | 12 日出町鷹匠 |

(凡例)

○一般環境大気測定局 (県設置局)

●一般環境大気測定局 (市設置局)

▲自動車排ガス測定局 (大分市設置)

図 1-2 大気汚染常時監視測定局配置 (大分市を除く)

(参考) 大分市設置局

- | | |
|------------|----------------|
| 13 王子中学校 | 21 坂ノ市中学校 |
| 14 南大分中学校 | 22 丹生小学校 |
| 15 西部清掃事業所 | 23 戸次中学校 |
| 16 東大分小学校 | 24 佐賀関小学校 |
| 17 三佐小学校 | 25 中央測定局 (自排局) |
| 18 大東中学校 | 26 宮崎測定局 (自排局) |
| 19 敷戸小学校 | |
| 20 大在小学校 | |

○ 一般環境大気測定局

工場・事業場や自動車等の発生源の影響を直接受けない住宅地等の一般的な生活空間における大気状況を常時監視することを目的に設置される測定局。

○ 自動車排ガス測定局

交差点、道路、道路端付近など、自動車排出ガスによる大気汚染の影響を受けやすい区域の大気状況を常時監視することを目的に設置される測定局。

2 環境基準と評価方法

環境基準及び評価方法は次のように定められている。

環境基準の評価は、二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質及び二酸化窒素は、長期的評価で行い、光化学オキシダントは短期的評価で行う。微小粒子状物質は、長期基準及び短期基準の両方で達成状況の評価する。

各物質の環境基準と評価方法を表 1-3 に示す。

表 1-3 環境基準と評価方法

区分	二酸化硫黄	一酸化炭素	浮遊粒子状物質
環境基準	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ1時間値が0.1ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。
長期的評価	1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下	1日平均値の2%除外値が10ppm以下	1日平均値の2%除外値が0.10mg/m ³ 以下
	年間における1日平均値のうち高い方から2%の範囲内にあるものを除外したもの（1日平均値の2%除外値）について行う。ただし、1日平均値につき環境基準を超える日が2日以上連続した場合は環境基準に適合しないこととする。		
短期的評価	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ1時間値が0.1ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。

（備考）長期的評価は、年間測定時間が6,000時間未満の場合には評価対象としない。

区分	二酸化窒素	光化学オキシダント	微小粒子状物質	ベンゼン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン
環境基準	1時間値の1日平均値が0.04～0.06ppmのゾーン内、又はそれ以下であること。	1時間値が0.06ppm以下であること。	1年平均値が15μg/m ³ 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m ³ 以下であること。	1年平均値が0.003mg/m ³ 以下であること。	1年平均値が0.13mg/m ³ 以下であること。	1年平均値が0.2mg/m ³ 以下であること。	1年平均値が0.15mg/m ³ 以下であること。
評価方法	1日平均値の98%値が0.04～0.06ppmのゾーン内又はそれ以下	-	1年平均値について評価を行う。 （※長期基準に対応した評価）	-	-	-	-
	年間における1日平均値のうち低い方から98%に相当するもの（1日平均値の98%値）について行う。		年間における1日平均値のうち低い方から98%に相当するもの（1日平均値の年間98パーセントイル値）について評価を行う。 （※短期基準に対応した評価）				

3 一般環境大気測定局における各測定項目の状況

各測定局の環境基準達成状況を表 1-4 に示す。
(環境基準が定められている測定項目のみ)

表 1-4 大気常時監視測定局における環境基準達成状況 (令和 6 年度)

No.	市町村	設置主体	測定局	二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	光化学オキシダント	微小粒子状物質
一般環境大気測定局								
1	別府市	県	青山中学校	○	○	○	×	○
2	中津市	県	中津総合庁舎	○	○	○	×	○
3	日田市	県	西部振興局	○	○	○	×	○
4	佐伯市	県	南部振興局	○	○	○	×	○
5	臼杵市	県	臼杵市役所	○	○	○	×	○
6	津久見市	県	津久見市役所	○	○	○	×	○
7		市	青江小学校	○	○	○	—	—
8		〃	堅徳小学校	○	○	○	—	—
9	豊後大野市	県	豊肥保健所	○	○	○	×	○
10	由布市	県	由布保健部	○	○	○	×	○
11	国東市	県	国東高等学校	○	○	○	×	○
12	日出町	県	日出町鷹匠	○	○	○	×	○

○:環境基準を達成 ×:環境基準を非達成

(参考) 大分市の測定局と環境基準達成状況 (令和 6 年度)

No.	市町村	設置主体	測定局	二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	光化学オキシダント	一酸化炭素	微小粒子状物質
一般環境大気測定局									
13	大分市	市	王子中学校	○	○	○	×	—	○
14		〃	南大分中学校	○	○	○	×	—	—
15		〃	西部清掃事業所	○	○	○	×	—	○
16		〃	東大分小学校	○	○	○	×	—	○
17		〃	三佐小学校	○	○	○	×	○	—
18		〃	大東中学校	○	○	○	×	—	—
19		〃	敷戸小学校	○	○	○	×	—	—
20		〃	大在小学校	○	○	○	×	—	○
21		〃	坂ノ市中学校	○	○	○	×	—	—
22		〃	丹生小学校	○	○	○	×	—	—
23		〃	戸次中学校	○	○	○	×	—	○
24		〃	佐賀関小学校	○	○	○	×	—	○
自動車排ガス測定局									
25	大分市	市	中央測定局	—	○	○	—	○	○
26		〃	宮崎測定局	—	○	○	—	○	—

○:環境基準を達成 ×:環境基準を非達成

(1) 二酸化硫黄

令和6年度の測定は、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町の12測定局（津久見市設置局含む）で実施した。

〈環境基準達成状況〉

・ 長期的評価

長期的評価の対象測定局の12測定局すべてで、1日平均値の2%除外値が0.003~0.006ppmの範囲にあり、環境基準を達成している。

・ 短期的評価

短期的評価の対象測定局の12測定局のすべてで、日平均値及び1時間値が環境基準値を超えた時間はなかった。

表 1-5 二酸化硫黄に係る測定結果の概要（令和6年度）

年平均値	0.001~0.003 ppm
日平均値の2%除外値	0.003~0.006 ppm
1時間値が0.10ppmを超えた測定局（その時間数）	0（0時間）
日平均値が0.04ppmを超えた測定局（その日数）	0（0日）
日平均値の2%除外値が0.04ppmを超えた測定局（その日数）	0（0日）
日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した測定局	0

表 1-6 二酸化硫黄に係る環境基準の達成状況（長期的評価）

区 分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
測定局数	12	12	12	12	12
有効測定局数	12	12	12	12	12
達成局数	12	12	12	12	12
達成率 %	100	100	100	100	100

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が6,000時間以上の測定局である。

二酸化硫黄の年平均値の経年変化を図 1-7、図 1-8 に示す。
過去 10 年間の全局平均は、横ばいである。

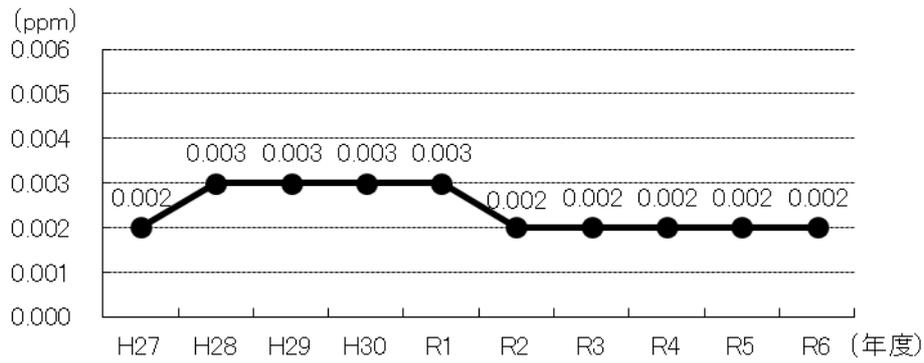


図 1-7 二酸化硫黄に係る年平均値の経年変化 (全局平均)

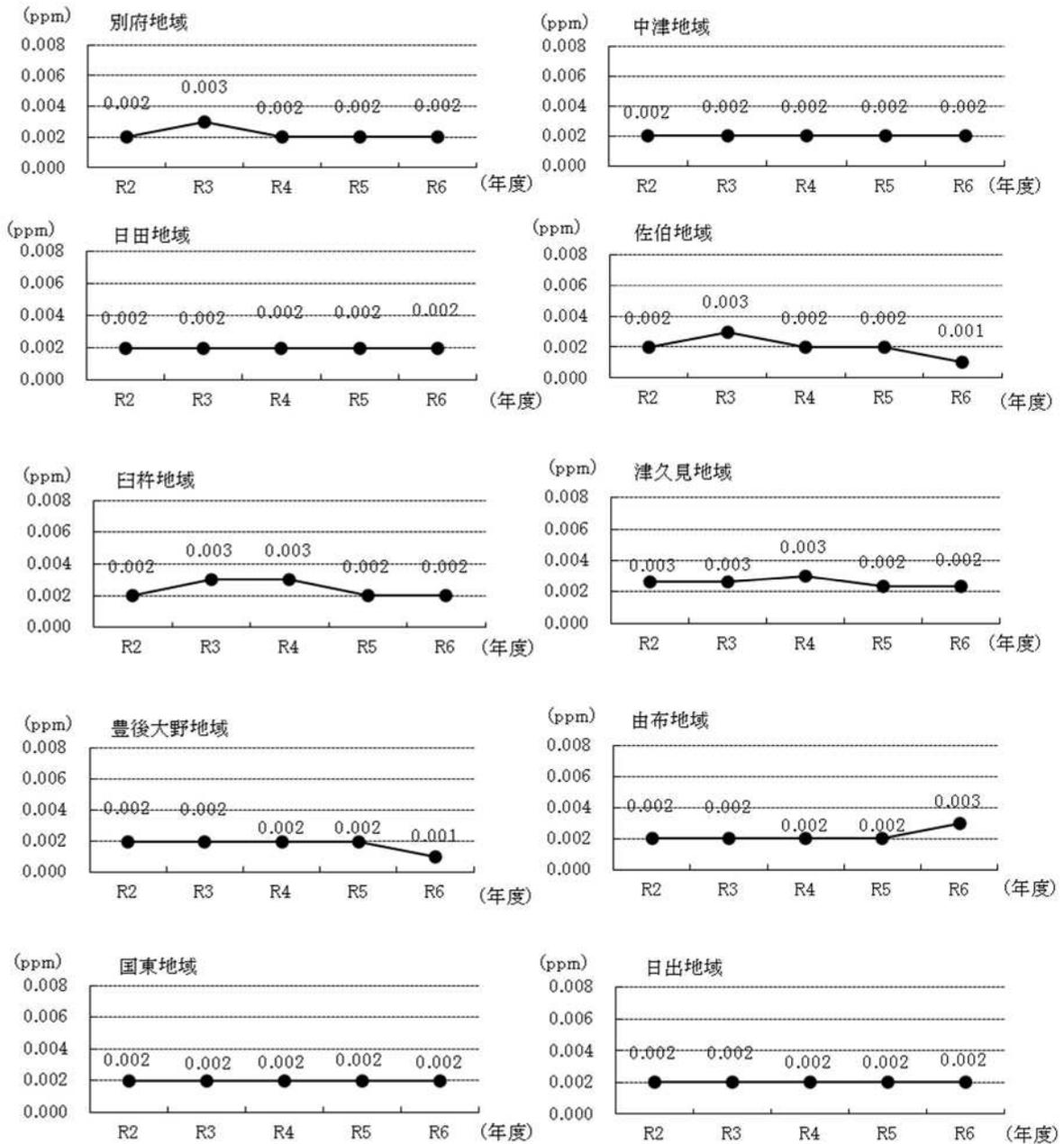


図 1-8 二酸化硫黄に係る地域別年平均値の経年変化

(2) 窒素酸化物

令和6年度の測定は、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町の12測定局（津久見市設置局含む）で実施した。

〈環境基準達成状況〉

・ 長期的評価

長期的評価の対象測定局の12測定局すべてで、日平均値の98%値が0.008～0.023ppmの範囲にあり、環境基準を達成している。

表 1-9 窒素酸化物に係る測定結果の概要（令和6年度）

	二酸化窒素	一酸化窒素
年平均値	0.003～0.008ppm	0.001～0.006ppm
日平均値の98%値	0.008～0.023ppm	0.002～0.028ppm
日平均値の98%値が0.06ppmを超えた測定局（その日数）	0（0日）	—

表 1-10 二酸化窒素に係る環境基準の達成状況（長期的評価）

区 分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
測定局数	12	12	12	12	12
有効測定局数	12	12	12	12	12
達成局数	12	12	12	12	12
達成率 %	100	100	100	100	100

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が6,000時間以上の測定局である。

二酸化窒素の年平均値の経年変化を図 1-11、図 1-12 に示す。
過去 10 年間の全局平均は、減少傾向である。

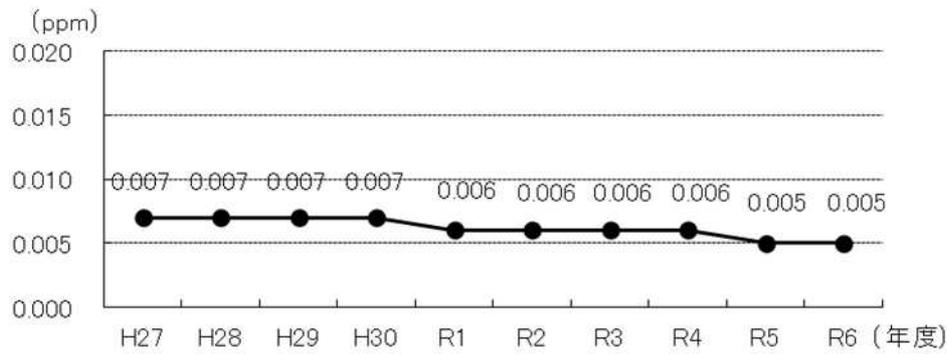


図 1-11 二酸化窒素に係る年平均値の経年変化（全局平均）

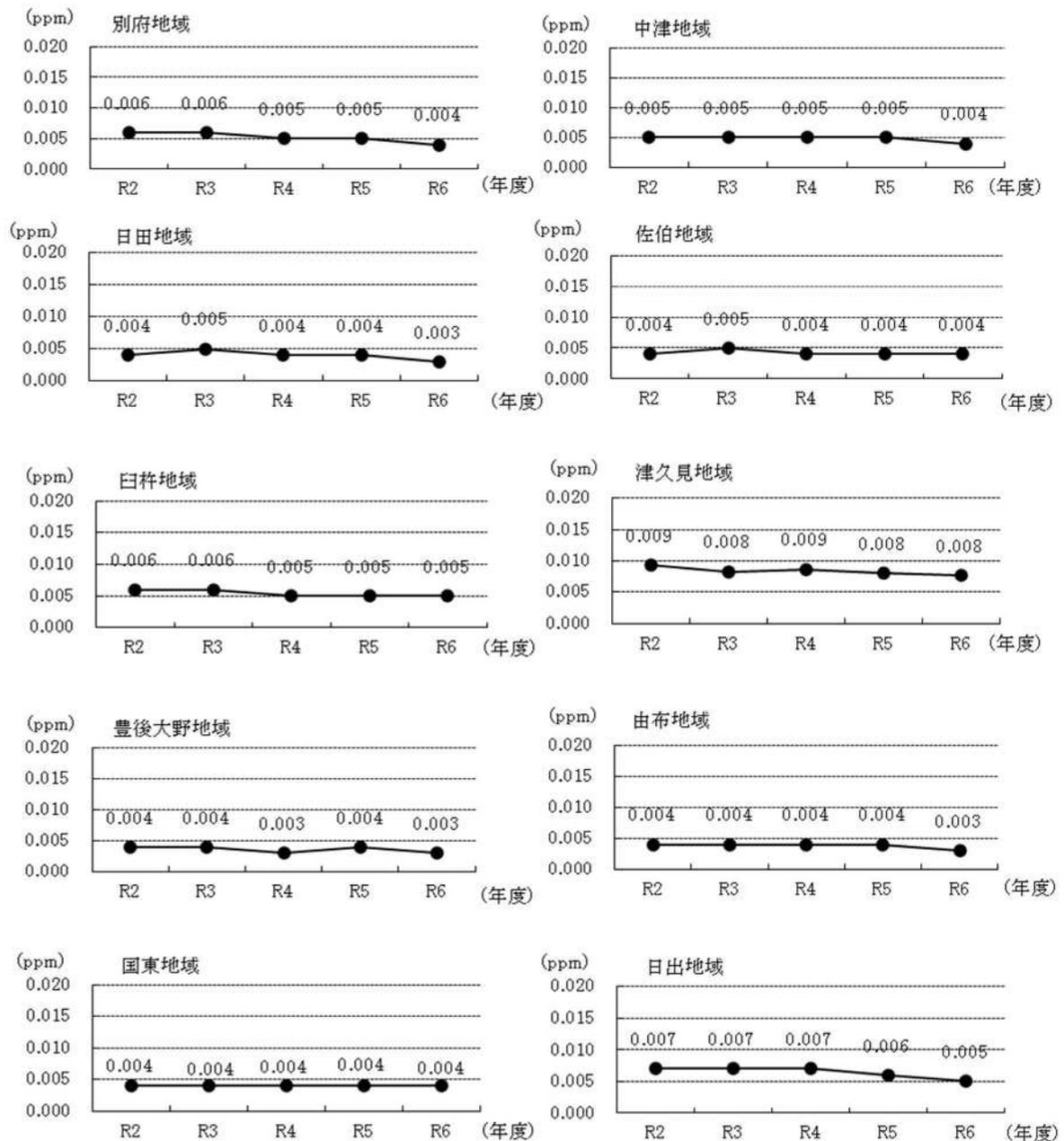


図 1-12 二酸化窒素に係る地域別年平均値の経年変化

一酸化窒素の年平均値の経年変化を図 1-13、図 1-14 に示す。
過去 10 年間の全局平均は、横ばいである。

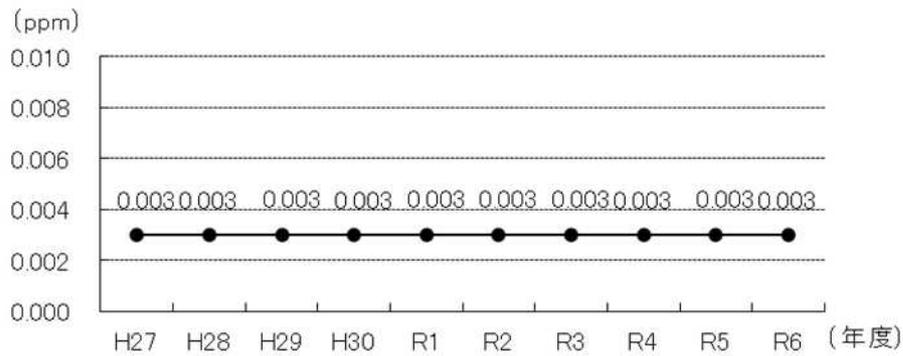


図 1-13 一酸化窒素に係る年平均値の経年変化 (全局平均)

