

令和 3 年 度

(2 0 2 1)

大 氣 環 境 調 查 結 果

令 和 4 年 9 月

長 崎 県 県 民 生 活 環 境 部 地 域 環 境 課

目 次

第1章 調査の概要	1
第2章 調査結果の概要	
1 大気常時測定結果	13
2 その他の大気環境調査結果	26
第3章 大気環境調査結果 (令和3年度データ集)	
1 大気常時測定結果	
(1) 二酸化硫黄	29
(2) 浮遊粒子状物質	36
(3) 窒素酸化物	44
(4) 一酸化炭素	69
(5) 光化学オキシダント	71
(6) 炭化水素	79
(7) 微小粒子状物質	87
2 その他の大気環境調査結果	
(1) 有害大気汚染物質調査結果	91
(2) ダイオキシン類調査結果	95
第4章 各種大気汚染物質の経年変化 (平成29年度～令和3年度)	96
第5章 関係資料	
市郡別自動車保有台数の推移 (平成23年度～令和2年度)	130
第6章 環境基準等	
環境基準等	132

第1章 調査の概要

1	調査目的	1
2	調査期間	1
3	調査実施機関等	1
4	調査内容	
(1)	大気常時測定の実施状況	2
(2)	その他の大気環境調査の実施状況	7
5	用語の説明	12

第1章 調査の概要

1 調査目的

この調査は、大気汚染防止法第18条の44、第20条、第22条及びダイオキシン類対策特別措置法第26条の規定並びに環境保全協定等に基づき、県内の大気汚染状況を把握するとともに、併せて大気環境に関する各種の調査研究を実施し、大気環境保全のための基礎資料を得ることを目的とする。

2 調査期間

令和3年4月1日～令和4年3月31日

3 調査実施機関等

- ・長崎県（長崎県県民生活環境部地域環境課）
- ・長崎市（長崎市環境部環境政策課、長崎市保健環境試験所）
- ・佐世保市（佐世保市環境部環境保全課、佐世保市保健福祉部試験検査課）

4 調査内容

環境基本法により環境基準が定められている二酸化硫黄等の連続自動測定による大気常時監視の他、有害大気汚染物質等、県内の大気環境に関する各種の調査研究を実施した。

(1)大気常時測定の実施状況

①測定項目、地点数及び測定方法等

※ 地点数には企業局（電源開発（株）松島火力発電所、九州電力（株）松浦発電所、九州電力（株）荅北発電所）の測定分を含む。

調査の種類	測定項目		地点数	測定方法
大気汚染物質測定	環境基準項目	二酸化硫黄	34	・紫外線蛍光法
		浮遊粒子状物質	38	・ベータ線吸収法
		二酸化窒素	38	・化学発光法
		光化学オキシダント	26	・紫外線吸収法
		一酸化炭素	3	・非分散型赤外線吸収分析法
		微小粒子状物質	18	・ベータ線吸収法
	その他	一酸化窒素	38	・化学発光法
		メタン	8	・直接法
		非メタン炭化水素	8	・直接法
気象調査	風向・風速		40	・風向：尾翼 (制御シクロ、光エンコーダ) ・風速：プロペラ (ブラシレス方式パルス)
	日射量		2	・熱量の熱電堆測定法
	放射収支量		2	

②大気測定局の測定機関別測定局数及び測定項目数

測定機関	測定局区分	測定局数	大気汚染物質									気象		
			環境基準対象項目						その他の項目			風向・風速	日射量	放射収支量
			二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	二酸化窒素	光化学オキシダント	一酸化炭素	微小粒子状物質	一酸化窒素	メタン	非メタン炭化水素			
長崎県	一般環境大気測定局	11	11	11	11	11	—	11	11	3	3	11	2	2
長崎市	一般環境大気測定局	4	2	4	4	4	—	4	4	1	1	4	—	—
	自動車排出ガス測定局	2	—	2	2	—	1	—	2	2	2	—	—	—
佐世保市	一般環境大気測定局	5	2	2	2	5	—	2	2	—	—	5	—	—
	自動車排出ガス測定局	2	1	1	2	—	2	1	2	2	2	1	—	—
企業 電源開発 九州電力	一般環境大気測定局	18	18	18	17	6	—	—	17	—	—	18	—	—
	気象局	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
合計		43	34	38	38	26	3	18	38	8	8	40	2	2

③大気測定局の地点別測定状況

測定局区分	測定地点図番号	測定局名	所在地	大気汚染物質							気象			測定機関	
				環境基準対象項目					その他の項目		風向・風速	日射量	放射収支量		
				二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	二酸化窒素	光化学オキシダント	微小粒子状物質	一酸化炭素	一酸化窒素					メタン	非メタン炭化水素
一般環境大気測定局（38局） ＋オキシダント測定局（1局）	1	島原	島原市	○	○	○	○	○	○			○			長崎県 (11局)
	2	諫早	諫早市	○	○	○	○	○		○	○	○			
	3	大村	大村市	○	○	○	○	○		○		○			
	4	松浦志佐	松浦市	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	5	時津小学校	時津町	○	○	○	○	○		○		○			
	6	雪浦	西海市	○	○	○	○	○		○		○	○	○	
	7	川棚	川棚町	○	○	○	○	○		○		○			
	8	五島	五島市	○	○	○	○	○		○	○	○	○		
	9	壱岐	壱岐市	○	○	○	○	○		○		○			
	10	対馬	対馬市	○	○	○	○	○		○		○			
	11	小浜	雲仙市	○	○	○	○	○		○		○			
		上対馬(注)	対馬市				(○)								
	12	小ヶ倉	長崎市		○	○	○	○		○		○			長崎市 (4局)
	13	稲佐小学校	長崎市	○	○	○	○	○		○		○			
	14	東長崎	長崎市		○	○	○	○		○		○			
	15	村松	長崎市	○	○	○	○	○		○	○	○	○		
	16	相浦	佐世保市				○					○			佐世保市 (5局)
	17	大野	佐世保市				○					○			
	18	早岐	佐世保市				○					○			
	19	大塔	佐世保市	○	○	○	○	○		○		○			
	20	吉井	佐世保市	○	○	○	○	○		○		○			
	21	三重檜山	長崎市	○	○	○				○		○			電源開発 松島 (7局)
	22	黒崎中学校	長崎市	○	○	○	○			○		○			
	23	神浦	長崎市	○	○	○				○		○			
	24	伊佐浦	西海市	○	○	○	○			○		○			
	25	面高	西海市	○	○	○	○			○		○			
	26	大小島	西海市	○	○	○				○		○			
	27	遠見岳	西海市	○	○	○				○		○			
	28	世知原	佐世保市	○	○	○				○		○			九電松浦 (10局)
	29	平戸	平戸市	○	○	○				○		○			
	30	紐差	平戸市	○	○	○	○			○		○			
	31	御厨	松浦市	○	○	○				○		○			
	32	上志佐	松浦市	○	○	○	○			○		○			
	33	今福	松浦市	○	○	○				○		○			
	34	鷹島	松浦市	○	○	○				○		○			
	35	江迎	佐世保市	○	○	○				○		○			
	36	鹿町	佐世保市	○	○	○	○			○		○			
	37	木場	佐々町	○	○	○				○		○			
38	口之津	南島原市	○	○	○				○		○				
	小計			33	35	34	26	17		34	4	4	38	2	2
自動車 排ガス 測定局 (4局)	39	長崎駅前	長崎市		○	○				○	○	○			長崎市 (2局) 佐世保市 (2局)
	40	中央橋	長崎市		○	○				○	○	○			
	41	福石	佐世保市	○	○	○		○		○	○	○			
	42	日宇	佐世保市			○				○	○	○			
	小計			1	3	4		1		3	4	4	1		
その他 (1局)	43	城山	松浦市										○		九電松浦 (1局)
	小計												1		
合計				34	38	38	26	18	3	38	8	8	40	2	2