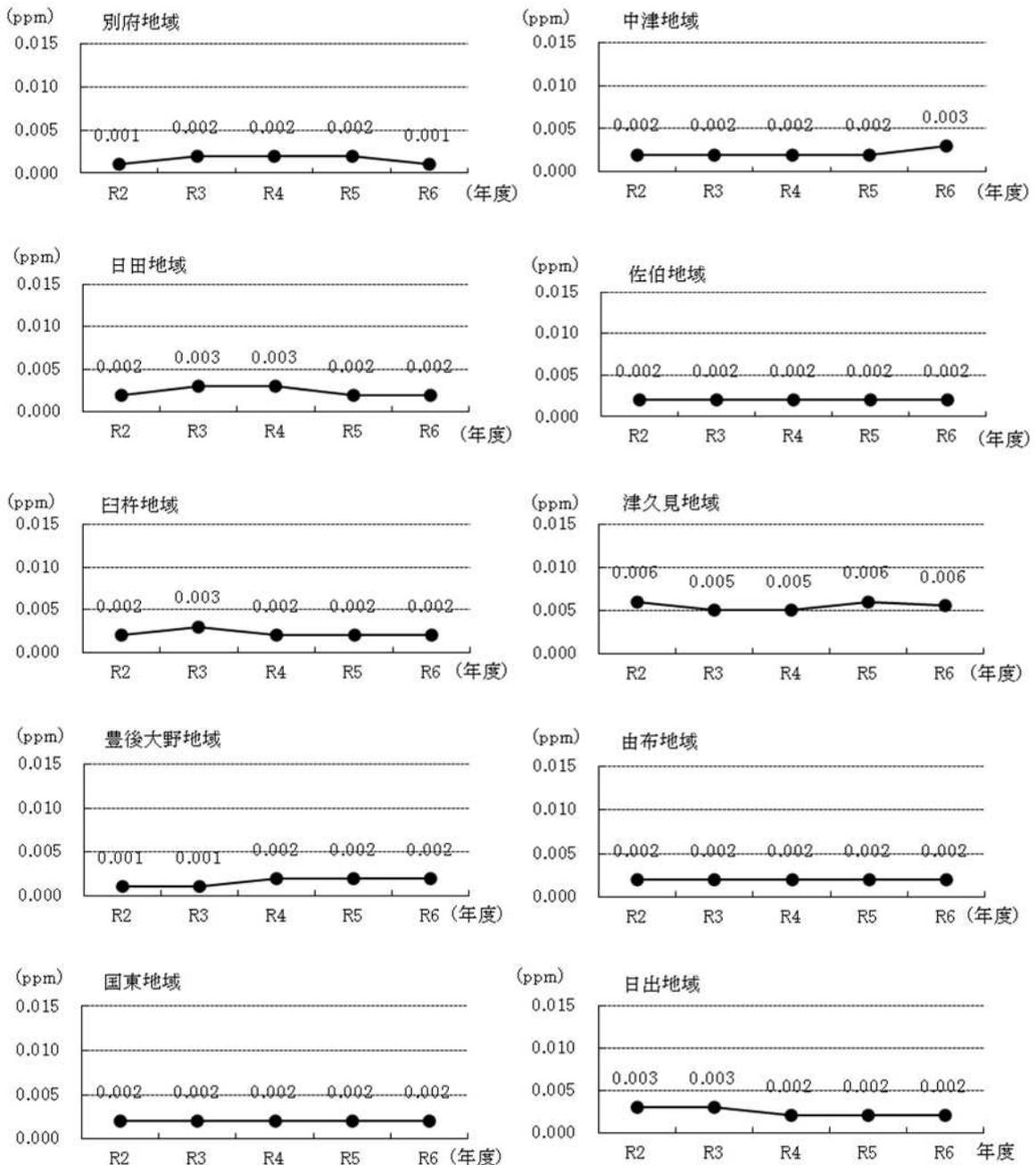


図 1-14 一酸化窒素に係る地域別年平均値の経年変化

(3) 浮遊粒子状物質 (SPM)

令和6年度の測定は、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町の12局（津久見市設置局含む）で実施した。

〈環境基準達成状況〉

・長期的評価

長期的評価の対象測定局の12測定局すべてで、1日平均値の2%除外値が0.026~0.043mg/m³の範囲にあり、環境基準を達成している。

・短期的評価

短期的評価の対象測定局の12測定局のうち、1測定局で1時間値が0.20 mg/m³を超える時間があったため短期的評価は非達成となったが、11測定局は日平均値及び1時間値が環境基準値を超えた時間はなかった。

表 1-15 浮遊粒子状物質に係る測定結果の概要（令和6年度）

年平均値	0.009~0.019mg/m ³
日平均値の2%除外値	0.026~0.043mg/m ³
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた測定局（その時間数）	1（4時間）
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた測定局（その日数）	0（0日）
日平均値の2%除外値が0.10mg/m ³ を超えた測定局（その日数）	0（0日）
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続した測定局	0

表 1-16 浮遊粒子状物質に係る環境基準の達成状況（長期的評価）

区 分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
測定局数	12	12	12	12	12
有効測定局数	12	12	12	12	12
達成局数	12	12	12	12	12
達成率 %	100	100	100	100	100

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が6,000時間以上の測定局である。

浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化を図 1-17、図 1-18 に示す。
過去 10 年間の全局平均は、減少傾向である。

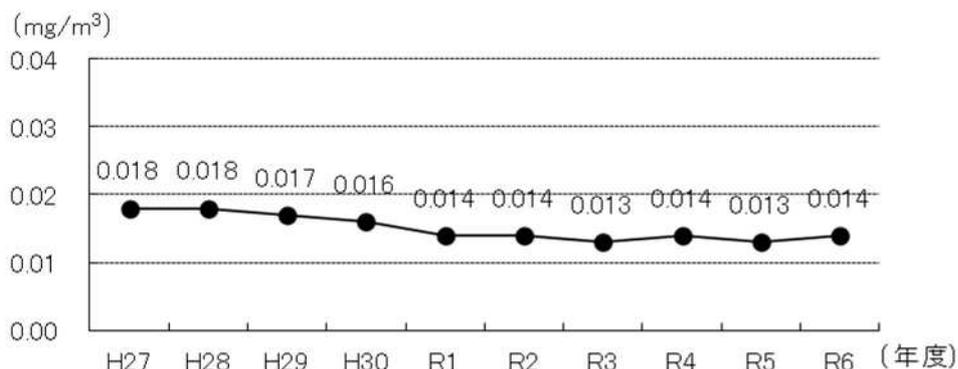


図 1-17 浮遊粒子状物質に係る年平均値の経年変化 (全局平均)

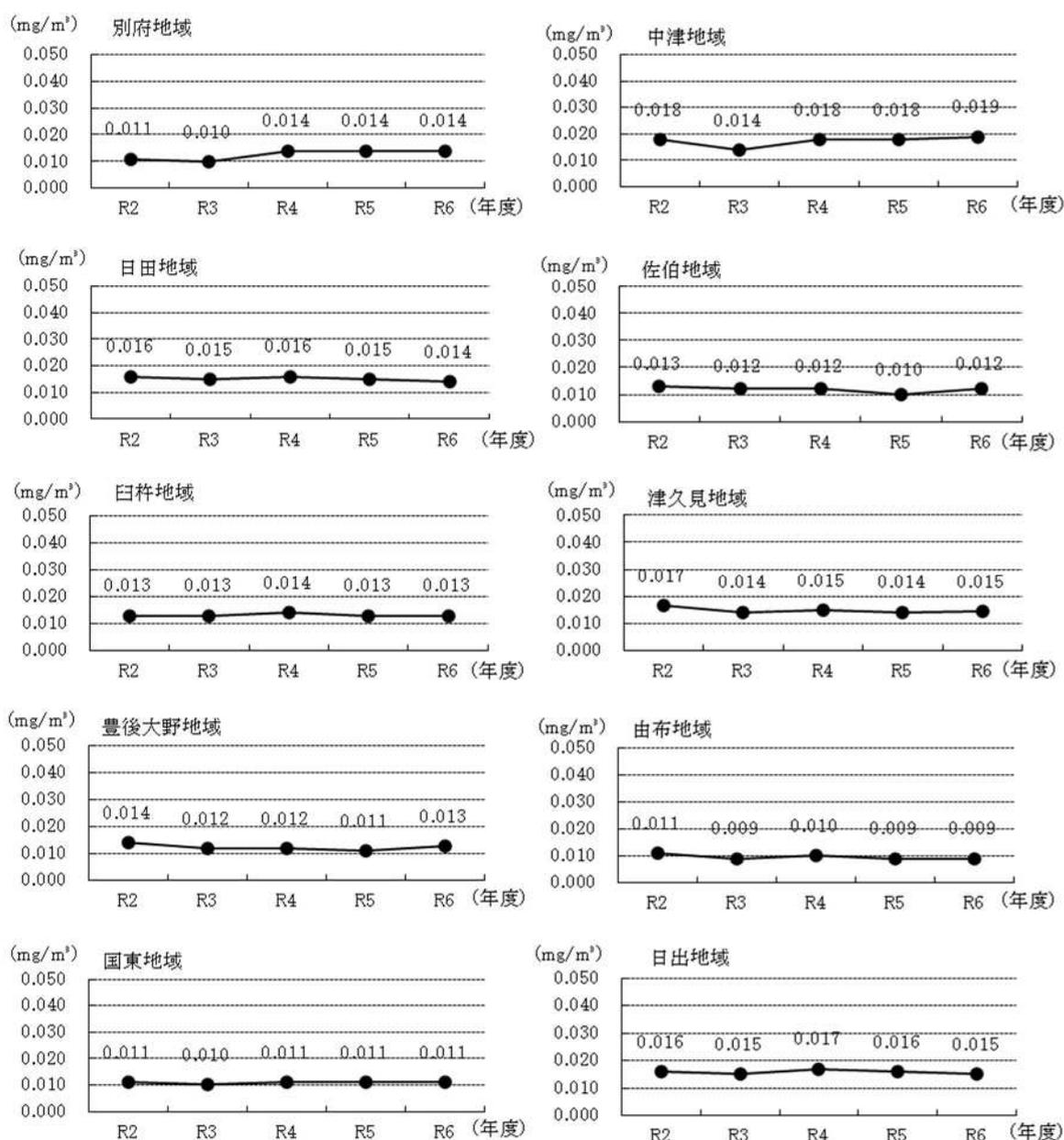


図 1-18 浮遊粒子状物質に係る地域別年平均値の経年変化

(4) 光化学オキシダント (Ox)

令和 6 年度の測定は、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町の 10 局で実施した。

なお、光化学オキシダントに係る緊急時等の注意報等の発令状況は、表 1-21 のとおりで、令和 6 年度は発令がなかった。

(環境基準達成状況)

・ 短期的評価

短期的評価の対象測定局の 10 測定局すべてで、昼間(5～20 時)の 1 時間値の環境基準値(0.06ppm)を超えており、環境基準を達成しなかった。

表 1-19 光化学オキシダントに係る測定結果の概要 (令和 6 年度)

昼間の 1 時間値の年平均値	0.028～0.038ppm	
昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた測定局 (その時間数)	青山中学校	(349 時間)
	中津総合庁舎	(395 時間)
	西部振興局	(249 時間)
	南部振興局	(211 時間)
	臼杵市役所	(234 時間)
	津久見市役所	(125 時間)
	豊肥保健所	(331 時間)
	由布保健部	(373 時間)
	国東高等学校	(318 時間)
	日出町鷹匠	(308 時間)

表 1-20 光化学オキシダントに係る環境基準の達成状況

区分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
測定局数	10	10	10	10	10
達成局数	0	0	0	0	0
達成率 %	0	0	0	0	0

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が 6,000 時間以上の測定局である。

表 1-21 注意報発令日数(大分市内の測定局を含む。)

区分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
注意報 発令日数	0	0	0	0	0

光化学オキシダントの昼間の年平均値の経年変化を図 1-22、図 1-23 に示す。
過去 10 年間の全局平均では、横ばいである。

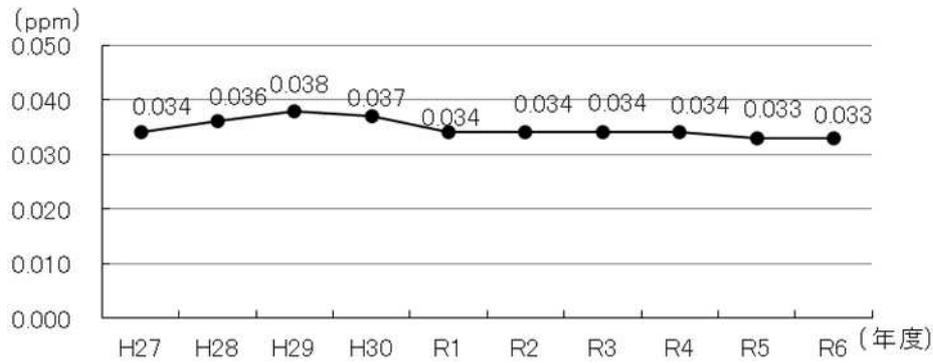


図 1-22 光化学オキシダントに係る昼間の年平均値の経年変化（全局平均）

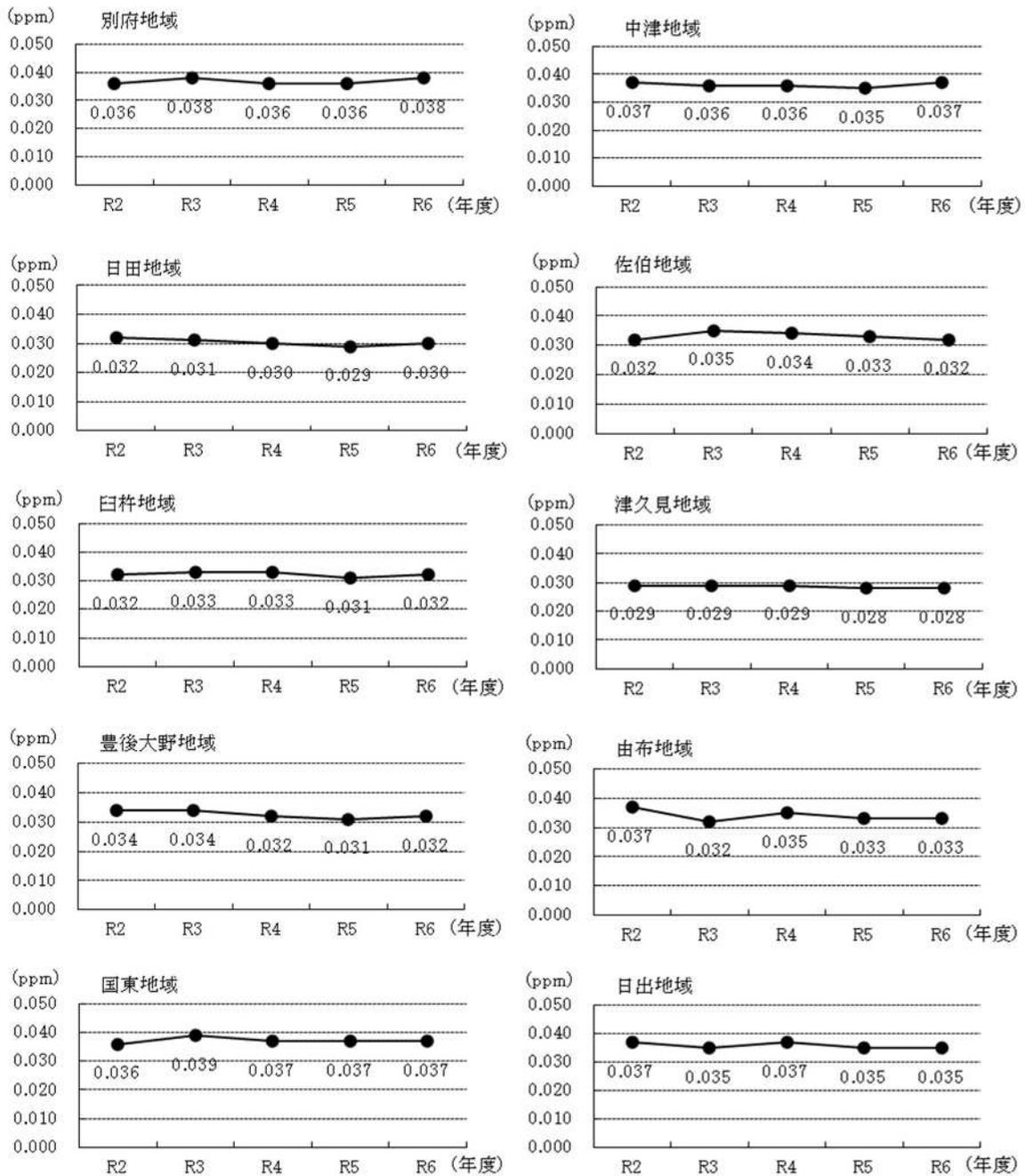


図 1-23 光化学オキシダントに係る地域別昼間の年平均値の経年変化

(5) 微小粒子状物質 (PM2.5)

令和6年度の測定は、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町の10局で実施した。

また、平成25年3月から微小粒子状物質 (PM2.5) が日平均値 $70\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えると予想される場合に注意喚起を行うこととしている。

過去の注意喚起の実施状況は、表1-26のとおりで、令和6年度は4月19日に中津・宇佐地域で注意喚起を実施した。

〈環境基準達成状況〉

微小粒子状物質 (PM2.5) の環境基準は、長期基準 (年平均値が $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること) と短期基準 (日平均値の98%値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること) の両方を満たした場合、達成と評価することとされており、令和6年度は10局すべてで環境基準を達成した。

表 1-24 PM2.5に係る環境基準の達成状況

区分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
測定局数	10	10	10	10	10
達成局数	9	10	10	10	10
達成率 %	90	100	100	100	100

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が6,000時間以上の測定局である。

表 1-25 PM2.5に係る測定結果の概要 (令和6年度)

年平均値	5.4~12.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
日平均値の98%値	15.9~30.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数 (有効測定日数に対する割合)	青山中学校 1 日 (0.3%)
	中津総合庁舎 2 日 (0.5%)
	西部振興局 0 日 (0%)
	南部振興局 1 日 (0.3%)
	臼杵市役所 0 日 (0%)
	津久見市役所 0 日 (0%)
	豊肥保健所 0 日 (0%)
	由布保健部 0 日 (0%)
	国東高等学校 0 日 (0%)
	日出町鷹匠 0 日 (0%)

※備考 評価の対象となる有効測定局は、年間測定時間が6,000時間以上の測定局である。

表 1-26 PM2.5 注意喚起実施日数 (大分市内の測定局を含む。)

区分	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
注意報 発令日数	0	0	0	0	1

微小粒子状物質（PM_{2.5}）の年平均値及び日平均値の98%値の経年変化を
 図 1-27、図 1-28 に示す。

過去 10 年間の全局平均は、減少傾向である。

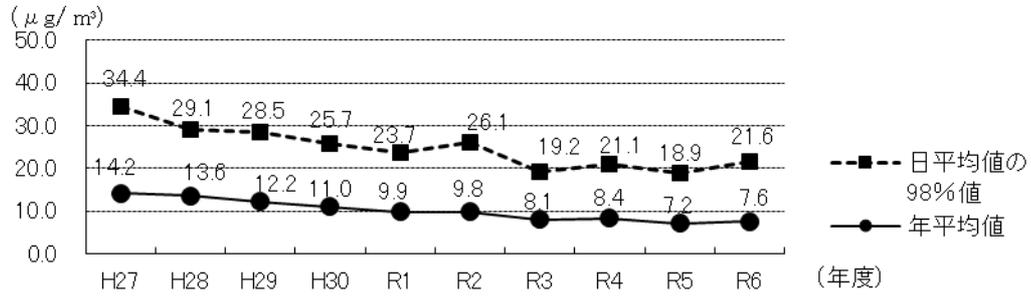


図 1-27 微小粒子状物質に係る年平均値及び日平均値の98%値の経年変化（全局平均）

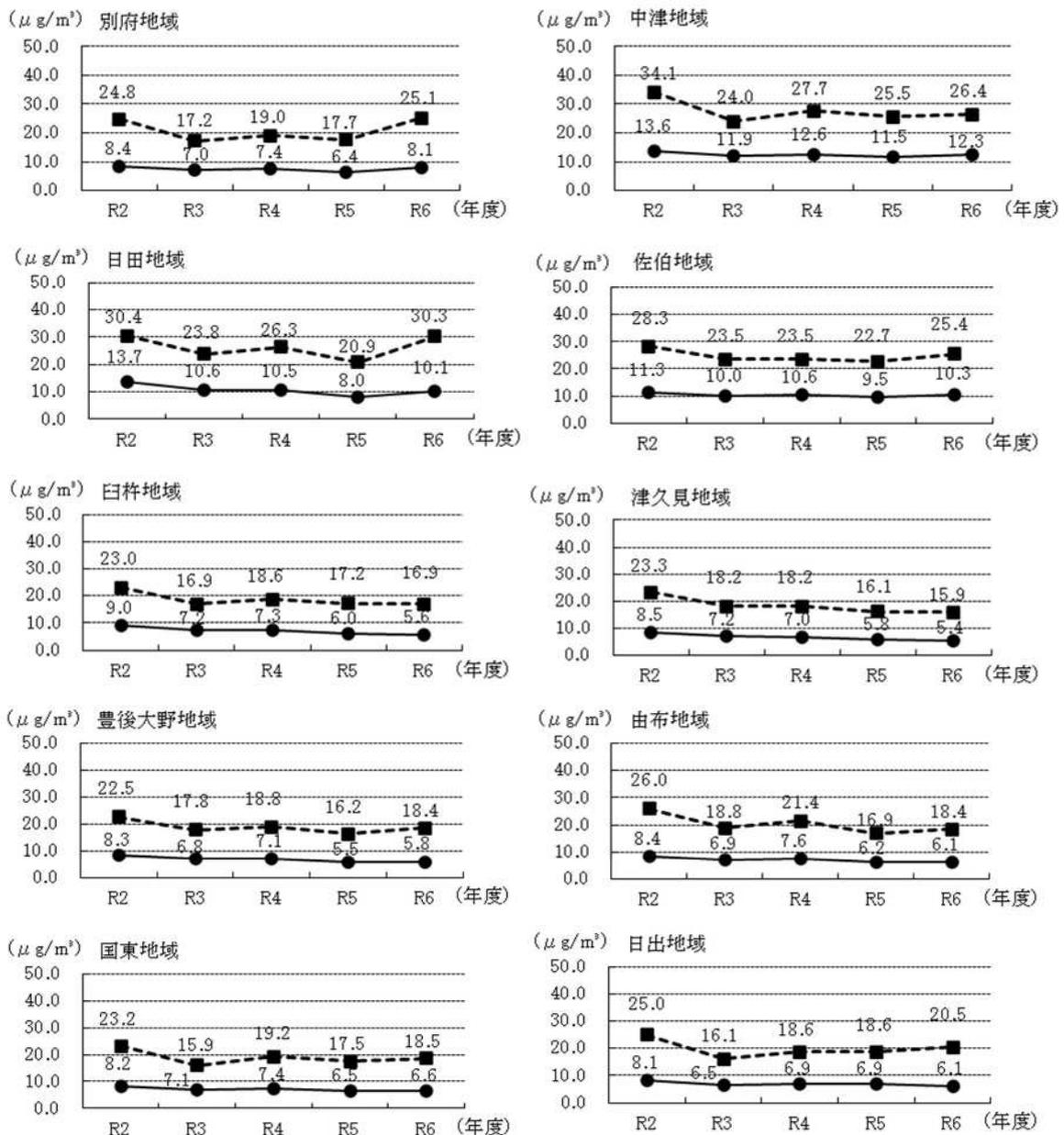


図 1-28 微小粒子状物質に係る地域別年平均値及び日平均値の98%値の経年変化

(6) 微小粒子状物質（PM2.5）の成分分析

微小粒子状物質（PM2.5）は大気中に浮遊する直径 2.5 μ m 以下の小さな粒子であるが、その原因物質と発生源は多岐にわたり、生成機構も複雑でその解明が不十分である。