(注) 上対馬測定局はオキシダントのみの測定で参考値扱い
 ※測定局の配置状況については、「図1 大気測定局の配置状況」参照

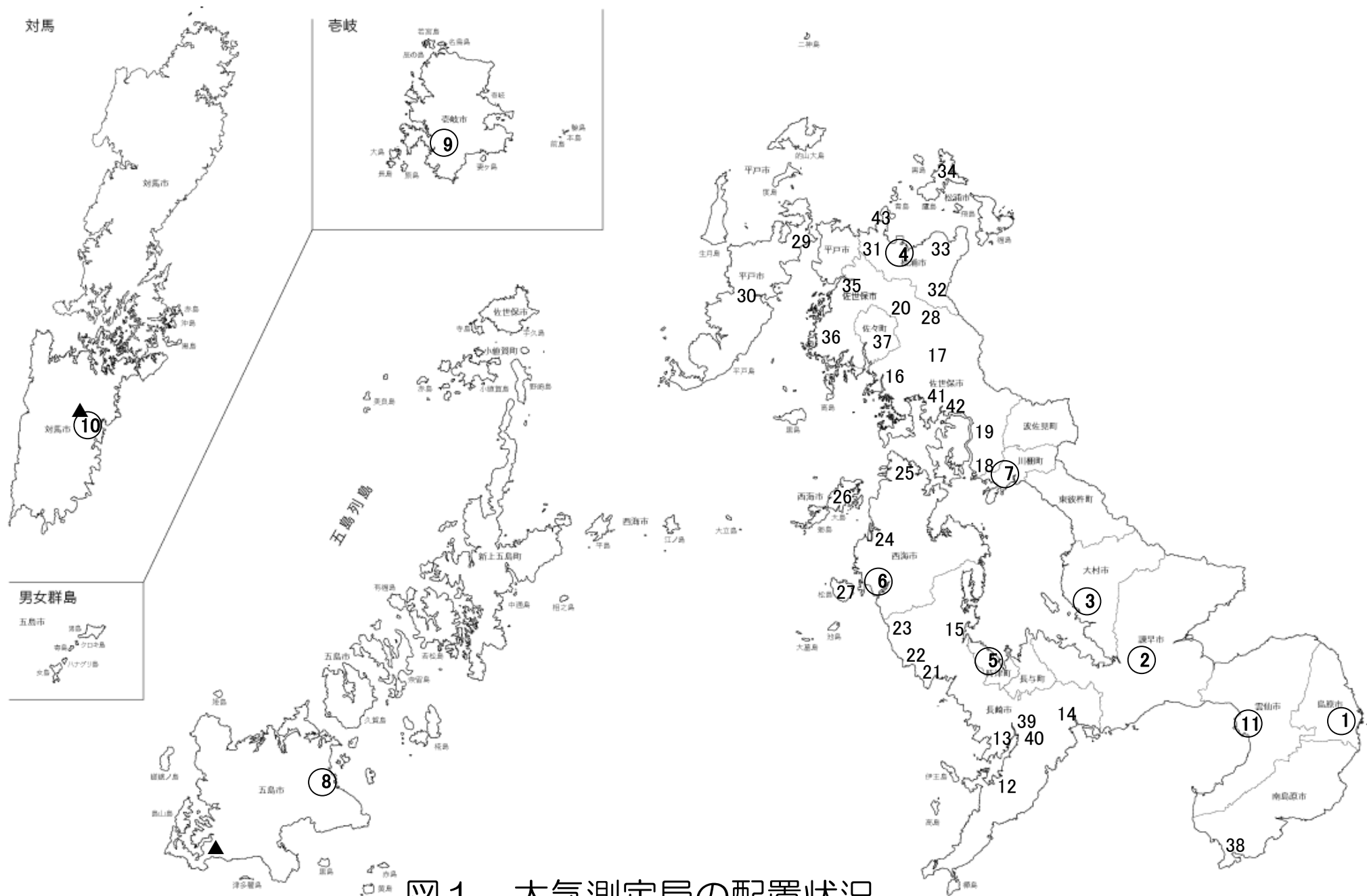


図1 大気測定局の配置状況

(注) 地図上の番号は③表中の「測定地点図番号」と一致する。
 なお、○で囲んだ番号は県設置測定局を、
 ▲印は国設の測定局（対馬市、五島市）を表す。

(参考事項)

長崎県設置大気測定局の配置の見直し等について

長崎県が設置している大気測定局の配置について、平成17年11月5日付けの長崎県環境審議会の答申「長崎県における今後の大気環境監視について」を受け、地域のバランス等を考慮して次のとおり統廃合や新規開設等を行った。

1. 県北地域及び西部地域の大気測定局の統廃合

- 平成18年度末で廃止した大気測定局（本土地区6か所）

（県北地域）

佐々町羽須和大気測定局（佐々町） 田平大気測定局（平戸市田平町）
福島大気測定局（松浦市福島町）

（西部地域）

多以良大気測定局（西海市大瀬戸町） 大串大気測定局（西海市西彼町）
多良見大気測定局（諫早市多良見町）

2. 未測定地域における大気測定局の新規開設

- 平成19年度に新たに開設した大気測定局（離島地区3か所）

五島大気測定局（五島市福江町） 壱岐大気測定局（壱岐市郷ノ浦町）
対馬大気測定局（対馬市厳原町）

- 平成20年度に新たに開設した大気測定局

小浜大気測定局（雲仙市小浜町）

3. 光化学オキシダントに対する監視体制の強化

平成20年度から光化学オキシダントについて未測定であった既存の対馬大気測定局で測定を開始し、さらに平成21年度からは同様に未測定であった既存の島原市役所大気測定局及び時津小学校大気測定局で測定を開始して光化学オキシダントに対する監視体制を強化した。

この結果、「③大気測定局の地点別測定状況」及び「図1大気測定局の配置状況」のとおり、平成21年4月からは長崎県は大気測定局11局で測定を実施している。

なお、光化学オキシダントの越境汚染の影響等を調査するために、平成21年度から対馬市上対馬地区において、光化学オキシダントの測定を開始した。

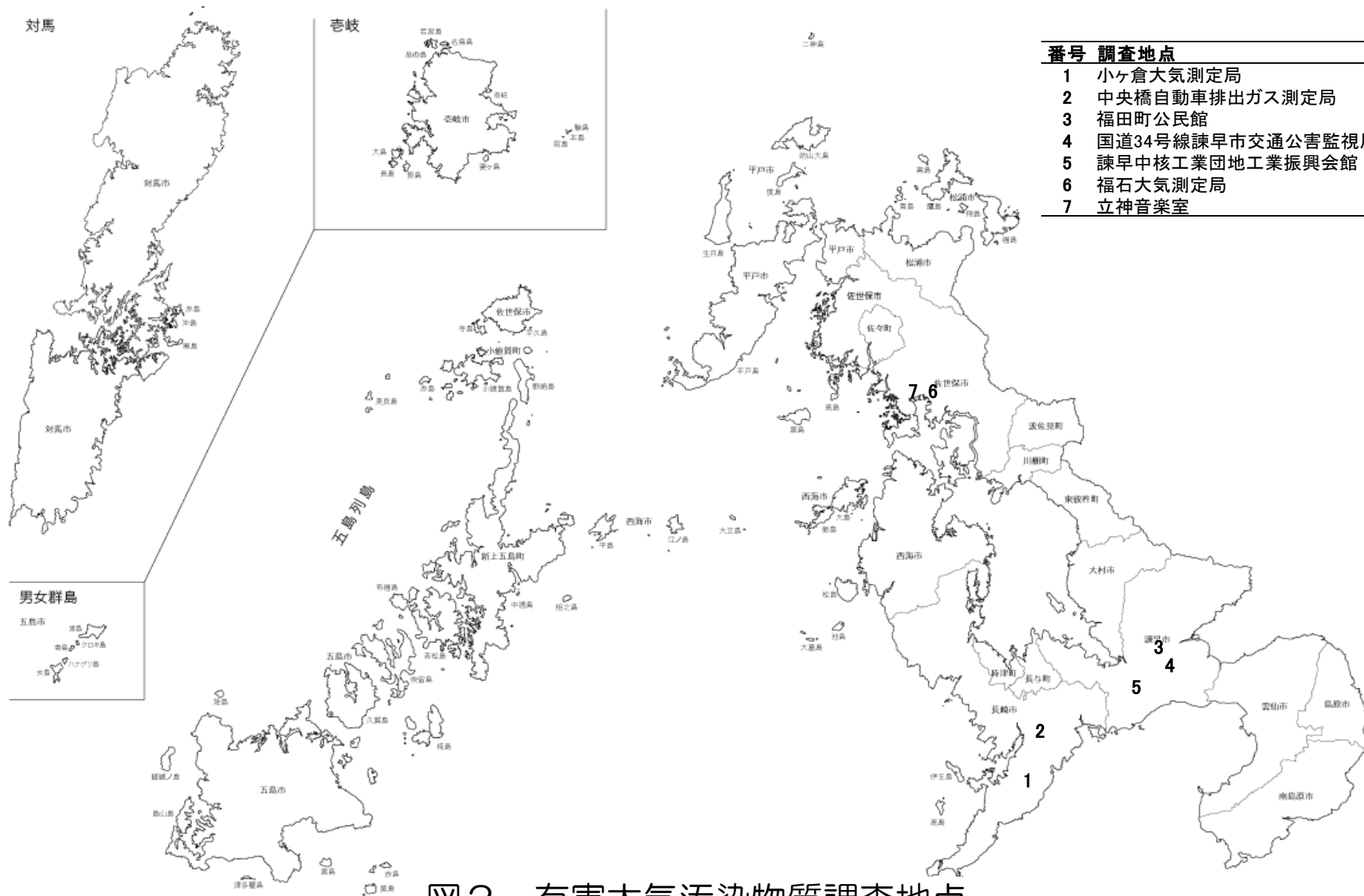
(2)その他の大気環境調査の実施状況

①測定項目、地点数及び測定方法等

調査の種類	測定項目	地点数	測定方法
有害大気汚染物質調査	<ul style="list-style-type: none"> ・ベンゼン ・トリクロエチレン ・テトラクロエチレン ・アクリロニトリル ・アセトアルデヒド ・塩化ビニルモノマー ・クロロホルム ・酸化エチレン ・1,2-ジクロロエタン ・ジクロロメタン ・1,3-ブタジエン ・ベンゾ(a)ピレン ・ホルムアルデヒド ・水銀 ・ニッケル ・ヒ素 ・ベリリウム ・マンガン ・クロム ・塩化メチル ・トルエン (21物質) 	7	<ul style="list-style-type: none"> ・ガスクロマトグラフ質量分析法 ・高速液体クロマトグラフ法 ・電気加熱原子吸光光度法 ・水素化物発生原子吸光光度法
ダイオキシン類調査	<ul style="list-style-type: none"> ・ポリ塩化ジベンゾ-p-ラジオキシン類 (PCDDs) ・ポリ塩化ジベンゾフラン類 (PCDFs) ・コプラナーポリ塩化ビフェニル類 (Co-PCBs) 	8	<ul style="list-style-type: none"> ・ガスクロマトグラフ質量分析法

② 有害大気汚染物質調査地点及び測定項目（図2 有害大気汚染物質調査地点 参照）

測定地点	長崎市		諫早市			佐世保市	
	小ヶ倉 大気測定局	中央橋 自動車排出ガ ス測定局	福田町公民館	国道34号 山川町 諫早市交通公害 監視局	諫早中核工業 団地 工業振興会館	福石 大気測定局	立神音楽室
地域分類	一般環境	沿道	一般環境	沿道	発生源周辺	沿道	発生源周辺