そこで、平成 22 年 3 月 31 日に「大気汚染防止法第 22 条の規定に基づく大気汚染の状況の常時監視に関する事務の処理基準について」が改正され、地方自治体において微小粒子状物質の質量濃度の測定及び成分分析の実施が求められた。

本県では、平成 27 年 10 月から調査を開始している。

試料の採取地点、実施時期及び分析項目については表 1-29 のとおりで、測定結果については巻末資料のとおりである。

表 1-29 PM2.5 成分分析の実施内容（平成 27～令和 6 年度）

採取地点	H27 年度～ 由布：由布保健部（由布市庄内町柿原 337-2） H27～H29 年度 日田：西部保健所（日田市田島 2-2-5） H30～R 元年度 中津：中津総合庁舎（中津市中央町 1-5-16） R2 ～R3 年度 佐伯：佐伯市立鶴谷中学校（佐伯市長島町 1-1-1） R4 年度 佐伯市総合庁舎（佐伯市長島町 1-2-1） R5 年度～ 臼杵：中部保健所（臼杵市大字臼杵字洲崎 72-34）
実施時期	通常は、春・夏・秋・冬の 4 季節に各 2 週間実施 ※平成 27 年度は秋・冬のみ実施
調査項目	質量濃度、イオン成分、無機元素成分、炭素成分

第2章 大気環境移動測定車による調査結果

大気汚染自動測定機を設置していない地域の汚染状況を把握する目的で、大気汚染移動測定車を一定期間設置して調査を行っている。令和6年度は豊後高田市で調査を行った。

なお、測定時間が6,000時間に満たないため、環境基準の長期評価の対象となる有効測定局としての扱いはしていない。

<調査地点・期間>

調査地点：豊後高田保健部（豊後高田市）

調査期間：令和6年4月4日～令和6年7月4日

<測定結果>

測定結果について、表2-1に示す。

一酸化炭素、二酸化窒素、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質のいずれも環境基準の超過はなかった。一方、光化学オキシダントについては環境基準を超過した。

表2-1 測定項目及び調査結果

調査地点	調査期間	一酸化炭素			一酸化窒素		二酸化窒素		二酸化硫黄		浮遊粒子状物質		オキシダント	
		日平均値	8時間値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値	昼間の日平均値	昼間の1時間値
		最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値
		最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値
		平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値
		ppm			ppb		ppb		ppb		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		ppb	
豊後高田保健部 (豊後高田市)	4月4日	0.8	0.8	1.2	4	17	19	39	4	10	32	52	72	101
	～	0.1	0.1	0.1	1	1	1	0	0	0	8	0	13	5
	7月4日	0.4	0.4	0.4	2	2	6	6	2	2	17	16	47	47
環境基準 (参考)		1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下			—		1時間値の1日平均値が40ppbから60ppbまでのゾーン内又はそれ以下		1時間値の1日平均値が40ppb以下であり、かつ、1時間値が100ppb以下		1時間値の1日平均値が100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1時間値が200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下		1時間値が60ppb以下	

第3章 交通環境調査結果

自動車からは、一酸化炭素、炭化水素、窒素酸化物、硫黄酸化物、粒子状物質(ディーゼル黒煙)等の大気汚染物質が排出されるが、県下でも、交通量が年々増加してきており、幹線道路の沿線地域等では、自動車排出ガスによる大気汚染が懸念される。

このため、大気環境監視の一環として、県下の主要交差点において、大気汚染移動測定車を用いて自動車排出ガスによる汚染状況調査を行っている。

〈調査地点・期間〉

調査地点：日田市、宇佐市、日出町、別府市の計4地点

調査期間：令和6年10月～令和7年1月

※各地点とも、連続する7日間について調査を行っている。



	調査地点名	調査期間
①	元町交差点(日田市)	令和6年10月17日～10月23日
②	笠松交差点(宇佐市)	令和6年11月20日～11月26日
③	堀交差点(日出町)	令和6年12月19日～12月25日
④	新宮通り入口交差点(別府市)	令和7年 1月16日～ 1月22日

〈調査結果〉

交通環境調査の調査結果について、表3-1に示す。

一酸化炭素、二酸化窒素、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質濃度のいずれにおいても環境基準の超過はなかった。

表3-1 測定結果

調査地点	調査期間	一酸化炭素			一酸化窒素		二酸化窒素		二酸化硫黄		浮遊粒子状物質	
		日平均値	8時間値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値	日平均値	1時間値
		最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値	最高値
		最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値	最低値
		平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値	平均値
ppm			ppb		ppb		ppb		μg/m ³			
元町交差点 (日田市)	10月17日	**	**	**	4	10	9	19	9	27	2	4
	～	**	**	**	1	0	3	1	5	4	1	0
	10月23日	**	**	**	3	3	5	5	6	6	1	1
笠松交差点 (宇佐市)	11月20日	**	**	**	20	54	13	29	**	**	8	15
	～	**	**	**	5	1	3	1	**	**	4	0
	11月26日	**	**	**	13	13	9	9	**	**	5	5
堀交差点 (日出町)	12月19日	0.4	0.6	0.9	29	137	31	64	**	**	7	15
	～	0.2	0.1	0.1	3	0	6	3	**	**	2	0
	12月25日	0.3	0.3	0.3	14	14	17	17	**	**	4	4
新宮通り入口 交差点 (別府市)	1月16日	0.4	0.4	0.6	10	62	26	64	**	**	14	21
	～	0.2	0.2	0.1	6	0	16	5	**	**	3	0
	1月22日	0.3	0.3	0.3	8	8	21	21	**	**	8	8
環境基準 (参考)	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下 **：欠測			—		1時間値の1日平均値が40ppbから60ppbまでのゾーン内又はそれ以下		1時間値の1日平均値が40ppb以下であり、かつ、1時間値が100ppb以下 **：欠測		1時間値の1日平均値が100μg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が200μg/m ³ 以下 **：欠測		
測定方法	非分散型赤外分析法			オゾンを用いる化学発光法		紫外線蛍光法		ベータ線吸収法				

第4章 有害大気汚染物質調査結果

大気環境中における化学物質については、低濃度であるものの、その長期暴露による健康影響が懸念されることから、有害大気汚染物質対策の推進を図るため大気汚染防止法が平成8年に改正され、地方公共団体は有害大気汚染物質のモニタリングに努めなければならないこととされた。

このため、平成9年度から環境省の「有害大気汚染物質モニタリング指針」に基づき、物質の有害性や大気環境濃度からみて健康リスクが高いと考えられる優先取組物質23物質のうち、測定可能な物質について調査を実施している。

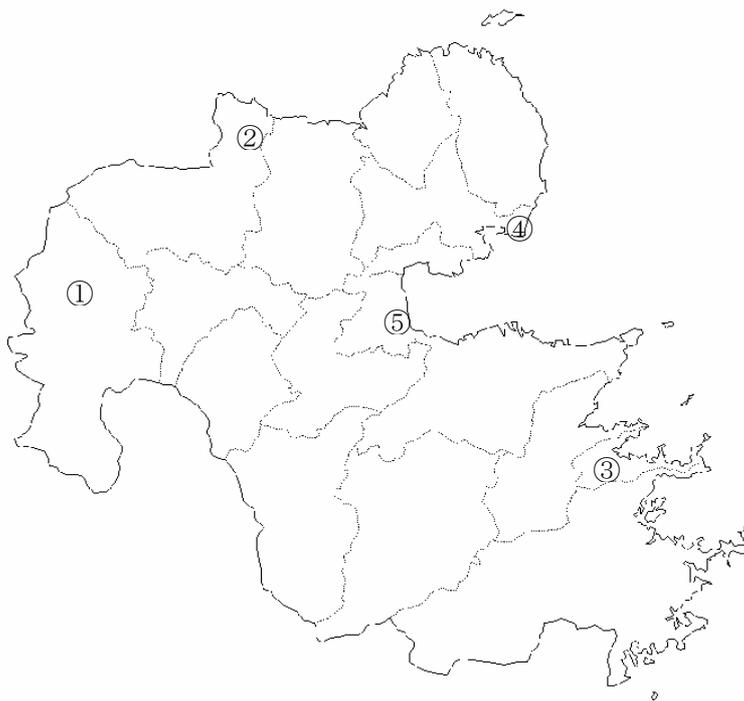
令和6年度は、優先取組物質22物質及び重金属類6物質について調査を実施した。

〈調査地点・期間〉

調査地点：日田市、中津市、津久見市、杵築市、別府市の計5地点

調査期間：令和6年4月～令和7年3月

(六価クロム化合物、クロム及び三価クロム化合物
については令和6年10月～令和7年3月)



番号	地域区分	調査地点
①	一般環境	西部保健所（日田市）
②		中津総合庁舎（中津市）
③	固定発生源周辺	津久見市役所（津久見市）
④		狩宿北部公民館（杵築市）
⑤	沿道	別府北浜中継ポンプ場（別府市）

〈調査方法〉

調査各項目について、原則として毎月1回、各調査地点で、調査項目ごとに「有害大気汚染物質測定方法マニュアル」に従ってそれぞれ採取、分析を行った。各項目の採取方法及び分析方法を表4-1に示す。

表4-1 採取方法及び分析方法

調査項目	採取方法	分析方法
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	キャニスター容器捕集 (予め約0.01kPaに減圧した6L容器に流速3ml/min程度に調整したマスフローコントローラーを通して24時間かけ大気を採取する。)	ガスクロマトグラフ質量分析法
水銀及びその化合物	固体吸着(捕集管捕集) (携帯型ガス採取装置により24時間吸引し、固体吸着剤に採取する。)	加熱気化冷原子吸光光度法
ニッケル化合物 マンガン及びその化合物 クロム及びその化合物 ベリリウム及びその化合物 ヒ素及びその化合物 亜鉛及びその化合物 バナジウム及びその化合物 鉄及びその化合物 カドミウム及びその化合物 鉛及びその化合物	フィルター捕集 (ハイボリウムエアサンプラーにより24時間吸引し、フィルターに捕集する。)	誘導結合プラズマ質量分析法
六価クロム化合物	アルカリ含浸フィルター捕集 (ローボリウムエアサンプラーにより24時間吸引し、フィルターに捕集する。)	イオンクロマトグラフーポストカラム吸光光度法
クロム及び三価クロム化合物		クロム及びその化合物、六価クロム化合物から算出
ベンゾ [a] ピレン	フィルター捕集 (ハイボリウムエアサンプラーにより24時間吸引し、フィルターに捕集する。)	高速液体クロマトグラフ法
アセトアルデヒド ホルムアルデヒド	固体吸着(捕集管捕集) (携帯型ガス採取装置により24時間吸引し、固体吸着剤に採取する。)	高速液体クロマトグラフ法
酸化エチレン	固体吸着(捕集管捕集) (携帯型ガス採取装置により24時間吸引し、固体吸着剤に採取する。)	ガスクロマトグラフ質量分析法

(備考) 試料採取口は、各調査項目とも地表より1.5～10mの高さに設置

〈調査結果〉

有害大気汚染の地点別の調査結果を表4-2に示す。

また、環境基準が定められている4物質(ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン)についての環境基準達成状況を表4-3に示す。

環境基準又は指針値が設定されている調査項目について、固定発生源周辺の1,2-ジクロロエタン以外は、すべての地点で環境基準又は指針値を達成した。

1,2-ジクロロエタンについては、平成23年度に調査を開始した発生源周辺の1地点において、指針値を超過していた。調査地点の近くにある工場で溶媒として使用されている1,2-ジクロロエタンが原因であると考えられるため、工場に対して使用量の削減、代替物質への切替え及び排出ガス処理装置の導入等を指導している。

表4-2 有害大気汚染物質調査結果（令和6年度）

調査項目 (単位)	調査地点名					基準値等
	大分市以外の測定局					
	一般環境		固定発生源周辺		沿道	
	中津総合 庁舎 (中津市)	西部 保健所 (日田市)	津久見 市役所 (津久見市)	狩宿北部 公民館 (杵築市)	別府北浜中 継ポンプ場 (別府市)	
1 ベンゼン (μg/m ³)	0.55	0.61	-	0.58	0.70	3(環境基準)
2 トリクロロエチレン (μg/m ³)	0.0090	0.0072	-	0.012	0.012	130(環境基準)
3 テトラクロロエチレン (μg/m ³)	0.036	0.028	-	0.032	0.029	200(環境基準)
4 ジクロロメタン (μg/m ³)	0.75	1.1	-	0.70	0.68	150(環境基準)
5 アクリロニトリル (μg/m ³)	0.027	0.0099	-	0.011	0.0076	2(指針値)
6 塩化ビニルモノマー (μg/m ³)	0.029	0.016	-	0.048	0.039	10(指針値)
7 クロロホルム (μg/m ³)	0.12	0.12	-	0.13	0.17	18(指針値)
8 1,2-ジクロロエタン (μg/m ³)	0.17	0.16	-	10	0.16	1.6(指針値)
9 1,3-ブタジエン (μg/m ³)	0.023	0.034	-	0.085	0.075	2.5(指針値)
10 塩化メチル (μg/m ³)	1.4	1.3	-	1.4	1.4	94(指針値)
11 トルエン (μg/m ³)	1.8	3.3	-	1.1	1.8	-
12 アセトアルデヒド (μg/m ³)	0.81	0.97	-	-	0.86	120(指針値)
13 ホルムアルデヒド (μg/m ³)	1.4	1.6	-	-	1.5	-
14 酸化エチレン (μg/m ³)	0.033	0.034	-	-	-	-
15 ニッケル化合物 (ng/m ³)	2.4	1.1	1.4	-	-	25(指針値)
16 六価クロム化合物 (ng/m ³)	0.058	0.052	0.066	-	-	-
17 クロム及び三価クロム化合物 (ng/m ³)	3.7	1.7	2.4	-	-	-
18 ヒ素及びその化合物 (ng/m ³)	1.3	0.88	1.2	-	-	6(指針値)
19 ベリリウム及びその化合物 (ng/m ³)	0.011	0.0074	0.012	-	-	-
20 水銀及びその化合物 (ng/m ³)	1.1	1.6	2.1	-	-	40(指針値)
21 マンガン及びその化合物 (ng/m ³)	10	7.2	10	-	-	140(指針値)
22 ベンゾ[a]ピレン (ng/m ³)	0.13	0.17	-	-	0.15	-
クロム及びその化合物 (ng/m ³)	3.0	1.2	2.0	-	-	-
亜鉛及びその化合物 (ng/m ³)	-	-	27	-	-	-
バナジウム及びその化合物 (ng/m ³)	-	-	1.3	-	-	-
鉄及びその化合物 (ng/m ³)	-	-	450	-	-	-
カドミウム及びその化合物 (ng/m ³)	-	-	0.22	-	-	-
鉛及びその化合物 (ng/m ³)	-	-	6.6	-	-	-

※:上記の結果は、原則として年12回の測定値の算術平均値(六価クロム化合物、クロム及び三価クロム化合物は年6回)

表4-3 環境基準達成状況（令和6年度）

有害大気汚染物質	環境基準	測定局	達成局	達成率(%)
ベンゼン	年平均値が $0.003\text{mg}/\text{m}^3$ ($3\mu\text{g}/\text{m}^3$)以下であること	4	4	100
トリクロロエチレン	年平均値が $0.13\text{mg}/\text{m}^3$ ($130\mu\text{g}/\text{m}^3$)以下であること	4	4	100
テトラクロロエチレン	年平均値が $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ ($200\mu\text{g}/\text{m}^3$)以下であること	4	4	100
ジクロロメタン	年平均値が $0.15\text{mg}/\text{m}^3$ ($150\mu\text{g}/\text{m}^3$)以下であること	4	4	100

第 5 章 ダイオキシン類調査結果

県内のダイオキシン汚染の実態を把握するため、平成 10 年度から大気環境中のダイオキシン類の調査を行っている。

令和 6 年度は、県内 5 市の計 5 地点を対象に調査を行った。

〈調査地点・期間〉

調査地点：別府市、中津市、日田市、佐伯市、豊後大野市の計 5 地点

調査期間：令和 6 年 9 月、令和 6 年 12 月



番号	地域区分	調査地点
①	一般環境	東部保健所 (別府市)
②		中津総合庁舎 (中津市)
③		西部保健所 (日田市)
④		佐伯市弥生振興局 (佐伯市)
⑤		豊後大野市緒方支所 (豊後大野市)

〈調査方法〉

ハイボリウムエアサンプラーにより気体状及び粒子状のダイオキシン類を捕集し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析装置により分析を行う。

毒性等量の算定は、WTO-TEF(2006年)による(検出下限値以上定量下限値未満はそのままの値を、検出下限値未満は検出下限値の1/2を用いて毒性等量を算出)。

〈調査結果〉

大気環境中のダイオキシン類の調査結果を表5-1に示す。

各調査地点の測定値は0.0031~0.057pg-TEQ/m³の範囲内にあり、全調査地点とも環境基準値の0.6pg-TEQ/m³を下回っており、環境基準を達成した。

表5-1 ダイオキシン類調査結果

(単位:pg-TEQ/m³)

調査地点名		試料採取年月	測定濃度	地点別平均濃度	環境基準	備考
一般環境	① 東部保健所	6年 9月	0.0061	0.0065	0.6	(地点別平均の平均値) 令和5年度 0.0072 令和6年度 0.0124
		6年 12月	0.0069			
	② 中津総合庁舎	6年 9月	0.0046	0.0071		
		6年 12月	0.0096			
	③ 西部保健所	6年 9月	0.0031	0.0301		
		6年 12月	0.057			
	④ 佐伯市弥生振興局	6年 9月	0.0043	0.0082		
		6年 12月	0.012			
	⑤ 豊後大野市緒方支所	6年 9月	0.0040	0.0100		
		6年 12月	0.016			

- ・測定結果は、ホリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン、ホリ塩化ジベンゾフラン及びコプラナーホリ塩化ビフェニル(コプラナーPCB)の合計値である。
- ・pg-TEQ/m³は、空気1m³当たりのダイオキシン類の量を示す。
- ・pgは1兆分の1グラム。TEQは毒性等量で、ダイオキシン類には222種類(異性体)があり、毒性は異性体ごとに異なるため、測定対象の29物質の濃度を最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの濃度に換算し、合計したものである。

第6章 降下ばいじん量調査結果

大気中に浮遊している「ばいじん（※1）」や「粉じん（※2）」は、自重や雨の作用で地上に落下する。この落下したばいじんや粉じんを「降下ばいじん」という。

降下ばいじんについては、洗濯物や窓ガラスの汚れなどの苦情につながりやすいことから、大規模発生源のある地域において、大気汚染環境監視の一環として調査を実施している。

※1ばいじん：燃料その他の物の燃焼又は熱源としての電気の使用に伴い発生するすすや固体粒子

※2粉 じ ん：物の破砕、選別等の機械的処理又は鉱石や土砂の堆積に伴い発生し、又は飛散する物質

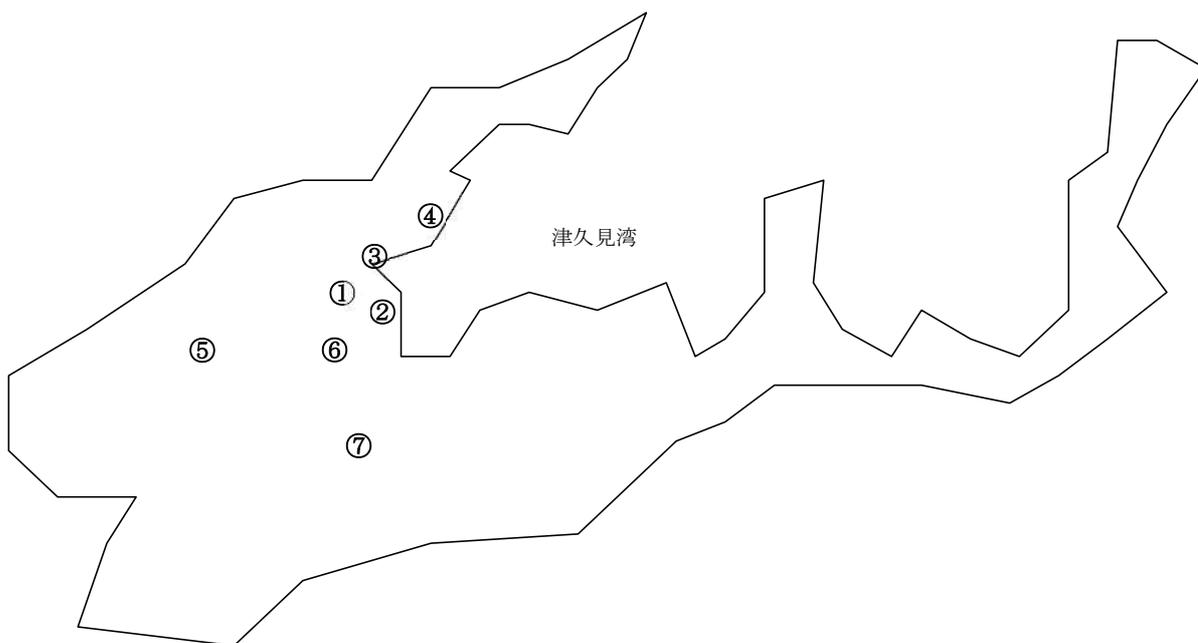
〈調査地点・期間〉

調査地点：津久見市の計7地点

（青江小学校、入船公民館、徳浦公民館、堅浦、岩屋口、小園町、西の内）

調査期間：令和6年4月～令和7年3月

実施機関：津久見市



①	青江小学校	⑤	岩屋口
②	入船公民館	⑥	小園町
③	徳浦公民館	⑦	西の内
④	堅浦		

〈調査方法〉

デポジットゲージ採取法で、1か月間に自重又は雨に伴って降下するばいじん・粉じんを捕集する。

〈調査結果〉

降下ばいじんの調査結果を表6-1に示す。

降下ばいじん総量の全調査地点の年平均値は、3.5 t/km²/月であった。

表6-1 月別降下ばいじん測定結果(令和6年度)

単位：t/km²/月

調査地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
青江小学校	4.41	2.53	3.98	2.99	6.39	4.99	4.08	1.25	1.17	2.57	1.92	5.58	3.5
入船公民館	5.25	2.57	4.38	2.83	5.19	3.89	5.42	2.06	1.99	3.70	2.67	6.63	3.9
徳浦公民館	8.95	6.87	7.36	4.16	10.13	4.71	7.56	2.59	1.14	3.25	3.45	8.61	5.7
堅浦	3.49	2.86	3.68	2.36	6.29	2.83	4.79	1.90	1.44	2.79	3.29	6.22	3.5
岩屋口	4.29	2.09	3.65	1.65	5.61	1.95	3.49	0.76	0.35	1.62	1.79	5.30	2.7
小園町	3.82	2.91	欠測	3.17	3.69	1.25	3.71	1.26	2.01	3.25	3.09	7.29	3.2
西の内	3.08	0.76	1.65	1.61	2.83	0.58	4.82	1.32	1.01	2.20	1.23	5.05	2.2
月平均	4.8	2.9	4.1	2.7	5.7	2.9	4.8	1.6	1.3	2.8	2.5	6.4	3.5

(備考) 不溶解成分と溶解成分を合わせた総量

〈経年変化〉

過去10年間の年平均値（7地点の降下ばいじん総量の年平均値）の経年変化を図6-2に示す。

最小値は令和3年度及び令和5年度の3.1 t/km²/月、最大値は令和4年度の4.3 t/km²/月であった。

(t/km²/月)

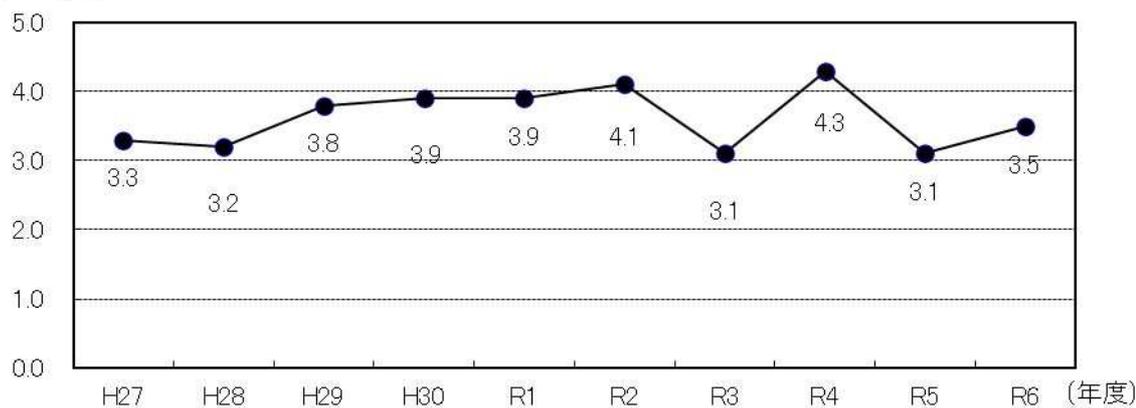


図6-2 降下ばいじん総量の年平均値の経年変化

第7章 酸性雨調査結果

酸性雨とは、硫黄酸化物や窒素酸化物等の大気汚染物質の影響により、雨水のpH（水素イオン濃度指数）が5.6以下となった雨である。酸性雨は、欧米を中心に土壌や河川、湖沼の酸性化による生態系の変化、森林の衰退等の問題を引き起こしている。

本県では、衛生環境研究センターの調査研究として、県下における酸性雨の実態を把握し、発生メカニズムを解明することを目的に昭和60年度にろ過式採取法による酸性雨調査を開始し、平成25年度からは降水時開放型捕集装置法による酸性雨調査を実施している。

〈調査地点〉

調査地点：大分市（衛生環境研究センター）

〈調査方法〉

降水時開放型捕集装置法により、1週間ごとの降水を採取し、湿性沈着物のpHを測定する。

〈調査結果〉

令和2年度～令和6年度の雨水のpH（年平均値）の調査結果を図7-1に示す。

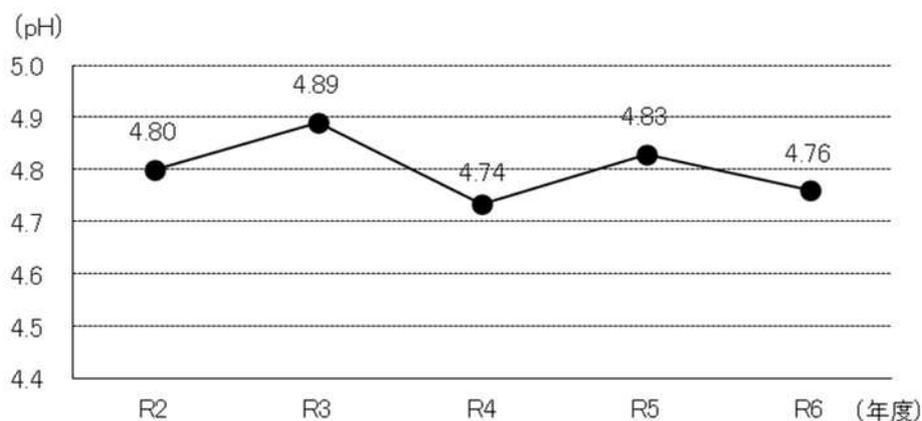


図7-1 雨水のpHの年平均値の経年変化

第 8 章 自動車騒音常時監視結果

自動車騒音の常時監視は、騒音規制法の改正(平成11年)によって、平成12年度から都道府県及び騒音規制法政令市の事務とされ、自動車騒音の影響がある道路に面する地域で、「騒音に係る環境基準」(平成11年4月施行)の達成状況等を把握するために行われている。

平成16年度からは、従来から実施している騒音測定に加え、面的評価*を行うシステムを導入し、より地域の実態に即した環境基準の達成状況の評価が可能になった。

また、平成24年4月1日からは市の区域内の地域について、各市長が自動車騒音の常時監視を行っており、県は、姫島村、日出町、九重町及び玖珠町の主要道路について常時監視を行っている。

令和6年度は、延長312.3kmの道路(高速自動車国道21.6km、一般国道85.9km、県道204.8km)に面する地域の4,528戸の住居等について環境基準達成状況の評価を行った。

※ 面的評価

「騒音に係る環境基準」の改訂に伴い導入された評価方法で、道路に面する地域について、沿道の騒音の実測値や道路構造等のデータから個別住宅ごとに自動車騒音レベルを予測することにより、地域の全住居等のうち環境基準を超過する住居等の戸数及び割合を評価するもの。

〈調査地点・期間〉

評価区間延長：312.3km 評価区間数：124区間

〈調査結果〉

自動車騒音の面的評価による環境基準達成状況は、評価の対象となった4,528戸のうち昼間(6時～22時)及び夜間(22時～6時)とも環境基準を達成していたのは4,422戸(97.7%)であった。詳細は表8-1に示す。

表8-1 道路に面する地域における騒音の環境基準達成状況の面的評価結果
(令和6年度)

	昼夜とも基準値以下		昼のみ基準値以下		夜のみ基準値以下		昼夜とも基準値超過	
	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)
全戸数 (4,528戸)	4,422	97.7	13	0.3	53	1.2	40	0.9
近接空間 (2,013戸)	1,968	97.8	8	0.4	9	0.4	28	1.4
非近接空間 (2,515戸)	2,454	97.6	5	0.2	44	1.7	12	0.5

備考1 近接空間とは、面的評価を行う50mの範囲のうちで、道路端から以下に示す距離の範囲をいう。

- ・2車線以下の車線を有する幹線道路 道路端から15m
- ・2車線を超える車線を有する幹線道路 道路端から20m

2 非近接空間とは、50mの評価範囲のうちで近接空間以外の場所をいう。

第9章 環境放射能水準調査結果

昭和63年度から、文部科学省（平成25年4月からは、原子力規制庁）からの委託を受け、環境放射能の監視を継続して行っている。令和6年度の調査結果は表9-1、9-2のとおりであった。

平成23年3月12日に発生した東京電力株式会社福島第1原子力発電所の事故を受け、平成24年4月から、モニタリングポストを4局増設し、県内5局で空間放射線量率を常時監視しているが、異常はない。

環境試料では、土壌からはクリアランスレベル（※）である1kg当たり100ベクレル未満の人工放射性物質が検出されたが、これまでの検出値の範囲内であり、異常はない。

※クリアランスレベル：人体への影響がない放射能濃度の基準

表9-1 空間放射線量率の測定結果（令和6年度）

測定年月	モニタリングポスト(μ Gy/h) 大分市高江 (衛生環境研究センター)			モニタリングポスト(μ Gy/h) 大分市佐賀関 (大分市立佐賀関小学校)			モニタリングポスト(μ Gy/h) 佐伯市 (大分県立佐伯豊南高校)			モニタリングポスト(μ Gy/h) 日田市 (大分県日田総合庁舎)			モニタリングポスト(μ Gy/h) 国東市 (大分県立国東高等学校)		
	最低値	最高値	平均値	最低値	最高値	平均値	最低値	最高値	平均値	最低値	最高値	平均値	最低値	最高値	平均値
令和6年4月	0.046	0.067	0.050	0.042	0.091	0.046	0.047	0.091	0.050	0.034	0.067	0.037	0.036	0.071	0.040
5月	0.046	0.067	0.049	0.043	0.084	0.046	0.047	0.092	0.051	0.033	0.077	0.043	0.036	0.080	0.040
6月	0.047	0.066	0.049	0.043	0.119	0.046	0.047	0.080	0.051	0.033	0.067	0.040	0.037	0.083	0.040
7月	0.046	0.071	0.049	0.043	0.086	0.046	0.047	0.096	0.052	0.033	0.061	0.037	0.036	0.079	0.040
8月	0.046	0.070	0.049	0.042	0.069	0.046	0.033	0.098	0.054	0.034	0.064	0.038	0.037	0.064	0.040
9月	0.046	0.060	0.048	0.044	0.065	0.046	0.046	0.064	0.050	0.034	0.062	0.037	0.037	0.051	0.040
10月	0.045	0.069	0.048	0.043	0.106	0.047	0.047	0.089	0.051	0.033	0.070	0.036	0.037	0.087	0.040
11月	0.039	0.061	0.042	0.043	0.073	0.046	0.047	0.067	0.050	0.033	0.062	0.037	0.037	0.067	0.040
12月	0.042	0.053	0.047	0.043	0.119	0.045	0.048	0.065	0.051	0.034	0.058	0.037	0.037	0.057	0.040
令和7年1月	0.046	0.062	0.048	0.043	0.083	0.045	0.048	0.081	0.051	0.034	0.060	0.037	0.036	0.060	0.039
2月	0.047	0.085	0.049	0.043	0.106	0.046	0.047	0.098	0.050	0.034	0.069	0.037	0.035	0.087	0.040
3月	0.047	0.070	0.050	0.043	0.095	0.046	0.035	0.093	0.051	0.034	0.060	0.037	0.036	0.069	0.040
年間値	0.039	0.085	0.048	0.042	0.119	0.046	0.033	0.098	0.051	0.033	0.077	0.037	0.035	0.087	0.040

備考1 μ Gy/h:1時間あたりのγ線の吸収エネルギー量

表9-2 環境試料中の放射性物質濃度（令和6年度）

試料名	試料数	採取場所	単位	核種名 ヨウ素 -131	核種名 セシウム -134	核種名 セシウム -137
大気浮遊じん	4	大分市	mBq/m ³	N.D	N.D	N.D
大気降下物	12	大分市	MBq/km ²	N.D	N.D	N.D
上水	1	大分市	mBq/L	N.D	N.D	N.D
土壌	(0~5cm)	1	竹田市	Bq/kg・乾土	N.D	N.D
	(5~20cm)	1	竹田市	Bq/kg・乾土	N.D	9.5
精米	1	宇佐市	Bq/kg・生	N.D	N.D	N.D
野菜類	2	宇佐市	Bq/kg・生		N.D	N.D
牛乳	1	竹田市	Bq/L	N.D	N.D	N.D

備考1 検出値は最高値

2 N.D:検出されない

大氣污染常時監視測定局測定結果

令和6年度 (2024年度)

1-(1) 二酸化硫黄の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	有効測 定 日数	測定時 間	年平均値	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数とその割 合		日平均が0.04ppmを 超えた日数とその割合		1時間値の 最高値	日平均値 の 2%除外値	日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上 連続した ことの有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.04ppmを 超えた日数
				(日)	(時間)		(ppm)	(時間)	(%)	(日)				
別府市	青山中学校	100	住	365	8751	0.002	0	0.0	0	0.0	0.032	0.005	○	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8754	0.002	0	0.0	0	0.0	0.020	0.003	○	0
日田市	西部振興局	100	住	365	8742	0.002	0	0.0	0	0.0	0.050	0.004	○	0
佐伯市	南部振興局	100	住	365	8743	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.004	○	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	361	8679	0.002	0	0.0	0	0.0	0.021	0.004	○	0
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8746	0.002	0	0.0	0	0.0	0.016	0.005	○	0
	青江小学校	100	住	364	8728	0.002	0	0.0	0	0.0	0.030	0.005	○	0
	堅徳小学校	100	住	365	8748	0.003	0	0.0	0	0.0	0.041	0.006	○	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	8744	0.001	0	0.0	0	0.0	0.043	0.004	○	0
由布市	由布保健部	100	その他	361	8693	0.003	0	0.0	0	0.0	0.048	0.006	○	0
国東市	国東高等学校	100	住	361	8693	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8753	0.002	0	0.0	0	0.0	0.025	0.004	○	0

令和6年度 (2024年度)

1-(2) 一酸化窒素及び窒素化合物の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)					
				有効測定 日数	測定時 間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	年平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
別府市	青山中学校	100	住	365	8750	0.001	0.014	0.002	365	8749	0.006	0.032	0.013	77.6
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8734	0.003	0.037	0.009	365	8734	0.007	0.074	0.017	58.5
日田市	西部振興局	100	住	365	8739	0.002	0.028	0.005	365	8739	0.005	0.037	0.012	62.0
佐伯市	南部振興局	100	住	354	8494	0.002	0.015	0.003	354	8494	0.005	0.041	0.010	71.5
臼杵市	臼杵市役所	100	商	361	8674	0.002	0.037	0.006	361	8674	0.007	0.060	0.016	70.2
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8745	0.004	0.213	0.016	363	8724	0.012	0.249	0.029	67.4
	青江小学校	100	住	365	8748	0.005	0.222	0.019	365	8748	0.013	0.257	0.034	59.2
	堅徳小学校	100	住	352	8479	0.006	0.192	0.028	352	8479	0.014	0.227	0.043	56.8
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	358	8685	0.002	0.050	0.003	358	8684	0.005	0.055	0.010	63.6
由布市	由布保健部	100	その他	362	8722	0.002	0.019	0.003	362	8722	0.005	0.037	0.011	65.6
国東市	国東高等学校	100	住	365	8743	0.002	0.017	0.003	365	8743	0.005	0.042	0.012	69.3
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8750	0.002	0.047	0.005	365	8750	0.007	0.084	0.016	74.0

令和6年度 (2024年度)

1-(3) 二酸化窒素の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	二酸化窒素(NO ₂)													
				有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
								(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)		
別府市	青山中学校	100	住	365	8749	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8734	0.004	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
日田市	西部振興局	100	住	365	8739	0.003	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
佐伯市	南部振興局	100	住	354	8494	0.004	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	361	8674	0.005	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
津久見市	津久見市役所	100	住	363	8724	0.008	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
	青江小学校	100	住	365	8748	0.007	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
	堅徳小学校	100	住	352	8479	0.008	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	364	8739	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
由布市	由布保健部	100	その他	362	8722	0.003	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
国東市	国東高等学校	100	住	365	8743	0.004	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8750	0.005	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0

令和6年度 (2024年度)

1-(4) 浮遊粒子状物質の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数
				(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(有×・無○)	(日)
別府市	青山中学校	100	住	365	8730	0.014	0	0.0	0	0.0	0.080	0.035	○	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8739	0.019	0	0.0	0	0.0	0.119	0.035	○	0
日田市	西部振興局	100	住	365	8722	0.014	0	0.0	0	0.0	0.084	0.032	○	0
佐伯市	南部振興局	100	住	365	8721	0.012	0	0.0	0	0.0	0.089	0.031	○	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	361	8655	0.013	0	0.0	0	0.0	0.072	0.031	○	0
津久見市	津久見市役所	100	住	223	7293	0.013	4	0.1	0	0.0	0.449	0.027	○	0
	青江小学校	100	住	364	8673	0.015	0	0.0	0	0.0	0.086	0.033	○	0
	堅徳小学校	100	住	365	8678	0.016	0	0.0	0	0.0	0.089	0.034	○	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	8741	0.013	0	0.0	0	0.0	0.070	0.034	○	0
由布市	由布保健部	100	その他	351	8313	0.009	0	0.0	0	0.0	0.078	0.027	○	0
国東市	国東高等学校	100	住	351	8331	0.011	0	0.0	0	0.0	0.092	0.026	○	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8734	0.015	0	0.0	0	0.0	0.148	0.043	○	0

令和6年度 (2024年度)

1-(5) 光化学オキシダントの年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	昼間 測定 日数	昼間 測定 時間	昼間の 1時間値の 年平均値	昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数		昼間の 1時間値 の最高値	昼間の 日最高 1時間値 の年平均値
				(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)
別府市	青山中学校	100	住	365	5420	0.038	60	349	1	1	0.123	0.048
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	5463	0.037	78	395	0	0	0.100	0.050
日田市	西部振興局	100	住	365	5451	0.030	48	249	0	0	0.090	0.045
佐伯市	南部振興局	100	住	365	5452	0.032	40	211	0	0	0.085	0.044
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	5463	0.032	46	234	0	0	0.092	0.045
津久見市	津久見市役所	100	住	365	5455	0.028	31	125	0	0	0.086	0.041
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	5455	0.032	65	331	0	0	0.092	0.046
由布市	由布保健部	100	その他	365	5430	0.033	76	373	0	0	0.114	0.047
国東市	国東高等学校	100	住	365	5459	0.037	60	318	0	0	0.089	0.048
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	5462	0.035	56	308	0	0	0.102	0.046