調査機関	長崎市		諫早市			佐世保市	
地図番号	1	2	3	4	5	6	7
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	○	○	○		○	○	
アクリロニトリル	○	○	○				
塩化ビニルモノマー	○	○	○				
水銀及びその化合物	○	○	○				
ニッケル化合物	○	○	○			○	
クロロホルム	○	○	○			○	
1, 2-ジクロロエタン	○	○	○			○	
1, 3-ブタジエン	○	○	○	○			
ヒ素及びその化合物	○	○	○		○	○	
マンガン及びその化合物	○	○	○				○
アセトアルデヒド	○	○	○	○		○	
酸化エチレン	○	○	○			○	○
ベンゾ[a]ピレン	○	○	○	○			
ホルムアルデヒド	○	○	○	○		○	
ベリリウム及びその化合物	○	○	○				
クロム及びその化合物	○	○	○				○
塩化メチル	○	○	○				
トルエン	○	○	○	○			



番号	調査地点	地域区分
1	小ヶ倉大気測定局	(一般環境)
2	中央橋自動車排出ガス測定局	(沿道)
3	福田町公民館	(一般環境)
4	国道34号線諫早市交通公害監視局	(沿道)
5	諫早中核工業団地工業振興会館	(発生源周辺)
6	福石大気測定局	(沿道)
7	立神音楽室	(発生源周辺)

図2 有害大気汚染物質調査地点

③ ダイオキシン類調査地点 (図3 ダイオキシン類調査地点 参照)

番号	調査地点	所在地	地域区分	調査対象 分類	調査回数	実施機関
1	小ヶ倉測定局	長崎市小ヶ倉町	長崎地区	一般環境	4回/年	長崎市
2	中央橋自動車排出ガス測定局	長崎市江戸町		沿道		
3	宮地区コミュニティセンター	佐世保市城間町	佐世保地区	発生源周辺	4回/年	佐世保市
4	佐世保市環境センター	佐世保市稲荷町		一般環境		
5	福石測定局	佐世保市福石町		沿道		
6	時津小学校大気測定局	西彼杵郡時津町	西彼地区	一般環境	2回/年	長崎県
7	県央保健所	諫早市栄田町	県央地区	一般環境		
8	上五島保健所	南松浦郡新上五島町	離島地区	一般環境		

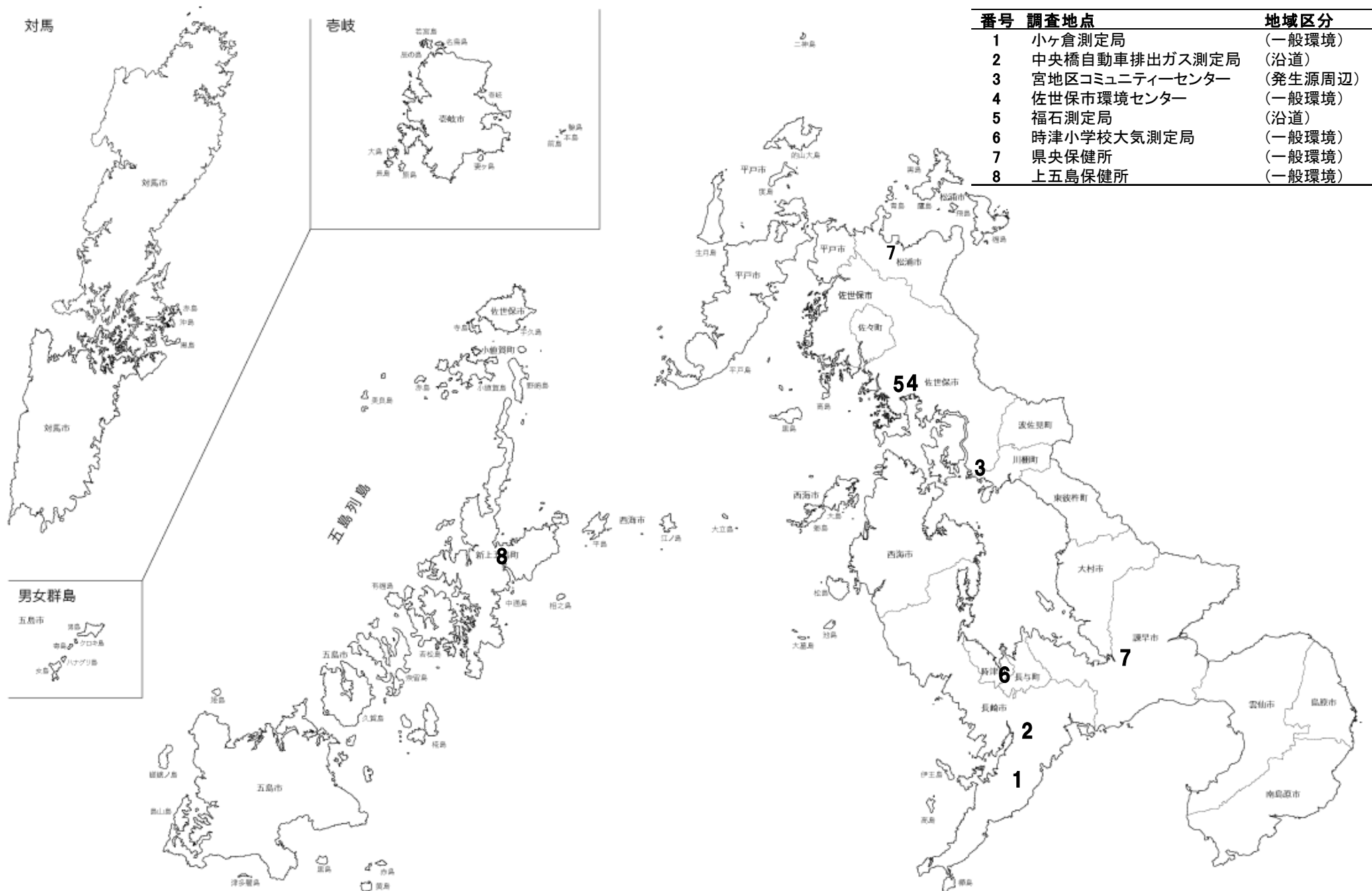


図3 ダイオキシン類調査地点

5 用語の説明

二酸化硫黄	・石油、石炭等の化石燃料の燃焼に伴い、燃料中に含まれる硫黄分が酸化されて発生する。また、火山からの噴煙にも含まれている。
浮遊粒子状物質	・大気中に浮遊している粒子状物質であって、粒子が直径10ミクロン以下のものをいう。
微小粒子状物質	・大気中に浮遊している粒子状物質であって、粒子が直径2.5ミクロン以下のものをいう。
二酸化窒素	・燃料や可燃物に含まれる窒素分が酸化されたものと、燃焼に伴う高温条件下で空気中の窒素分が酸化されたものがある。
一酸化炭素	・原料や燃料に含まれる炭素分が、不完全燃焼により生成されるもので、工場などから排出されるばい煙や自動車の排出ガスに含まれている。
光化学オキシダント	・工場や自動車から排出される窒素酸化物や炭化水素の大気汚染物質が、太陽からの紫外線による光化学反応により生成されるオゾンなどの酸化性物質の総称である。これ以外にも、成層圏に高濃度で存在している天然のオゾンが、気象条件等で地上に降下してくるものがある。
環境基準	・環境基本法第16条第1項に基づき「人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準」として設定されたもので、行政上の努力目標であり、基準を超えることがあっても直ちに人々の健康が脅かされたり、疾病が発生するというものではない。
有効測定局	・二酸化硫黄等の大気汚染物質を年間にわたって長期的に評価する場合、年間測定時間が6,000時間に達した測定局を有効測定局という。
2%除外値又は98%値	・1時間値の1日平均値の年間の最高値（上位2%を除く）又は、1時間値の1日平均値の年間の低い方から98%目の値。 (参考) 1時間毎に得られた測定値の1日平均値を、1年間分低い方から並べ高い方から2%除外した後の最も高い値(又は日平均値を低い方から並べて98%目に相当する値)をいう。
年平均値	・1時間値の年間の平均値 年間にわたる1時間値の総和を測定時間で除した値。

第2章 調査結果の概要

1 大気常時測定結果

(1) 環境基準対象項目

① 二酸化硫黄	.....	13
② 浮遊粒子状物質	.....	15
③ 二酸化窒素	.....	17
④ 一酸化炭素	.....	20
⑤ 光化学オキシダント	.....	21
⑥ 微小粒子状物質	.....	23

(2) 環境基準対象外項目

非メタン炭化水素	25
----------	-------	----

2 その他の大気環境調査結果

(1) 有害大気汚染物質調査	.....	26