令和6年度 (2024年度)

1-(6) 微小粒子状物質の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区 分	用途 地域	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値の年 間98%値	日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数	日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日 数の有効測 定日数に対 する割合
				(日)	(時間)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)
別府市	青山中学校	100	住	365	8733	8.1	25.1	1	0.3
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8740	12.3	26.4	2	0.5
日田市	西部振興局	100	住	364	8735	10.1	30.3	0	0.0
佐伯市	南部振興局	100	住	357	8574	10.3	25.4	1	0.3
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	8741	5.6	16.9	0	0.0
津久見市	津久見市役所	100	住	364	8733	5.4	15.9	0	0.0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	8734	5.8	18.4	0	0.0
由布市	由布保健部	100	その他	364	8715	6.1	18.4	0	0.0
国東市	国東高等学校	100	住	365	8737	6.6	18.5	0	0.0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8740	6.1	20.5	0	0.0

2-(1) 二酸化硫黄の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)									令和7年(2025年)			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	720	744	720	741	742	720	742	720	744	744	670	744	8751
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.012	0.015	0.018	0.023	0.025	0.032	0.012	0.013	0.020	0.014	0.011	0.010	0.032
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	0.008	0.004	0.003	0.006	0.005	0.003	0.003	0.008
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	743	744	720	742	720	744	742	671	744	8754
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.004	0.007	0.02	0.007	0.005	0.010	0.007	0.005	0.005	0.003	0.020
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	717	741	719	743	740	719	743	720	744	744	669	743	8742
		月平均値	(ppm)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.05	0.033	0.008	0.013	0.016	0.025	0.015	0.007	0.007	0.004	0.021	0.050
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.01	0.004	0.002	0.004	0.004	0.005	0.004	0.002	0.004	0.003	0.004	0.010
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	719	742	744	719	739	720	740	744	669	743	8743
		月平均値	(ppm)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.021	0.006	0.012	0.010	0.022	0.007	0.006	0.014	0.008	0.006	0.013	0.022
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.005	0.003	0.002	0.005	0.005
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	27	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	720	744	657	732	744	720	740	720	744	744	670	744	8679
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.010	0.009	0.012	0.021	0.011	0.015	0.008	0.006	0.011	0.010	0.008	0.013	0.021
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.004	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.007

2-(1) 二酸化硫黄の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	718	743	744	720	737	719	744	744	669	744	8746
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.015	0.007	0.015	0.010	0.009	0.006	0.006	0.011	0.008	0.016	0.015	0.016
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.005	0.003	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
		津久見市	青江小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28
		測定時間	(時間)	718	744	719	724	742	719	744	720	744	739	671	744	8728
		月平均値	(ppm)	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.021	0.012	0.030	0.027	0.008	0.004	0.006	0.012	0.014	0.017	0.018	0.030
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006
津久見市	堅徳小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	741	741	719	744	720	744	739	672	744	8748
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.032	0.009	0.024	0.007	0.009	0.021	0.012	0.034	0.041	0.031	0.035	0.041
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.006	0.003	0.013	0.003	0.003	0.005	0.004	0.007	0.006	0.006	0.007	0.013
		豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
		測定時間	(時間)	720	744	720	741	744	720	740	719	744	744	670	738	8744
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.022	0.012	0.022	0.016	0.020	0.018	0.017	0.043	0.022	0.019	0.016	0.043
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.004	0.002	0.006	0.005	0.003	0.003	0.001	0.010	0.004	0.005	0.006	0.010
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	29	31	31	28	30	361
		測定時間	(時間)	720	742	720	741	744	720	705	709	744	743	670	735	8693
		月平均値	(ppm)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.018	0.018	0.031	0.048	0.042	0.011	0.018	0.040	0.020	0.012	0.016	0.048
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.007	0.005	0.007	0.010	0.011	0.004	0.004	0.009	0.006	0.004	0.006	0.011

2-(1) 二酸化硫黄の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	28	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	681	724	719	742	742	720	742	720	744	744	671	744	8693
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.010	0.005	0.007	0.005	0.014	0.005	0.004	0.013	0.010	0.008	0.006	0.014
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.006	0.004	0.003	0.003	0.006
		日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31
		測定時間	(時間)	720	744	719	743	744	720	742	720	744	743	670	744	8753
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.006	0.009	0.014	0.010	0.025	0.008	0.010	0.015	0.018	0.010	0.014	0.025
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.006	0.003	0.002	0.007	0.006	0.004	0.004	0.007

2-(2) 窒素酸化物の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	719	743	742	719	740	720	744	742	672	744	8749
		月平均値	(ppm)	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.031	0.021	0.023	0.028	0.022	0.025	0.019	0.021	0.032	0.030	0.024	0.032	0.032
		日平均値の最高値	(ppm)	0.014	0.012	0.010	0.012	0.006	0.007	0.012	0.013	0.014	0.013	0.012	0.016	0.016
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	82.9	75.7	77.9	70.3	71.2	70.6	77.2	79.2	78.8	79.8	77.6	82.6	77.0
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	741	719	740	719	742	738	670	743	8734
		月平均値	(ppm)	0.010	0.008	0.006	0.006	0.009	0.008	0.008	0.007	0.004	0.005	0.008	0.010	0.007
		1時間値の最高値	(ppm)	0.055	0.043	0.024	0.022	0.056	0.027	0.032	0.021	0.021	0.023	0.039	0.074	0.074
		日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.020	0.010	0.012	0.011	0.014	0.016	0.010	0.008	0.011	0.017	0.028	0.028
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	74.4	63.4	68.6	36.5	44.5	31.8	48.1	57.1	85.4	83.1	58.7	66.2	59.8
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	742	720	738	743	720	737	719	744	742	670	744	8739
		月平均値	(ppm)	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.010	0.026	0.014	0.010	0.009	0.012	0.020	0.037	0.032	0.037	0.017	0.037
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.012	0.009	0.005	0.005	0.006	0.009	0.012	0.013	0.018	0.008	0.018
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	62.6	59.1	37.3	37.6	59.3	59.2	65.7	70.4	66.6	72.1	69.9	66.0	60.5
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	21	27	354
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	718	738	720	744	742	511	655	8494
		月平均値	(ppm)	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.030	0.037	0.027	0.026	0.026	0.018	0.025	0.025	0.026	0.023	0.020	0.041	0.041
		日平均値の最高値	(ppm)	0.013	0.012	0.010	0.010	0.007	0.006	0.009	0.010	0.010	0.009	0.010	0.012	0.013
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	78.0	74.0	68.7	51.9	60.0	54.8	71.4	74.3	74.5	74.9	77.3	82.6	70.2
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	27	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	720	744	654	731	744	720	739	720	744	742	672	744	8674
		月平均値	(ppm)	0.011	0.008	0.009	0.010	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007
		1時間値の最高値	(ppm)	0.059	0.060	0.048	0.050	0.029	0.025	0.033	0.018	0.024	0.039	0.021	0.042	0.060
		日平均値の最高値	(ppm)	0.019	0.016	0.018	0.021	0.013	0.011	0.011	0.008	0.007	0.009	0.011	0.015	0.021
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	77.3	71.3	70.7	59.6	59.7	47.9	60.0	76.1	90.3	86.9	81.6	77.4	71.6

令和6年度(2024年度)

2-(2) 窒素酸化物の月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	720	743	718	721	743	720	739	720	744	742	670	744	8724	
		月平均値	(ppm)	0.016	0.011	0.012	0.012	0.011	0.008	0.012	0.014	0.013	0.011	0.013	0.017	0.013	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.147	0.112	0.109	0.063	0.088	0.065	0.077	0.124	0.157	0.122	0.112	0.249	0.249	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.046	0.034	0.028	0.029	0.020	0.021	0.023	0.030	0.025	0.026	0.025	0.047	0.047	
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	74.5	77.3	72.5	55.4	62.6	63.9	69.7	67.3	60.3	66.6	71.8	64.9	67.2	
津久見市	青江小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	719	744	720	744	739	672	744	8748	
		月平均値	(ppm)	0.017	0.013	0.016	0.017	0.018	0.012	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	0.013	0.013	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.174	0.137	0.114	0.100	0.141	0.075	0.071	0.088	0.083	0.085	0.097	0.257	0.257	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.038	0.036	0.038	0.033	0.038	0.029	0.022	0.027	0.026	0.019	0.028	0.052	0.052	
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	65.8	64.7	59.9	45.3	55.2	55.3	60.8	56.4	54.8	64.0	76.0	62.0	60.0	
津久見市	堅徳小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	20	28	31	30	31	31	28	31	352	
		測定時間	(時間)	720	744	720	742	501	689	744	720	744	739	672	744	8479	
		月平均値	(ppm)	0.021	0.019	0.020	0.018	0.023	0.016	0.011	0.011	0.007	0.008	0.007	0.012	0.014	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.141	0.160	0.189	0.100	0.137	0.099	0.075	0.118	0.085	0.082	0.079	0.227	0.227	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.045	0.050	0.040	0.039	0.046	0.031	0.022	0.033	0.014	0.022	0.021	0.049	0.050	
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	67.8	64.9	53.1	37.1	36.7	47.8	64.6	61.5	70.8	71.1	75.8	60.1	59.3	
豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	24	358	
		測定時間	(時間)	720	744	718	741	744	720	739	720	744	742	672	680	8684	
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.033	0.018	0.024	0.021	0.011	0.013	0.011	0.018	0.050	0.055	0.038	0.017	0.055	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.013	0.008	0.007	0.008	0.005	0.006	0.005	0.007	0.011	0.012	0.010	0.009	0.013	
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	72.6	65.4	61.1	42.5	59.8	49.5	58.2	61.3	57.5	64.2	76.9	79.4	62.4	
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	29	28	31	362	
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	744	720	734	720	744	722	672	744	8722	
		月平均値	(ppm)	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.023	0.015	0.015	0.021	0.018	0.021	0.029	0.027	0.037	0.029	0.030	0.037	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.012	0.010	0.007	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.012	0.012	0.011	0.012	
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	77.3	73.0	76.2	50.9	64.3	64.4	54.9	59.8	57.9	67.5	65.7	71.1	65.3	

2-(2) 窒素酸化物の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	717	744	718	742	742	720	742	720	741	741	672	744	8743
		月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.042	0.030	0.022	0.023	0.026	0.026	0.011	0.014	0.018	0.027	0.019	0.026	0.042
		日平均値の最高値	(ppm)	0.015	0.012	0.011	0.010	0.008	0.010	0.006	0.009	0.008	0.014	0.011	0.012	0.015
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	79.5	72.3	67.8	60.3	64.8	64.8	69.0	77.3	66.3	65.1	68.6	73.1	69.1
日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	743	719	742	744	720	740	720	744	742	672	744	8750
		月平均値	(ppm)	0.009	0.006	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007
		1時間値の最高値	(ppm)	0.044	0.037	0.024	0.022	0.017	0.026	0.030	0.055	0.084	0.063	0.055	0.068	0.084
		日平均値の最高値	(ppm)	0.015	0.012	0.011	0.012	0.011	0.009	0.010	0.017	0.024	0.022	0.018	0.016	0.024
		月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	84.9	88.1	76.1	57.9	58.0	50.0	69.4	77.8	79.1	85.0	77.3	81.0	73.7

令和6年度(2024年度)

2-(3) 一酸化窒素の月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)												令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
		測定時間	(時間)	720	744	719	743	742	720	740	720	744	742	672	744	8750		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.006	0.014	0.007	0.008	0.006	0.004	0.006	0.011	0.004	0.007	0.014		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	741	719	740	719	742	738	670	743	8734		
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.004	0.005	0.006	0.004	0.003	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.010	0.008	0.005	0.010	0.037	0.012	0.027	0.008	0.011	0.019	0.013	0.031	0.037		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.007	0.006	0.010	0.011	0.005	0.002	0.003	0.009	0.009	0.011		
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
		測定時間	(時間)	720	742	720	738	743	720	737	719	744	742	670	744	8739		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.021	0.011	0.006	0.005	0.006	0.013	0.028	0.022	0.013	0.010	0.028		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.009	0.008	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004	0.009		
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	21	27	354		
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	718	738	720	744	742	511	655	8494		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.013	0.013	0.015	0.010	0.006	0.005	0.007	0.007	0.011	0.007	0.008	0.015		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004		
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	27	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361		
		測定時間	(時間)	720	744	654	731	744	720	739	720	744	742	672	744	8674		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.032	0.020	0.028	0.037	0.025	0.016	0.013	0.004	0.005	0.009	0.006	0.023	0.037		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.004	0.007	0.010	0.005	0.007	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.010		

令和6年度(2024年度)

2-(3) 一酸化窒素の月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	743	718	742	743	720	739	720	744	742	670	744	8745
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.106	0.077	0.063	0.053	0.043	0.038	0.038	0.091	0.119	0.090	0.060	0.213	0.213
		日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.011	0.012	0.017	0.009	0.008	0.007	0.017	0.012	0.014	0.011	0.031	0.031
津久見市	青江小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	719	744	720	744	739	672	744	8748
		月平均値	(ppm)	0.006	0.004	0.006	0.009	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.005	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.142	0.109	0.085	0.089	0.104	0.055	0.044	0.058	0.050	0.047	0.050	0.222	0.222
		日平均値の最高値	(ppm)	0.018	0.019	0.020	0.023	0.019	0.014	0.009	0.013	0.011	0.008	0.0	0.0	0.031
津久見市	堅徳小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	20	28	31	30	31	31	28	31	352
		測定時間	(時間)	720	744	720	742	501	689	744	720	744	739	672	744	8479
		月平均値	(ppm)	0.007	0.007	0.010	0.011	0.015	0.008	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.109	0.125	0.181	0.096	0.112	0.069	0.050	0.082	0.051	0.050	0.039	0.192	0.192
		日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.025	0.023	0.032	0.030	0.021	0.013	0.017	0.005	0.006	0.006	0.030	0.032
豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	24	358
		測定時間	(時間)	720	744	718	742	744	720	739	720	744	742	672	680	8685
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.008	0.005	0.005	0.010	0.004	0.008	0.006	0.010	0.019	0.050	0.024	0.007	0.050
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	0.002	0.006
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	29	28	31	362
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	744	720	734	720	744	722	672	744	8722
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.009	0.005	0.008	0.006	0.008	0.009	0.013	0.015	0.019	0.008	0.012	0.019
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004

令和6年度(2024年度)

2-(3) 一酸化窒素の月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)									令和7年(2025年)			年間値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	717	744	718	742	742	720	742	720	741	741	672	744	8743
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.010	0.008	0.013	0.014	0.017	0.004	0.004	0.005	0.008	0.004	0.007	0.017
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004
日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	743	719	742	744	720	740	720	744	742	672	744	8750
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.014	0.015	0.010	0.011	0.014	0.010	0.038	0.047	0.029	0.022	0.031	0.047
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.007	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.004	0.004	0.004	0.008

2-(4) 二酸化窒素の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	719	743	742	719	740	720	744	742	672	744	8749
		月平均値	(ppm)	0.007	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.027	0.018	0.017	0.016	0.020	0.018	0.018	0.019	0.031	0.022	0.020	0.025	0.031
		日平均値の最高値	(ppm)	0.012	0.011	0.009	0.008	0.004	0.005	0.010	0.011	0.012	0.011	0.011	0.014	0.014
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	741	719	740	719	742	738	670	743	8734
		月平均値	(ppm)	0.008	0.005	0.004	0.002	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.047	0.040	0.022	0.015	0.035	0.020	0.013	0.017	0.013	0.017	0.030	0.043	0.047
		日平均値の最高値	(ppm)	0.016	0.016	0.008	0.005	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.009	0.014	0.019	0.019
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	742	720	738	743	720	737	719	744	742	670	744	8739
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.015	0.007	0.008	0.005	0.005	0.006	0.009	0.012	0.014	0.020	0.025	0.013	0.025
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.007	0.010	0.012	0.006	0.012
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	21	27	354
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	718	738	720	744	742	511	655	8494
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.030	0.021	0.016	0.021	0.013	0.022	0.021	0.023	0.017	0.016	0.038	0.038
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.011	0.011
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-(4) 二酸化窒素の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	27	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	720	744	654	731	744	720	739	720	744	742	672	744	8674
		月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.007	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.043	0.040	0.030	0.033	0.018	0.016	0.029	0.016	0.019	0.030	0.018	0.027	0.043
		日平均値の最高値	(ppm)	0.014	0.012	0.012	0.013	0.009	0.005	0.008	0.006	0.006	0.008	0.009	0.011	0.014
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	720	743	718	721	743	720	739	720	744	742	670	744	8724
		月平均値	(ppm)	0.012	0.009	0.009	0.007	0.007	0.005	0.009	0.009	0.008	0.007	0.009	0.011	0.009
		1時間値の最高値	(ppm)	0.051	0.053	0.046	0.044	0.048	0.043	0.039	0.050	0.042	0.037	0.052	0.055	0.055
		日平均値の最高値	(ppm)	0.026	0.023	0.019	0.019	0.014	0.014	0.016	0.016	0.013	0.012	0.016	0.022	0.026
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津久見市	青江小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	719	741	742	719	744	720	744	739	672	744	8748
		月平均値	(ppm)	0.011	0.008	0.010	0.008	0.010	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008
		1時間値の最高値	(ppm)	0.044	0.050	0.041	0.042	0.055	0.036	0.035	0.036	0.035	0.038	0.061	0.058	0.061
		日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.022	0.021	0.017	0.021	0.016	0.014	0.013	0.015	0.012	0.021	0.021	0.022
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津久見市	堅徳小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	20	28	31	30	31	31	28	31	352
		測定時間	(時間)	720	744	720	742	501	689	744	720	744	739	672	744	8479
		月平均値	(ppm)	0.014	0.012	0.011	0.007	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	0.008
		1時間値の最高値	(ppm)	0.055	0.063	0.049	0.032	0.038	0.039	0.038	0.039	0.036	0.042	0.059	0.064	0.064
		日平均値の最高値	(ppm)	0.030	0.028	0.017	0.014	0.016	0.017	0.015	0.018	0.009	0.015	0.018	0.024	0.030
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-(4) 二酸化窒素の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364
		測定時間	(時間)	720	744	718	741	744	720	739	720	744	742	672	735	8739
		月平均値	(ppm)	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.027	0.017	0.022	0.016	0.008	0.011	0.010	0.011	0.031	0.017	0.021	0.019	0.031
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.009	0.008	0.008	0.010
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	29	28	31	362
		測定時間	(時間)	720	742	720	740	744	720	734	720	744	722	672	744	8722
		月平均値	(ppm)	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.018	0.013	0.013	0.016	0.017	0.014	0.021	0.016	0.019	0.022	0.025	0.025
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.008	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.009	0.009	0.009	0.010
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	717	744	718	742	742	720	742	720	741	741	672	744	8743
		月平均値	(ppm)	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.030	0.020	0.020	0.017	0.021	0.011	0.009	0.013	0.013	0.019	0.017	0.020	0.030
		日平均値の最高値	(ppm)	0.012	0.009	0.009	0.006	0.005	0.006	0.005	0.008	0.006	0.011	0.010	0.010	0.012
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	743	719	742	744	720	740	720	744	742	672	744	8750
		月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.033	0.025	0.017	0.014	0.012	0.019	0.023	0.027	0.038	0.047	0.036	0.037	0.047
		日平均値の最高値	(ppm)	0.013	0.010	0.008	0.008	0.006	0.006	0.009	0.012	0.016	0.019	0.014	0.012	0.019
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-(5) 浮遊粒子状物質の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	716	740	738	719	739	719	743	743	670	742	8730
		月平均値	(mg/m ³)	0.017	0.013	0.014	0.018	0.020	0.016	0.010	0.011	0.008	0.011	0.010	0.016	0.014
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.078	0.036	0.046	0.072	0.080	0.063	0.035	0.036	0.029	0.053	0.035	0.058	0.080
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.042	0.023	0.026	0.043	0.038	0.035	0.019	0.028	0.015	0.026	0.024	0.035	0.043
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	719	742	743	718	741	718	743	741	670	743	8739
		月平均値	(mg/m ³)	0.024	0.018	0.018	0.022	0.023	0.022	0.017	0.016	0.016	0.018	0.017	0.023	0.020
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.119	0.061	0.071	0.088	0.089	0.076	0.076	0.071	0.075	0.088	0.087	0.115	0.119
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.067	0.027	0.029	0.033	0.036	0.039	0.026	0.025	0.021	0.033	0.026	0.038	0.067
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	716	740	716	734	740	719	741	718	743	743	670	742	8722
		月平均値	(mg/m ³)	0.018	0.016	0.014	0.011	0.018	0.016	0.011	0.013	0.013	0.015	0.013	0.015	0.014
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.070	0.045	0.054	0.054	0.084	0.069	0.036	0.045	0.043	0.058	0.044	0.045	0.084
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.050	0.034	0.023	0.024	0.033	0.037	0.021	0.026	0.025	0.031	0.027	0.028	0.050
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	718	742	718	739	742	713	734	719	739	744	670	743	8721
		月平均値	(mg/m ³)	0.013	0.010	0.009	0.012	0.016	0.013	0.009	0.010	0.009	0.013	0.012	0.017	0.012
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.089	0.054	0.039	0.049	0.053	0.044	0.063	0.045	0.041	0.042	0.040	0.078	0.089
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.049	0.021	0.022	0.024	0.038	0.031	0.014	0.027	0.017	0.028	0.025	0.037	0.049
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	27	30	31	30	31	30	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	716	742	655	728	743	719	737	719	743	742	669	742	8655
		月平均値	(mg/m ³)	0.017	0.012	0.012	0.013	0.017	0.014	0.011	0.012	0.009	0.012	0.011	0.017	0.013
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.072	0.032	0.033	0.035	0.043	0.040	0.026	0.038	0.034	0.041	0.041	0.061	0.072
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.044	0.022	0.020	0.027	0.033	0.034	0.019	0.030	0.016	0.031	0.025	0.043	0.044

2-(5) 浮遊粒子状物質の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	28	31	18	22	26	19	13	15	10	11	11	19	223
		測定時間	(時間)	661	742	578	622	643	616	594	587	558	568	506	618	7293
		月平均値	(mg/m ³)	0.017	0.014	0.012	0.013	0.014	0.014	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011	0.016	0.013
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.449	0.328	0.067	0.154	0.076	0.281	0.173	0.187	0.101	0.066	0.066	0.071	0.449
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.058	0.025	0.021	0.025	0.022	0.037	0.022	0.026	0.020	0.023	0.017	0.027	0.058
津久見市	青江小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	716	742	716	715	726	711	739	714	742	738	671	743	8673
		月平均値	(mg/m ³)	0.017	0.014	0.016	0.017	0.022	0.018	0.013	0.012	0.009	0.012	0.011	0.016	0.015
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.086	0.041	0.060	0.061	0.080	0.073	0.041	0.037	0.030	0.038	0.036	0.067	0.086
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.048	0.024	0.026	0.031	0.041	0.038	0.021	0.027	0.015	0.027	0.024	0.032	0.048
津久見市	堅徳小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	713	718	733	707	737	714	743	738	671	743	8678
		月平均値	(mg/m ³)	0.018	0.015	0.016	0.018	0.023	0.019	0.014	0.014	0.010	0.013	0.012	0.017	0.016
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.081	0.038	0.089	0.070	0.077	0.073	0.039	0.039	0.032	0.045	0.036	0.062	0.089
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.046	0.025	0.028	0.033	0.044	0.043	0.021	0.030	0.018	0.030	0.024	0.033	0.046
豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	718	741	743	719	741	718	743	744	670	743	8741
		月平均値	(mg/m ³)	0.017	0.013	0.012	0.012	0.020	0.015	0.011	0.011	0.010	0.012	0.011	0.015	0.013
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.070	0.039	0.040	0.048	0.064	0.042	0.031	0.031	0.053	0.048	0.042	0.057	0.070
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.046	0.022	0.022	0.026	0.041	0.036	0.021	0.026	0.016	0.026	0.024	0.031	0.046
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	29	27	31	27	27	28	351
		測定時間	(時間)	698	709	689	708	730	701	681	663	743	683	613	695	8313
		月平均値	(mg/m ³)	0.012	0.010	0.010	0.010	0.013	0.010	0.007	0.007	0.004	0.008	0.007	0.011	0.009
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.078	0.072	0.059	0.076	0.061	0.053	0.050	0.056	0.036	0.067	0.045	0.058	0.078
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.044	0.020	0.021	0.029	0.027	0.031	0.014	0.015	0.009	0.020	0.018	0.022	0.044

2-(5) 浮遊粒子状物質の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	29	28	29	30	24	28	351
		測定時間	(時間)	707	741	692	723	720	691	700	676	678	688	611	704	8331
		月平均値	(mg/m ³)	0.016	0.009	0.009	0.014	0.017	0.014	0.007	0.008	0.006	0.009	0.009	0.012	0.011
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.092	0.038	0.051	0.068	0.083	0.054	0.043	0.047	0.048	0.056	0.047	0.055	0.092
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.049	0.021	0.019	0.024	0.050	0.028	0.012	0.018	0.014	0.023	0.021	0.026	0.050
日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	718	742	743	717	740	718	743	742	668	742	8734
		月平均値	(mg/m ³)	0.023	0.015	0.014	0.018	0.021	0.018	0.010	0.011	0.009	0.014	0.012	0.018	0.015
		1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.125	0.084	0.044	0.073	0.077	0.074	0.049	0.058	0.046	0.148	0.053	0.094	0.148
		日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.073	0.027	0.026	0.043	0.044	0.045	0.020	0.034	0.018	0.046	0.033	0.050	0.073

令和6年度(2024年度)

2-(6) 光化学オキシダントの月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	28	360
		測定時間	(時間)	719	744	720	744	742	717	744	716	744	729	670	707	8696
		昼間測定時間	(時間)	449	465	450	465	463	447	465	446	465	450	418	437	5420
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.037	0.045	0.039	0.022	0.032	0.028	0.033	0.033	0.037	0.040	0.034	0.045	0.035
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.039	0.047	0.042	0.026	0.037	0.032	0.035	0.034	0.038	0.040	0.034	0.047	0.038
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	7	11	9	4	10	7	1	1	0	3	0	7	60
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	32	64	42	17	57	35	2	3	0	10	0	87	349
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.070	0.085	0.123	0.081	0.085	0.079	0.063	0.065	0.057	0.067	0.058	0.090	0.123
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.053	0.059	0.056	0.043	0.053	0.047	0.045	0.042	0.043	0.047	0.040	0.052	0.048
中津市	中津総合庁舎	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	744	744	717	744	716	744	742	672	741	8748
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	465	465	447	465	446	465	463	420	462	5463
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.036	0.044	0.038	0.021	0.028	0.026	0.030	0.028	0.033	0.034	0.037	0.043	0.033
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.040	0.048	0.042	0.025	0.034	0.031	0.034	0.031	0.035	0.036	0.038	0.045	0.037
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	17	11	1	15	10	1	1	0	3	1	7	78
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	48	88	43	12	57	47	2	4	0	3	5	86	395
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.085	0.100	0.082	0.079	0.091	0.075	0.072	0.066	0.058	0.061	0.064	0.089	0.100
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.056	0.062	0.056	0.038	0.056	0.048	0.048	0.043	0.043	0.046	0.046	0.055	0.050
日田市	西部振興局	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	29	31	28	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	720	744	720	732	743	707	740	699	744	744	672	741	8706
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	464	464	444	463	439	465	465	420	462	5451
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.033	0.039	0.031	0.015	0.022	0.018	0.022	0.021	0.020	0.025	0.030	0.036	0.026
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.037	0.044	0.035	0.018	0.028	0.022	0.027	0.025	0.026	0.029	0.033	0.040	0.030
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	7	15	8	1	6	1	0	0	0	2	1	7	48
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	37	89	31	3	16	2	0	0	0	4	1	66	249
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.084	0.083	0.065	0.073	0.061	0.055	0.060	0.056	0.061	0.061	0.090	0.090
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.053	0.060	0.052	0.027	0.045	0.034	0.040	0.039	0.043	0.045	0.046	0.055	0.045

令和6年度(2024年度)

2-(6) 光化学オキシダントの月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐伯市	南部振興局	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	26	31	29	31	31	28	31	360
		測定時間	(時間)	720	744	720	744	743	694	744	707	744	744	670	741	8715
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	465	464	440	465	443	465	465	418	462	5452
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.034	0.040	0.030	0.015	0.024	0.020	0.024	0.025	0.029	0.032	0.035	0.038	0.029
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.038	0.045	0.034	0.020	0.029	0.025	0.027	0.028	0.031	0.033	0.037	0.041	0.032
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	6	7	4	1	9	4	1	0	0	1	2	5	40
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	25	42	21	12	35	13	3	0	0	3	9	48	211
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.071	0.078	0.079	0.080	0.076	0.076	0.066	0.059	0.057	0.063	0.066	0.085	0.085
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.051	0.057	0.047	0.031	0.044	0.036	0.040	0.038	0.041	0.044	0.045	0.053	0.044
臼杵市	臼杵市役所	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	743	743	717	744	715	744	744	672	741	8747
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	465	464	447	465	445	465	465	420	462	5463
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.030	0.038	0.028	0.014	0.023	0.018	0.023	0.023	0.027	0.033	0.037	0.043	0.028
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.034	0.042	0.032	0.018	0.029	0.024	0.026	0.027	0.030	0.035	0.039	0.046	0.032
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	7	7	5	1	9	4	1	0	0	3	1	8	46
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	22	31	20	13	32	19	2	0	0	9	5	81	234
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.066	0.078	0.079	0.080	0.078	0.077	0.063	0.053	0.060	0.064	0.066	0.092	0.092
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.049	0.056	0.046	0.031	0.046	0.038	0.042	0.040	0.039	0.046	0.048	0.056	0.045
津久見市	津久見市役所	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	720	744	720	718	743	716	744	715	744	743	670	741	8718
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	459	464	448	465	445	465	464	418	462	5455
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.028	0.036	0.026	0.012	0.020	0.017	0.021	0.022	0.029	0.032	0.031	0.035	0.026
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.032	0.039	0.029	0.015	0.025	0.021	0.023	0.023	0.029	0.033	0.032	0.036	0.028
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	2	8	4	1	6	3	1	0	0	1	0	5	31
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	2	27	11	11	20	9	1	0	0	4	0	40	125
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.061	0.074	0.074	0.079	0.072	0.071	0.063	0.055	0.059	0.062	0.058	0.086	0.086
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.047	0.053	0.044	0.026	0.041	0.034	0.037	0.034	0.040	0.044	0.042	0.049	0.041

令和6年度(2024年度)

2-(6) 光化学オキシダントの月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
豊後大野市	豊肥保健所	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	720	744	720	743	743	717	744	707	744	744	672	741	8739
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	464	464	447	465	438	465	465	420	462	5455
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.033	0.040	0.030	0.016	0.026	0.019	0.021	0.021	0.028	0.030	0.035	0.039	0.028
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.038	0.045	0.035	0.019	0.033	0.025	0.025	0.025	0.031	0.034	0.037	0.043	0.033
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	8	12	7	2	17	8	2	0	1	0	1	7	65
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	39	71	32	9	78	21	2	0	3	0	1	75	331
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.075	0.083	0.076	0.070	0.092	0.087	0.064	0.054	0.062	0.059	0.062	0.088	0.092
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.052	0.059	0.050	0.030	0.054	0.040	0.041	0.038	0.044	0.045	0.046	0.054	0.046
由布市	由布保健部	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	30	362
		測定時間	(時間)	717	742	720	716	744	716	740	715	744	744	672	734	8704
		昼間測定時間	(時間)	447	463	450	447	465	446	461	445	465	465	420	456	5430
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.032	0.040	0.033	0.018	0.028	0.022	0.022	0.024	0.031	0.033	0.025	0.040	0.029
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.036	0.045	0.038	0.023	0.035	0.028	0.026	0.026	0.033	0.035	0.026	0.043	0.033
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	10	14	11	6	16	11	1	0	0	0	0	7	76
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	34	83	41	28	69	43	2	0	0	0	0	73	373
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.072	0.092	0.114	0.089	0.094	0.100	0.064	0.057	0.058	0.058	0.050	0.088	0.114
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.051	0.059	0.055	0.039	0.061	0.048	0.039	0.038	0.043	0.045	0.034	0.052	0.047
国東市	国東高等学校	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	744	740	717	744	714	744	744	672	741	8744
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	465	461	447	465	444	465	465	420	462	5459
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.041	0.037	0.038	0.020	0.025	0.026	0.033	0.032	0.035	0.036	0.038	0.044	0.034
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.040	0.042	0.024	0.030	0.032	0.036	0.034	0.037	0.038	0.040	0.046	0.037
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	6	12	1	10	9	1	0	0	1	1	8	60
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	57	31	60	15	41	43	1	0	0	1	4	65	318
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.077	0.077	0.081	0.086	0.079	0.080	0.062	0.059	0.059	0.061	0.065	0.089	0.089
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.058	0.051	0.055	0.036	0.046	0.049	0.047	0.042	0.043	0.045	0.046	0.055	0.048

令和6年度(2024年度)

2-(6) 光化学オキシダントの月間値測定結果

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)									令和7年(2025年)			年間値		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
日出町	日出町鷹匠	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	720	744	720	744	743	716	744	715	744	744	672	741	8747	
		昼間測定時間	(時間)	450	465	450	465	464	446	465	445	465	465	420	462	5462	
		1時間値の月平均値	(ppm)	0.038	0.043	0.033	0.020	0.028	0.023	0.029	0.029	0.034	0.035	0.036	0.043	0.033	
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.040	0.046	0.035	0.024	0.033	0.027	0.031	0.031	0.035	0.036	0.037	0.045	0.035	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	8	10	5	4	10	7	0	1	1	1	2	7	56	
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	24	64	30	16	59	27	0	1	1	1	3	82	308	
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.070	0.083	0.102	0.076	0.082	0.070	0.056	0.062	0.064	0.061	0.061	0.085	0.102	
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.053	0.058	0.049	0.039	0.048	0.040	0.042	0.040	0.042	0.044	0.044	0.054	0.046	

2-(7) 微小粒子状物質の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
別府市	青山中学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	718	742	718	743	740	718	743	716	740	743	670	742	8733
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.7	7.3	6.4	6.5	7.3	6.1	3.4	4.7	7.1	12.2	10.8	16.0	8.1
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	25.5	16.4	15.8	17.3	15.1	18.0	11.3	19.3	14.9	26.8	24.5	38.1	38.1
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
中津市	中津総合庁舎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	741	719	743	742	719	743	719	740	741	671	743	8740
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18.3	14.5	12.0	9.2	13.0	12.1	8.5	10.7	9.8	12.6	11.4	15.5	12.3
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	62.5	23.8	20.4	21.5	20.3	27.8	15.7	23.9	18.5	29.8	26.1	31.7	62.5
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日田市	西部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	718	742	718	743	743	719	742	716	739	742	671	742	8735
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.9	11.2	8.6	4.8	7.9	8.0	5.3	5.5	11.7	17.0	14.5	15.3	10.1
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	34.8	25.1	16.4	9.3	16.8	23.5	16.2	16.6	27.2	34.3	30.3	27.6	34.8
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐伯市	南部振興局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	23	31	28	31	357
		測定時間	(時間)	719	741	719	743	743	719	743	719	575	743	669	741	8574
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.0	9.7	8.6	10.0	13.6	10.9	8.2	9.5	8.8	10.7	9.5	12.5	10.3
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	42.3	18.7	16.9	18.2	30.0	28.9	13.0	19.4	14.7	26.3	21.8	25.4	42.3
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
臼杵市	臼杵市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	741	718	742	743	719	743	718	741	743	671	743	8741
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7.7	6.1	6.0	6.1	6.9	5.1	3.4	4.9	3.5	5.1	4.4	8.1	5.6
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	25.1	14.4	12.9	14.5	18.5	18.6	8.2	16.9	7.0	15.3	14.3	21.2	25.1
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津久見市	津久見市役所	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	718	742	719	736	743	719	743	719	741	743	668	742	8733
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7.5	5.8	5.1	5.0	7.1	5.3	4.0	4.4	4.0	4.9	4.0	7.5	5.4
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	20.7	11.3	11.8	11.5	17.5	18.9	9.9	14.0	9.5	15.3	10.3	18.0	20.7
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
豊後大野市	豊肥保健所	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	717	742	718	742	743	718	743	719	739	743	668	742	8734
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7.1	5.8	5.4	4.0	7.4	5.3	3.1	4.2	3.4	4.8	7.4	11.7	5.8
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18.9	12.6	11.3	10.8	19.6	17.1	9.3	14.7	9.9	14.3	23.8	24.5	24.5
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-(7) 微小粒子状物質の月間値測定結果

令和6年度(2024年度)

市町村	測定局	項目	令和6年(2024年)										令和7年(2025年)			年間値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
由布市	由布保健部	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	719	739	719	723	743	719	739	719	739	742	671	743	8715
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	8.2	7.1	6.6	5.3	8.1	6.3	3.4	4.3	4.3	5.6	4.8	8.5	6.0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	25.3	17.0	17.1	19.2	18.4	25.2	9.4	12.1	9.0	16.3	15.4	20.7	25.3
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国東市	国東高等学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	718	742	719	742	741	719	742	719	739	743	670	743	8737
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.5	7.4	6.7	6.4	7.6	6.4	4.3	4.8	4.2	7.0	6.6	8.6	6.6
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	26.8	15.8	13.4	14.3	18.5	17.2	9.8	15.7	10.9	20.4	19.3	19.5	26.8
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日出町	日出町鷹匠	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間	(時間)	719	742	719	743	742	718	743	719	739	742	671	743	8740
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	8.8	6.9	5.9	5.8	6.8	5.9	3.7	4.9	3.9	7.2	5.3	8.6	6.1
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	32.4	14.2	13.6	14.8	16.5	20.5	10.5	14.7	10.1	28.5	19.0	28.2	32.4
		日平均値が $35.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3-（1）二酸化硫黄の年平均値の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
中津市	中津総合庁舎	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
日田市	西部振興局	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
佐伯市	南部振興局	住	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001
臼杵市	臼杵市役所	商	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
津久見市	津久見市役所	住	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	青江小学校	住	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
	堅徳小学校	住	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
由布市	由布保健部	その他	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
国東市	国東高等学校	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
日出町	日出町鷹匠	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

3-（2）一酸化窒素の年平均値の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
中津市	中津総合庁舎	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
日田市	西部振興局	住	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
佐伯市	南部振興局	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
臼杵市	臼杵市役所	商	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
津久見市	津久見市役所	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	青江小学校	住	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005
	堅徳小学校	住	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
由布市	由布保健部	その他	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
国東市	国東高等学校	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
日出町	日出町鷹匠	住	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

3-(3) 二酸化窒素の年平均値の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
中津市	中津総合庁舎	住	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
日田市	西部振興局	住	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003
佐伯市	南部振興局	住	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004
臼杵市	臼杵市役所	商	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
津久見市	津久見市役所	住	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008
	青江小学校	住	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
	堅徳小学校	住	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
由布市	由布保健部	その他	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
国東市	国東高等学校	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
日出町	日出町鷹匠	住	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005

3-(4) 二酸化窒素の年間98%値の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.015	0.013	0.012	0.012	0.011
中津市	中津総合庁舎	住	0.013	0.012	0.012	0.014	0.012
日田市	西部振興局	住	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008
佐伯市	南部振興局	住	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009
臼杵市	臼杵市役所	商	0.012	0.013	0.011	0.011	0.012
津久見市	津久見市役所	住	0.020	0.021	0.018	0.018	0.019
	青江小学校	住	0.023	0.025	0.021	0.019	0.020
	堅徳小学校	住	0.020	0.022	0.026	0.025	0.023
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.009	0.008	0.008	0.012	0.008
由布市	由布保健部	その他	0.011	0.009	0.009	0.009	0.008
国東市	国東高等学校	住	0.010	0.010	0.009	0.008	0.010
日出町	日出町鷹匠	住	0.017	0.017	0.016	0.018	0.013

3-(5) 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化

(mg/m³)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.011	0.010	0.014	0.014	0.014
中津市	中津総合庁舎	住	0.018	0.014	0.018	0.018	0.019
日田市	西部振興局	住	0.016	0.015	0.016	0.015	0.014
佐伯市	南部振興局	住	0.013	0.012	0.012	0.010	0.012
臼杵市	臼杵市役所	商	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013
津久見市	津久見市役所	住	0.015	0.012	0.012	0.013	0.013
	青江小学校	住	0.016	0.014	0.014	0.014	0.015
	堅徳小学校	住	0.019	0.017	0.019	0.016	0.016
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.014	0.012	0.012	0.011	0.013
由布市	由布保健部	その他	0.011	0.009	0.010	0.009	0.009
国東市	国東高等学校	住	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011
日出町	日出町鷹匠	住	0.016	0.015	0.017	0.016	0.015