(2) ダイオキシン類調査	.....	28

第2章 調査結果の概要

1 大気常時測定結果

(1) 環境基準対象項目

① 二酸化硫黄 (SO₂)

13市3町34測定局(うち自動車排出ガス測定局1局)で測定を行った結果、全ての測定局が年間測定時間6,000時間以上の有効測定局であった。

(ア) 環境基準達成状況

環境基準達成状況を表1及び表2に、濃度上位測定局を表3に示した。

- ・短期的評価 全ての測定局で環境基準を達成した。
- ・長期的評価 全ての測定局で環境基準を達成した。

(イ) 経年変化

県内各地域の主な大気測定局を6局選定し、各測定局の過去5年間の日平均値の年間2%除外値(以下「年間2%除外値」という。)及び1時間値の年平均値(以下「年平均値」という。)による経年変化を、それぞれ図1及び図2に示したところ、いずれの測定局もほぼ横ばいで推移している。

表1 二酸化硫黄の環境基準達成状況(短期的評価)

年度	測定局数		有効測定局数		達成局数		非達成局		達成率(%)	
	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局
平成29	37	1	37	1	37	1	0	0	100	100
〃 30	37	1	37	1	37	1	0	0	100	100
令和元	33	1	32	1	32	1	0	0	100	100
〃 2	33	1	33	1	33	1	0	0	100	100
〃 3	33	1	33	1	33	1	0	0	100	100

表2 二酸化硫黄の環境基準達成状況(長期的評価)

年度	測定局数		有効測定局数		達成局数		非達成局		達成率(%)	
	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局
平成29	37	1	37	1	37	1	0	0	100	100
〃 30	37	1	37	1	37	1	0	0	100	100
令和元	37	1	37	1	37	1	0	0	100	100
〃 2	33	1	32	1	32	1	0	0	100	100
〃 3	33	1	33	1	33	1	0	0	100	100

表3 二酸化硫黄濃度の上位測定局

1 時間値の最高値 (ppm) (環境基準：0.1ppm 以下)			日平均値の2%除外値 (ppm) (環境基準：0.04 ppm以下)			年平均値 (ppm)		
順位	<短期的評価>		順位	<長期的評価>		順位		
1	稲佐小学校	0.059	1	口之津	0.006	1	伊佐浦	0.002
	口之津	0.059	2	島原	0.004		2	他22局	0.001
3	諫早	0.048	3	諫早	0.003			