3-(6) 光化学オキシダントの昼間1時間値の年平均値の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0.036	0.038	0.036	0.036	0.038
中津市	中津総合庁舎	住	0.037	0.036	0.036	0.035	0.037
日田市	西部振興局	住	0.032	0.031	0.030	0.029	0.030
佐伯市	南部振興局	住	0.032	0.035	0.034	0.033	0.032
臼杵市	臼杵市役所	商	0.032	0.033	0.033	0.031	0.032
津久見市	津久見市役所	住	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028
豊後大野市	豊肥保健所	住	0.034	0.034	0.032	0.031	0.032
由布市	由布保健部	その他	0.037	0.032	0.035	0.033	0.033
国東市	国東高等学校	住	0.036	0.039	0.037	0.037	0.037
日出町	日出町鷹匠	住	0.037	0.035	0.037	0.035	0.035

3-(7) 光化学オキシダントの昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数の経年変化

(ppm)

市町村名	測定局	用途地域	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
別府市	青山中学校	住	0	0	0	0	1
中津市	中津総合庁舎	住	0	0	0	0	0
日田市	西部振興局	住	0	0	0	0	0
佐伯市	南部振興局	住	0	0	0	0	0
臼杵市	臼杵市役所	商	0	0	0	0	0
津久見市	津久見市役所	住	0	0	0	0	0
豊後大野市	豊肥保健所	住	0	0	0	0	0
由布市	由布保健部	その他	0	0	0	0	0
国東市	国東高等学校	住	0	0	0	0	0
日出町	日出町鷹匠	住	0	0	0	0	0

4 微小粒子状物質 (PM2.5) 成分分析結果

測定年度	測定地点	地点種別	測定日数	塩化物イオン Cl ⁻ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			硝酸イオン NO ₃ ⁻ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			硫酸イオン SO ₄ ²⁻ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			ナトリウムイオン Na ⁺ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			アンモニウムイオン NH ₄ ⁺ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			カリウムイオン K ⁺ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			マグネシウムイオン Mg ²⁺ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			カルシウムイオン Ca ²⁺ (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)			ナトリウム Na (単位: ng/m^3)		
				平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
2024	由布保健部	固定局	56	0.0363	<0.0042	0.113	0.266	0.0262	2.14	1.58	0.121	5.95	0.0440	<0.0067	0.126	0.600	0.0494	1.88	0.0375	0.0044	0.226	0.0073	0.0017	0.0211	0.021	<0.011	0.101	70.9	12.5	227
2024	中部保健所	移動局	56	0.052	0.0047	0.202	0.261	0.0236	2.23	1.30	0.175	4.12	0.0591	<0.0067	0.201	0.503	0.0205	2.02	0.0248	<0.003	0.078	0.0090	0.0032	0.0255	0.0186	<0.0035	0.08	108	38.6	308
2023	由布保健部	固定局	56	0.057	0.009	0.171	0.285	0.0295	1.43	1.38	0.17	5.65	0.0412	<0.006	0.294	0.601	0.0573	2.21	0.0319	<0.0055	0.238	0.0072	0.0011	0.0213	0.0211	<0.0052	0.136	69.2	10.9	245
2023	中部保健所	移動局	56	0.069	0.0082	0.198	0.329	<0.012	1.91	1.06	0.196	4.54	0.0413	0.0108	0.153	0.505	0.0382	1.83	0.0214	<0.0055	0.0676	0.0074	0.0019	0.0232	0.0205	<0.0052	0.136	87.6	26.4	372
2022	由布保健部	固定局	56	0.030	<0.004	0.13	0.220	<0.0023	1.11	2.21	0.206	11.2	0.0464	<0.006	0.121	0.805	<0.024	3.48	0.0485	<0.007	0.325	0.0097	<0.00016	0.0436	0.029	<0.013	0.187	89.7	7	293
2022	佐伯総合庁舎	移動局	56	0.037	<0.004	0.224	0.184	0.0286	0.551	2.05	0.104	14.5	0.0578	0.015	0.189	0.672	<0.015	3.79	0.0350	0.005	0.147	0.0106	0.0021	0.0459	0.0308	<0.0024	0.25	98.0	17.2	372
2021	由布保健部	固定局	56	0.035	<0.0012	0.227	0.346	<0.021	3.13	1.85	0.256	5.66	0.0436	<0.006	0.124	0.754	0.0232	2.65	0.0393	<0.0025	0.205	0.0087	0.0015	0.0484	0.0207	<0.0052	0.197	59.9	1.24	208
2021	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.0294	<0.00055	0.222	0.278	<0.021	2.3	1.82	0.175	5.69	0.0534	0.0085	0.144	0.696	<0.012	2.32	0.0321	<0.0025	0.189	0.0090	0.0014	0.0476	0.0262	<0.0052	0.28	71.8	<0.19	204
2020	由布保健部	固定局	56	0.0211	<0.0021	0.086	0.240	<0.0028	1.50	2.21	0.45	15.5	0.0614	0.0083	0.192	0.747	0.121	2.94	0.0435	0.0049	0.128	0.0101	<0.0037	0.0294	0.0335	<0.0038	0.21	98.8	<0.98	354
2020	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.0243	<0.0021	0.591	0.286	<0.0028	5.93	2.24	0.358	13.3	0.0763	0.0156	0.196	0.723	0.071	3.32	0.0352	0.0036	0.157	0.0116	0.0018	0.0325	0.0385	<0.0089	0.244	104	23.7	334
2019	由布保健部	固定局	56	0.0306	<0.00027	0.31	0.245	<0.0006	1.89	2.18	0.197	5.96	0.0448	0.0069	0.218	0.803	0.0383	2.26	0.0328	<0.0027	0.108	0.0065	0.0012	0.0272	0.0181	<0.0026	0.142	57.3	<4.2	277
2019	中津総合庁舎	移動局	56	0.0354	<0.00027	0.376	0.384	0.014	3.01	2.23	0.327	8.49	0.0665	0.0178	0.248	0.828	0.0695	3.08	0.037	0.0053	0.172	0.0093	0.0018	0.0553	0.0244	<0.0046	0.215	81.3	20.1	344
2018	由布保健部	固定局	56	0.024	0.002	0.11	0.279	0.013	2.4	2.73	0.44	9.3	0.0651	0.021	0.18	0.998	0.0560	3.1	0.0531	0.006	0.2	0.0111	0.0029	0.0322	0.029	0.0068	0.12	80.2	24.2	270
2018	中津総合庁舎	移動局	56	0.026	0.0023	0.13	0.385	0.016	2.7	2.77	0.63	10	0.0893	0.025	0.22	1.01	0.11	3.4	0.0497	0.0047	0.16	0.0134	0.0047	0.027	0.0322	0.0094	0.079	125	28.6	373
2017	由布保健部	固定局	56	0.0182	<0.0018	0.087	0.273	0.012	2.3	3.61	0.24	12	0.0446	0.0023	0.12	1.31	0.087	3.8	0.0695	0.0025	0.21	0.0084	0.0012	0.030	0.023	<0.013	0.092	52.7	<0.093	160
2017	西部保健所	移動局	56	0.039	0.002	0.34	0.458	0.014	2.7	3.15	0.19	7.4	0.0483	0.0037	0.13	1.18	0.056	2.6	0.156	0.026	1.2	0.0107	<0.00088	0.088	0.033	<0.013	0.1	70.3	<18	200
2016	由布保健部	固定局	56	0.021	0.0021	0.11	0.222	0.0039	1.1	2.80	0.28	8.3	0.0517	0.0064	0.16	1.00	0.14	3.1	0.0628	0.011	0.35	0.0111	<0.00086	0.048	0.0692	0.0029	1.1	50.7	<6.2	164
2016	西部保健所	移動局	56	0.035	0.002	0.23	0.392	0.0055	2.2	2.84	0.51	15	0.0500	0.0074	0.15	1.07	0.23	6.2	0.132	0.039	0.32	0.0089	0.0012	0.023	0.0342	0.0040	0.11	43.3	<6.2	391
2015	由布保健部	固定局	28	0.0584	<0.0011	0.29	0.752	0.14	2.9	3.33	0.76	9.5	0.0549	<0.026	0.13	1.33	0.26	3.2	0.111	0.025	0.21	0.0144	0.0079	0.024	0.098	<0.013	0.53	91.6	21	190
2015	西部保健所	移動局	28	0.143	<0.0011	0.89	1.371	0.12	4	3.52	0.73	9.5	0.0603	<0.026	0.13	1.65	0.25	3.5	0.228	0.07	0.76	0.0133	0.0072	0.025	0.033	<0.013	0.095	94.1	33	180

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

注2) *印を付した成分は、「微小粒子状物質 (PM2.5) の成分分析ガイドライン」(環境省 水・大気環境局)において、実施が望まれる実施推奨項目である。

4 微小粒子状物質 (PM2.5) 成分分析結果

測定年度	測定地点	地点種別	測定日数	アルミニウム Al (単位: ng/m ³)			ケイ素 Si* (単位: ng/m ³)			カリウム K (単位: ng/m ³)			カルシウム Ca (単位: ng/m ³)			スカンジウム Sc (単位: ng/m ³)			チタン Ti* (単位: ng/m ³)			バナジウム V (単位: ng/m ³)			クロム Cr (単位: ng/m ³)			マンガン Mn* (単位: ng/m ³)		
				平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
2024	由布保健部	固定局	56	49.8	<4	362	232	<22	1480	76.6	8.7	421	33.5	<5	136	0.0097	<0.0025	0.067	3.36	<0.07	20.6	0.498	0.077	1.5	0.51	<0.09	2.02	2.77	0.166	8.74
2024	中部保健所	移動局	56	38.5	<4	284	182	21	1500	64.1	8	266	37.6	<5	195	0.0073	<0.0012	0.055	3.36	<0.2	22.4	0.844	0.167	4.99	1.11	<0.19	4.29	5.96	0.34	26.1
2023	由布保健部	固定局	56	54.1	<0.24	528	312	3	3940	70.6	3.4	374	31.7	<0.19	151	0.011	<0.003	0.098	4.37	<0.013	50	0.537	0.064	1.7	0.4	<0.0027	4.4	3.00	0.0537	12.1
2023	中部保健所	移動局	56	53	<0.021	821	269	29	3710	64.1	8.0	313	36.1	4.15	258	0.011	<0.003	0.157	4.08	0.052	53.4	0.892	0.0645	2.78	1.07	<0.006	7.37	6.33	0.296	29.2
2022	由布保健部	固定局	56	54.7	<0.055	384	282	<7	2270	93.8	8.0	493	34.2	<0.94	260	0.0100	<0.0016	0.0836	4	<0.0081	34	0.58	0.0294	1.57	0.564	<0.0053	1.72	3.26	0.0162	11.3
2022	佐伯総合庁舎	移動局	56	49	<0.074	597	240	11	2490	71.3	1.8	277	39.9	<0.47	415	0.0131	<0.0026	0.199	4.14	<0.033	33.2	0.611	0.0564	1.62	0.596	<0.0026	5.05	8.37	<0.0044	39.6
2021	由布保健部	固定局	56	47.6	<0.1	882	224	22.4	3570	73.1	<0.27	365	30.8	<0.24	441	0.0098	<0.0016	0.18	2.90	<0.0085	50.4	0.46	<0.0023	1.99	0.538	<0.0029	2.2	2.75	<0.0046	16.9
2021	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	37.2	<0.014	698	192	9.8	2890	66.7	6.4	336	34.8	<0.088	355	0.0065	<0.00094	0.143	3.49	<0.024	43.5	0.535	0.134	1.98	0.458	<0.0015	2.63	8.17	0.0353	60.7
2020	由布保健部	固定局	56	66.6	<0.039	411				77.7	9.8	239	44.6	<0.5	301	0.1882	<0.0023	6.44	6.69	<0.014	115	0.486	0.0378	2.57	0.429	<0.0059	1.78	3.02	0.0627	20.8
2020	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	50.9	0.509	359				62.9	6.5	208	43.4	<1.3	251	0.0117	<0.0023	0.0674	4.8	<0.014	22.8	0.533	0.078	2.16	0.331	<0.0016	1.48	9	0.165	51.8
2019	由布保健部	固定局	56	35.6	<0.017	460				67.4	3.3	237	42.6	1.44	436	0.0358	<0.0038	0.672	2.87	<0.039	38.8	1.53	0.0538	5.47	0.391	<0.008	1.83	2.87	<0.0071	9.69
2019	中津総合庁舎	移動局	56	38.6	<0.012	481				69.8	3.7	365	25.1	<0.085	165	0.0253	<0.0025	0.328	2.59	<0.043	22.8	2.53	0.237	10.6	0.909	<0.0051	3.68	4.76	0.0793	29.3
2018	由布保健部	固定局	56	45.6	<0.026	375				95.5	10.7	391	27.9	<0.4	216	0.0157	<0.0046	0.547	3.64	<0.042	21.8	2.18	0.272	6.52	0.551	<0.0034	2.29	3.32	0.0038	10
2018	中津総合庁舎	移動局	56	45.3	<0.011	208				98.7	10.0	245	34.3	<1.6	124	0.0283	<0.0049	0.636	4.05	0.173	14.3	4.01	0.649	26.5	1.27	0.036	4.39	4.91	0.349	20.7
2017	由布保健部	固定局	56	52.8	<95	370				119	3.3	310	27.5	<1	160	0.282	<0.0041	1.1	4.4	0.33	21	2.96	0.47	10	0.721	<0.036	2.9	3.9	0.28	10
2017	西部保健所	移動局	56	76.3	<95	470				247	<5.2	1700	47.6	<21	160	0.279	<0.0041	1.1	5.77	<0.25	28	2.66	0.29	7.2	0.76	<0.23	2.4	3.89	<0.51	8.7
2016	由布保健部	固定局	56	68.8	<0.059	927				71.4	3.6	463	96.8	<0.69	2173	0.022	<0.013	0.163	6.83	<0.12	53.8	2.63	<0.0046	7.41	0.446	<0.021	1.67	4.66	0.24	32.4
2016	西部保健所	移動局	56	43.6	<0.56	678				104	5.3	442	28.5	<0.077	206	0.018	<0.015	0.094	4.52	<0.86	41.6	1.98	<0.0046	11.8	0.45	<0.02	1.29	3.47	0.0851	16.9
2015	由布保健部	固定局	28	94.6	11	400				184	28	340	136	17	760	0.051	<0.051	0.11	6.89	<0.28	22	2.12	0.65	4.3	0.7	<0.22	1.4	8.55	1.2	33
2015	西部保健所	移動局	28	53.3	5.6	140				338	120	1100	46.3	10	120	0.045	<0.051	0.065	5.8	<0.28	10	1.93	0.51	3.7	0.72	0.23	2	4.63	1.2	7.9

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

注2) *印を付した成分は、「微小粒子状物質 (PM2.5) の成分分析ガイドライン」(環境省 水・大気環境局)において、実施が望まれる実施推奨項目である。

4 微小粒子状物質 (PM2.5) 成分分析結果

測定年度	測定地点	地点種別	測定日数	鉄 Fe (単位: ng/m ³)			コバルト Co* (単位: ng/m ³)			ニッケル Ni (単位: ng/m ³)			銅 Cu* (単位: ng/m ³)			亜鉛 Zn (単位: ng/m ³)			ヒ素 As (単位: ng/m ³)			セレン Se* (単位: ng/m ³)			ルビジウム Rb* (単位: ng/m ³)			モリブデン Mo* (単位: ng/m ³)		
				平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
2024	由布保健部	固定局	56	81.2	3.2	285	0.028	<0.004	0.104	0.473	<0.029	1.99	1.13	<0.28	3.57	10.1	<0.5	33.3	1.13	0.076	4.73	1.02	0.042	6.13	0.23	0.0190	0.816	0.209	<0.05	1.02
2024	中部保健所	移動局	56	72	10.2	220	0.0346	0.0035	0.11	0.92	0.13	3.13	2.26	0.2	21	13.8	2.1	44.1	1.57	0.038	9.79	0.956	0.047	4.47	0.175	0.0123	0.615	0.385	<0.07	2.04
2023	由布保健部	固定局	56	84.7	<7	391	0.032	<0.0019	0.187	0.474	<0.004	2.33	1.01	0.084	4.59	9.34	0.287	36.1	0.968	0.028	3.03	0.796	0.039	3.59	0.237	0.0084	0.998	0.231	<0.005	0.929
2023	中部保健所	移動局	56	84.4	4.24	533	0.0396	0.0038	0.212	0.796	0.043	2.24	2.08	<0.004	12.7	14.1	0.543	73	1.5	0.0638	8.71	0.909	0.053	4.08	0.209	0.0143	1.41	0.367	0.0028	1.47
2022	由布保健部	固定局	56	93.7	<0.02	354	0.0449	<0.00096	0.178	0.546	0.00791	1.74	1.4	<0.0036	6.64	11.9	<0.011	49.9	1.11	0.0236	3.1	1.08	0.034	4.43	0.283	0.0053	0.872	0.246	<0.0039	1.21
2022	佐伯総合庁舎	移動局	56	85.4	<0.05	381	0.0372	<0.0024	0.144	0.558	<0.0049	1.7	1.81	<0.0044	6.23	17.4	<0.023	62.6	1.28	0.0109	3.62	0.985	0.028	3.4	0.213	<0.0037	0.943	0.24	<0.0023	1.91
2021	由布保健部	固定局	56	59.8	<0.092	559	0.0297	<0.0014	0.228	0.477	<0.012	2.02	1.15	<0.23	5.43	11.1	<0.017	55.4	0.89	<0.0064	4.42	0.693	<0.025	2.11	0.231	<0.0024	1.52	0.239	<0.0026	0.682
2021	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	74.7	<0.015	521	0.0305	<0.0011	0.214	0.533	<0.0027	1.77	1.38	<0.0017	4.7	17.1	<0.0098	86.9	1.25	0.023	4.65	0.833	0.029	2.48	0.209	<0.0011	1.39	0.238	<0.0019	0.733
2020	由布保健部	固定局	56	88.9	3.79	593	0.0396	<0.0043	0.159	0.463	<0.0082	2.69	1.08	0.139	4.42	10.6	0.152	99.5	1.01	0.0806	4.67	0.819	0.034	4.36	0.262	0.0237	0.981	0.24	<0.0022	3.78
2020	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	87.3	1.38	323	0.043	<0.003	0.232	0.506	<0.0075	2.24	1.4	<0.0041	4.75	17.8	<0.032	71.5	1.62	0.0625	14.1	0.755	0.083	3.68	0.21	0.0147	0.771	0.224	<0.0042	1.38
2019	由布保健部	固定局	56	79.1	<0.025	488	0.0333	<0.0025	0.183	0.812	<0.0048	7.28	1.21	<0.0033	3.9	10.9	<0.0076	38.7	1	0.0243	3.29	1.14	0.025	4.28	0.262	0.0085	0.765	0.206	<0.0022	0.989
2019	中津総合庁舎	移動局	56	66.9	2.1	344	0.05	<0.001	0.199	1.11	<0.007	3.91	1.65	<0.0098	23.7	12.7	1.19	35.6	0.979	0.0324	5.21	0.831	0.097	2.48	0.257	0.0216	1.29	0.348	<0.0038	1.32
2018	由布保健部	固定局	56	64	<0.014	271	0.0395	<0.0016	0.163	0.857	<0.0056	2.36	1.2	0.109	3.44	12.1	<0.016	36.8	0.98	0.0431	4.2	1.04	0.037	5.72	0.302	0.0194	1.02	0.354	0.0029	1.61
2018	中津総合庁舎	移動局	56	65.9	<0.41	214	0.0889	0.0063	0.716	1.8	0.0248	10.6	1.64	0.169	4.23	15.3	1.14	44.3	1.11	0.0657	4.42	1.01	<0.096	2.69	0.294	0.0258	0.73	0.548	0.0143	3.48
2017	由布保健部	固定局	56	71.9	<0.036	290	0.042	<0.036	0.12	1.96	<0.32	15	2.24	<3.9	12	22.3	<0.036	200	1.45	0.11	4	1.59	0.21	6.4	0.384	<0.036	0.9	0.352	0.051	1.5
2017	西部保健所	移動局	56	50.9	<2	200	0.044	<0.003	0.13	0.78	<0.003	2.6	2.61	<0.073	28	16.7	<1.4	64	1.32	0.11	5.2	0.985	0.073	5.6	0.734	<0.0066	1.6	0.402	<0.062	1.7
2016	由布保健部	固定局	56	84.3	1.28	781	0.032	<0.003	0.148	0.981	0.0815	2.7	1.13	<0.011	3.42	14.7	0.655	72.4	1.04	<0.018	3.93	1.27	<0.64	5.97	0.357	0.0326	2.05	0.3	0.025	1.3
2016	西部保健所	移動局	56	40.6	<3.9	387	0.0263	<0.0017	0.095	0.843	<0.026	4.06	1.55	0.104	5.74	15	1.84	85.1	1.02	<0.018	6.24	0.74	<0.096	3.79	0.711	0.151	1.72	0.258	<0.019	1.03
2015	由布保健部	固定局	28	135	23	350	0.061	<0.046	0.16	1.03	<0.54	2.1	2.28	0.64	6.8	50.2	5.7	270	1.47	0.28	3.7	1.08	0.14	2.2	0.547	<0.1	0.98	0.338	0.088	0.94
2015	西部保健所	移動局	28	73.6	15	120	0.048	<0.046	0.11	0.86	<0.54	2.5	2.07	0.58	3.5	25.2	5.9	63	1.65	0.23	4.6	1.01	0.15	2.9	1.06	0.25	3.6	0.374	0.14	0.86

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

注2) *印を付した成分は、「微小粒子状物質 (PM2.5) の成分分析ガイドライン」(環境省 水・大気環境局)において、実施が望まれる実施推奨項目である。

4 微小粒子状物質 (PM2.5) 成分分析結果

測定年度	測定地点	地点種別	測定日数	アンチモン Sb (単位: ng/m ³)			セシウム Cs* (単位: ng/m ³)			バリウム Ba* (単位: ng/m ³)			ランタン La* (単位: ng/m ³)			セリウム Ce* (単位: ng/m ³)			サマリウム Sm* (単位: ng/m ³)			ハフニウム Hf* (単位: ng/m ³)			タングステン W* (単位: ng/m ³)			タンタル Ta* (単位: ng/m ³)		
				平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
2024	由布保健部	固定局	56	0.278	<0.03	1.25	0.023	<0.001	0.120	0.85	0.14	6.13	0.0439	<0.0022	0.292	0.049	<0.008	0.323	0.0036	<0.0025	0.0276	0.0048	<0.0017	0.016	0.125	<0.008	0.52	0.0293	<0.0021	0.737
2024	中部保健所	移動局	56	0.425	0.025	1.88	0.0201	<0.0014	0.076	0.89	<0.17	8.66	0.0643	<0.0023	0.282	0.042	<0.004	0.28	0.003	<0.001	0.022	0.0048	<0.0013	0.0281	0.226	<0.011	1.35	0.0104	<0.004	0.107
2023	由布保健部	固定局	56	0.321	0.015	1.01	0.0270	<0.0021	0.110	0.83	0.1	4.55	0.062	<0.004	0.338	0.074	<0.005	0.686	0.0046	<0.0009	0.0435	0.0048	<0.0007	0.043	0.125	<0.0016	0.587	0.00284	<0.001	0.0307
2023	中部保健所	移動局	56	0.558	0.0101	1.78	0.0256	<0.0014	0.148	0.77	0.022	6.97	0.0637	<0.0027	0.648	0.0743	<0.0026	1.07	0.0048	<0.0013	0.08	0.0051	<0.0022	0.045	0.223	<0.0008	1.35	0.00379	<0.0008	0.097
2022	由布保健部	固定局	56	0.411	0.0108	1.04	0.039	<0.002	0.259	1.26	0.047	6.23	0.0916	<0.0008	0.585	0.0658	<0.0019	0.438	0.004	<0.001	0.026	0.0287	<0.0015	0.727	0.159	<0.0037	0.564	0.00444	<0.0042	0.0213
2022	佐伯総合庁舎	移動局	56	0.439	<0.0013	2.08	0.0289	<0.0011	0.103	1.18	<0.0036	6.84	0.0602	<0.0011	0.27	0.0574	<0.0017	0.6	0.0036	<0.0012	0.042	0.0336	<0.0014	0.595	0.178	<0.0035	0.881	0.00236	<0.0016	0.0692
2021	由布保健部	固定局	56	0.419	<0.001	1.44	0.0345	<0.0013	0.318	1.31	<0.0025	15.6	0.054	<0.001	0.528	0.0563	<0.0011	1.08	0.00372	<0.00075	0.0813	0.004	<0.001	0.052	0.209	<0.0019	1.18	0.00608	<0.00078	0.302
2021	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.462	<0.0021	2.49	0.0308	<0.0009	0.14	1.1	<0.009	12.5	0.0683	<0.0012	0.431	0.0528	<0.00079	0.884	0.00336	<0.000032	0.0642	0.00196	<0.00088	0.0426	0.188	<0.0023	1.03	0.00106	<0.00081	0.00525
2020	由布保健部	固定局	56	0.614	0.0829	11.6	0.0318	<0.0035	0.215	1.15	0.139	7.52	0.043	<0.003	0.201	0.066	<0.0036	0.462	0.0052	<0.0016	0.0325	0.011	<0.0012	0.0723	0.133	<0.0036	0.545	0.0026	<0.00078	0.0254
2020	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.375	0.0057	1.65	0.0285	<0.0019	0.262	1.01	0.121	3.73	0.038	<0.003	0.168	0.0576	<0.0036	0.372	0.0041	<0.0018	0.0254	0.0077	<0.0015	0.0553	0.11	<0.0014	0.596	0.00247	<0.00078	0.0177
2019	由布保健部	固定局	56	0.404	<0.0018	1.72	0.039	<0.001	0.29	0.93	<0.0016	3.63	0.056	<0.002	0.33	0.0403	<0.0013	0.238	0.0036	<0.0019	0.0279	0.0046	<0.0022	0.0246	0.154	<0.0031	0.685	0.00265	<0.0012	0.0055
2019	中津総合庁舎	移動局	56	0.402	<0.0028	1.55	0.0442	<0.0091	0.187	1.01	<0.0013	4.46	0.059	<0.009	0.241	0.0482	<0.0013	0.42	0.0038	<0.0013	0.0308	0.0038	<0.0012	0.0161	0.178	<0.0019	0.846	0.00335	<0.00078	0.0621
2018	由布保健部	固定局	56	0.35	<0.00063	0.846	0.034	<0.0012	0.109	0.97	0.106	3.33	0.067	<0.013	0.328	0.063	<0.013	0.312	0.0046	<0.0022	0.0231	0.0037	<0.0022	0.0169	0.143	0.0041	1.1	0.00147	<0.0012	0.0093
2018	中津総合庁舎	移動局	56	0.449	<0.0013	1.11	0.0428	<0.0013	0.286	1.14	0.143	3.96	0.0763	<0.00078	0.393	0.0575	<0.0018	0.208	0.003	<0.0016	0.0116	0.00239	<0.00078	0.0119	0.206	0.0052	0.868	0.00091	<0.00078	0.00537
2017	由布保健部	固定局	56	0.617	<0.036	4.9	0.045	<0.036	0.13	1.2	0.12	9.2	0.071	<0.036	0.28	0.066	<0.036	0.44	0.0079	<0.0017	0.028	0.0083	<0.0014	0.054	0.15	<0.09	0.43	0.00256	<0.0014	0.0082
2017	西部保健所	移動局	56	1.68	0.08	42	0.0401	<0.0021	0.097	3.75	<0.052	73	0.0454	<0.0014	0.19	0.073	<0.003	0.41	0.0044	<0.0016	0.029	0.111	<0.0016	5.8	0.271	<0.09	5	0.104	<0.00063	5.7
2016	由布保健部	固定局	56	0.626	<0.013	10.7	0.159	<0.002	4.08	1.69	0.108	7.39	0.114	<0.0074	1.21	0.0981	<0.0057	0.948	0.0086	<0.0007	0.0719	0.0847	<0.0055	0.305	0.189	<0.033	0.517	0.0829	<0.0073	0.305
2016	西部保健所	移動局	56	0.568	<0.013	2.27	0.0346	<0.0103	0.363	2.05	0.0784	9.12	0.0612	<0.0074	0.385	0.0788	<0.0057	0.738	0.0134	<0.0044	0.054	0.142	<0.0055	0.29	0.25	<0.064	1.95	0.142	<0.016	0.29
2015	由布保健部	固定局	28	0.618	<0.21	1.1	0.127	<0.031	0.18	1.49	0.083	3.2	0.071	<0.096	0.17	0.0421	<0.0051	0.22	0.041	<0.073	0.045	0.08	<0.07	0.115	0.151	<0.1	0.5	0.067	<0.078	0.095
2015	西部保健所	移動局	28	0.863	<0.21	2.1	0.126	<0.031	0.18	1.72	0.43	3.9	0.055	<0.096	0.15	0.0302	<0.0051	0.15	0.041	<0.073	0.045	0.08	<0.07	0.115	0.193	<0.1	0.74	0.067	<0.078	0.095

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

注2) *印を付した成分は、「微小粒子状物質 (PM2.5) の成分分析ガイドライン」(環境省 水・大気環境局)において、実施が望まれる実施推奨項目である。

4 微小粒子状物質 (PM2.5) 成分分析結果

測定年度	測定地点	地点種別	測定日数	トリウムTh*			鉛 Pb			カドミウム Cd			有機炭素 OC			元素状炭素 EC		
				(単位: ng/m ³)			(単位: ng/m ³)			(単位: ng/m ³)			(単位: μg/m ³)			(単位: μg/m ³)		
				平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
2024	由布保健部	固定局	56	0.0061	<0.0013	0.05	2.63	<0.027	9.6	0.143	0.0028	0.622	2.06	0.352	6.75	0.459	0.068	1.56
2024	中部保健所	移動局	56	0.0047	<0.0016	0.0373	3.06	0.027	16.3	0.233	<0.0023	1.33	1.82	0.329	5.37	0.443	0.08	1.66
2023	由布保健部	固定局	56	0.0088	<0.0016	0.088	2.9	0.029	11	0.131	<0.005	0.67	1.83	0.212	5.44	0.481	0.076	1.62
2023	中部保健所	移動局	56	0.0091	<0.0017	0.151	3.5	0.0443	11.8	0.206	0.004	1.05	1.5	0.127	3.11	0.435	0.072	1.23
2022	由布保健部	固定局	56	0.008	<0.001	0.066	3.43	0.0115	9.84	0.162	<0.0019	0.722	2.19	0.301	6.87	0.581	0	1.64
2022	佐伯総合庁舎	移動局	56	0.008	<0.001	0.114	3.2	<0.0031	8.03	0.184	<0.0017	0.481	1.7	0.125	4.6	0.393	0	1.24
2021	由布保健部	固定局	56	0.0078	<0.0014	0.185	3.44	0.0208	11.5	0.129	<0.0024	0.535	2.07	0.79	6.14	0.533	0.067	1.81
2021	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.007	<0.0004	0.155	3.47	<0.0079	13	0.179	<0.002	0.617	1.83	0.33	4.8	0.417	0	1.32
2020	由布保健部	固定局	56	0.00953	<0.00074	0.0708	3.89	0.0956	18.9	0.14	0.0083	0.622	2.4	0.4	8.7	0.593	0	1.41
2020	佐伯市立鶴谷中学校	移動局	56	0.0074	<0.0017	0.0512	2.95	<0.0015	14.2	0.173	0.0070	0.663	1.79	0.44	5.66	0.401	0.0048	1.55
2019	由布保健部	固定局	56	0.0045	<0.0018	0.0279	3.07	<0.0061	9.86	0.187	<0.0019	0.657						
2019	中津総合庁舎	移動局	56	0.00537	<0.00063	0.064	3.64	0.298	12.5	0.185	<0.013	0.879						
2018	由布保健部	固定局	56	0.0073	<0.0017	0.0534	3.77	0.157	12.3	0.136	<0.0031	0.473	3	0.95	9.6	0.739	0.14	1.8
2018	中津総合庁舎	移動局	56	0.0065	<0.0018	0.0336	4.41	0.0527	9.96	0.159	<0.0042	0.572	2.55	0.83	6.3	0.670	0.13	1.6
2017	由布保健部	固定局	56	0.0123	<0.0026	0.064	5.3	0.32	15	0.192	<0.036	0.58	2.82	0.37	5.9	0.852	0.34	1.4
2017	西部保健所	移動局	56	0.0099	<0.0016	0.056	5.1	<0.024	15	0.187	<0.0029	0.46	4.22	1.3	8.9	1.13	0.33	2.6
2016	由布保健部	固定局	56	0.015	<0.001	0.167	4.64	0.0884	13.4	0.156	<0.011	0.591	2.94	1	6.7	0.882	0.28	2.5
2016	西部保健所	移動局	56	0.0151	<0.0033	0.122	4.91	0.38	36.1	0.166	<0.011	0.902	4.28	1.6	8.6	1.07	0.3	2.5
2015	由布保健部	固定局	28	0.046	<0.086	0.05	7.86	1.4	17	0.28	<0.077	0.63	3.51	1.5	7.1	1.39	0.4	3.5
2015	西部保健所	移動局	28	0.046	<0.086	0.05	7.98	1.9	19	0.313	<0.077	0.87	5.25	2.2	12	1.78	0.52	6.4

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

注2) *印を付した成分は、「微小粒子状物質 (PM2.5) の成分分析ガイドライン」(環境省 水・大気環境局)において、実施が望まれる実施推奨項目である。

自動車騒音常時監視結果

(1) 道路に面する地域における騒音の環境基準の達成状況の評価結果(道路種類別総括表)(町村)

(令和6年度)

	評価区 間延長 (km)	評価区 間数 (区間)	評価結果(全体)					評価結果(近接空間)					評価結果(非近接空間)					
			住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値以 下 ① (戸)	昼のみ 基準値以 下 ② (戸)	夜のみ 基準値以 下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (戸)	住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値以 下 ① (戸)	昼のみ 基準値以 下 ② (戸)	夜のみ 基準値以 下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (戸)	住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値以 下 ① (戸)	昼のみ 基準値以 下 ② (戸)	夜のみ 基準値以 下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (戸)	
全体(住居等戸数)	312	124	4,528	4,422	13	53	40	2,013	1,968	8	9	28	2,515	2,454	5	44	12	
【道路種類別の内訳】	高速自動車国道	21.6	12	90	90	0	0	0	35	35	0	0	0	55	55	0	0	0
	一般国道	85.9	57	2,313	2,213	13	47	40	982	937	8	9	28	1,331	1,276	5	38	12
	県道	204.8	55	2,256	2,246	0	6	4	1,090	1,086	0	0	4	1,166	1,160	0	6	0

	評価区 間延長 (km)	評価区 間数 (区間)	評価結果(全体)					評価結果(近接空間)					評価結果(非近接空間)				
			住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (%)	昼夜とも 基準値以 下 ① (%)	昼のみ 基準値以 下 ② (%)	夜のみ 基準値以 下 ③ (%)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (%)	住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (%)	昼夜とも 基準値以 下 ① (%)	昼のみ 基準値以 下 ② (%)	夜のみ 基準値以 下 ③ (%)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (%)	住居等戸 数 ①+②+ ③+④ (%)	昼夜とも 基準値以 下 ① (%)	昼のみ 基準値以 下 ② (%)	夜のみ 基準値以 下 ③ (%)	昼夜とも 基準値超 過 ④ (%)
全体(割合)	312.3	124	100.0	97.7	0.3	1.2	0.9	100.0	97.8	0.4	0.4	1.4	100.0	97.6	0.2	1.7	0.5
【道路種類別の内訳】	高速自動車国道	21.6	12	100.0	0.0	0.0	0.0		100.0	0.0	0.0	0.0		100.0	0.0	0.0	0.0
	一般国道	85.9	57	95.7	0.6	2.0	1.7		95.4	0.8	0.9	2.9		95.9	0.4	2.9	0.9
	県道	204.8	55	99.6	0.0	0.3	0.2		99.6	0.0	0.0	0.4		99.5	0.0	0.5	0.0

(備考) 上表の「全体(住居等戸数)」、「全体(割合)」に記載されている数字は、重複計上されている分を除く。
ただし、「道路種類別の内訳」に記載されている戸数及び割合については、交差点等における複数評価区間の重複計上分を含む。

(2) 路線別の面的評価結果(戸数) (町村)

(令和5年度)

路線名	面的評価(全体)					面的評価(近接空間)					面的評価(非近接空間)				
	住居等 戸数 ①+②+③ +④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+③ +④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+③ +④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)
九州横断自動車道長崎大分線	90	90	0	0	0	35	35	0	0	0	55	55	0	0	0
一般国道10号	553	515	0	14	24	180	164	0	0	16	373	351	0	14	8
一般国道10号(日出バイパス)	32	32	0	0	0	12	12	0	0	0	20	20	0	0	0
一般国道210号	713	685	13	3	12	306	286	8	0	12	407	399	5	3	0
一般国道213号	428	394	0	30	4	154	145	0	9	0	274	249	0	21	4
一般国道387号	515	515	0	0	0	280	280	0	0	0	235	235	0	0	0
一般国道387号BP(町田バイパス)	72	72	0	0	0	50	50	0	0	0	22	22	0	0	0
西浦姫島港線	99	99	0	0	0	36	36	0	0	0	63	63	0	0	0
北浦姫島港線	52	52	0	0	0	16	16	0	0	0	36	36	0	0	0
稲積姫島港線	142	142	0	0	0	57	57	0	0	0	85	85	0	0	0
日出山香線	55	55	0	0	0	24	24	0	0	0	31	31	0	0	0
八坂真那井線	11	11	0	0	0	6	6	0	0	0	5	5	0	0	0
日出港線	92	86	0	6	0	23	23	0	0	0	69	63	0	6	0
日出真那井杵築線	390	390	0	0	0	185	185	0	0	0	205	205	0	0	0
藤原杵築線	4	4	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
別府一の宮線	6	6	0	0	0	3	3	0	0	0	3	3	0	0	0
飯田高原中村線	131	127	0	0	4	64	60	0	0	4	67	67	0	0	0
下恵良九重線	221	221	0	0	0	137	137	0	0	0	84	84	0	0	0
田野庄内線	46	46	0	0	0	27	27	0	0	0	19	19	0	0	0
書曲野田線	219	219	0	0	0	135	135	0	0	0	84	84	0	0	0
田野宝泉寺停車場線	50	50	0	0	0	29	29	0	0	0	21	21	0	0	0
右田引治線	25	25	0	0	0	16	16	0	0	0	9	9	0	0	0
菅原戸畑線	24	24	0	0	0	5	5	0	0	0	19	19	0	0	0
田野野上線	47	47	0	0	0	24	24	0	0	0	23	23	0	0	0
森耶馬溪線	22	22	0	0	0	13	13	0	0	0	9	9	0	0	0
玖珠山国線	437	437	0	0	0	198	198	0	0	0	239	239	0	0	0
日田玖珠線	88	88	0	0	0	47	47	0	0	0	41	41	0	0	0
玖珠天瀬線	52	52	0	0	0	22	22	0	0	0	30	30	0	0	0
白地日田線	3	3	0	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0
川上玖珠線	29	29	0	0	0	11	11	0	0	0	18	18	0	0	0
平原耶馬溪線	11	11	0	0	0	6	6	0	0	0	5	5	0	0	0
全体(合計)	4,528	4,422	13	53	40	2,013	1,968	8	9	28	2,515	2,454	5	44	12

(備考) 上表の戸数は、交差点等における複数評価区間の重複計上分を含む。
ただし、「全体(合計)」の戸数は、重複計上されている分を除く。

(3) 路線別の面的評価結果(割合) (町村)

(令和5年度)

路線名	面的評価結果(全体)				面的評価結果(近接空間)				面的評価結果(非近接空間)			
	昼夜とも 基準値以下 (%)	昼のみ 基準値以下 (%)	夜のみ 基準値以下 (%)	昼夜とも 基準値超過 (%)	昼夜とも 基準値以下 (%)	昼のみ 基準値以下 (%)	夜のみ 基準値以下 (%)	昼夜とも 基準値超過 (%)	昼夜とも 基準値以下 (%)	昼のみ 基準値以下 (%)	夜のみ 基準値以下 (%)	昼夜とも 基準値超過 (%)
九州横断自動車道長崎大分線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道10号	93.1	0.0	2.5	4.3	91.1	0.0	0.0	8.9	94.1	0.0	3.8	2.1
一般国道10号(日出バイパス)	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道210号	96.1	1.8	0.4	1.7	93.5	2.6	0.0	3.9	98.0	1.2	0.7	0.0
一般国道213号	92.1	0.0	7.0	0.9	94.2	0.0	5.8	0.0	90.9	0.0	7.7	1.5
一般国道387号	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道387号BP(町田バイパス)	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
西浦姫島港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
北浦姫島港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
稲積姫島港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
日出山香線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
八坂真那井線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
日出港線	93.5	0.0	6.5	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	91.3	0.0	8.7	0.0
日出真那井杵築線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
藤原杵築線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
別府一の宮線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
飯田高原中村線	96.9	0.0	0.0	3.1	93.8	0.0	0.0	6.3	100.0	0.0	0.0	0.0
下恵良九重線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
田野庄内線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
書曲野田線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
田野宝泉寺停車場線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
右田引治線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
菅原戸畑線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
田野野上線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
森耶馬溪線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
玖珠山国線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
日田玖珠線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
玖珠天瀬線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
白地日田線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
川上玖珠線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
平原耶馬溪線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
全体(合計)	97.7	0.3	1.2	0.9	97.8	0.4	0.4	1.4	97.6	0.2	1.7	0.5

(備考1) 上表の割合の算出にあたっては、交差点等における複数評価区間の重複計上分の戸数を含む。

ただし、「全体(合計)」の割合の算出にあたっては、重複計上されている分を除く。