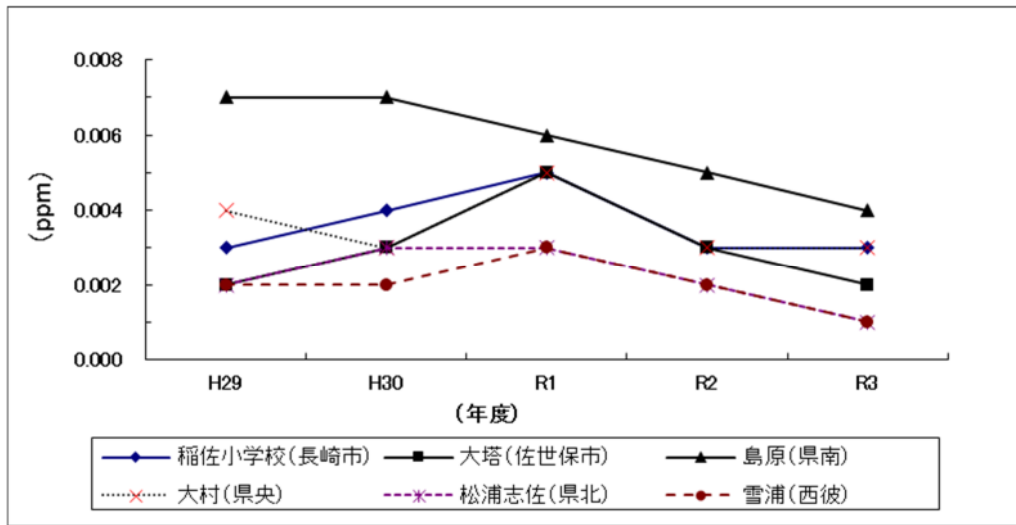


図1 二酸化硫黄の「日平均値の2%除外値」の経年変化

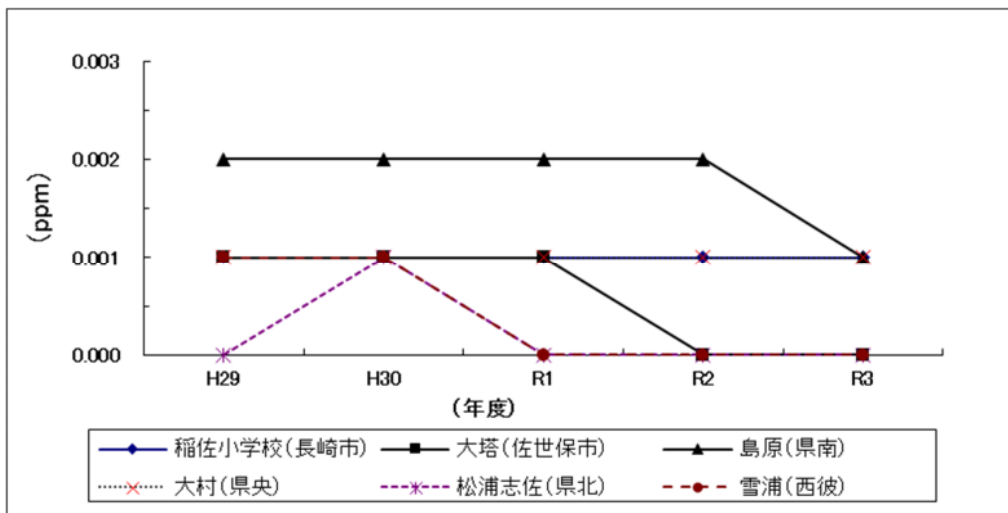


図2 二酸化硫黄の「年平均値」の経年変化

② 浮遊粒子状物質（SPM）

13市3町38測定局（うち自動車排出ガス測定局3局）で測定を行った結果、全ての測定局が年間測定時間6,000時間以上の有効測定局であった。

（ア）環境基準達成状況

環境基準達成状況を表4及び表5に、濃度上位測定局を表6に示した。

・短期的評価

一般環境大気測定局35局中33局、また自動車排出ガス測定局3局全てにおいて環境基準を達成した。

・長期的評価

一般環境大気測定局35局全て、また自動車排出ガス測定局3局全てにおいて環境基準を達成した。

（イ）経年変化

県内各地域の主な大気測定局の「日平均値の2%除外値」と「年平均値」による過去5年間の経年変化を図3及び図4に示した。

表4 浮遊粒子状物質の環境基準達成状況（短期的評価）

年 度	測 定 局 数		有効測定局数		達 成 局 数		非 達 成 局		達成率 (%)	
	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局
平成29	39	3	39	3	37	3	2	0	94.9	100
〃 30	39	3	39	3	38	3	1	0	97.4	100
令和元	35	3	34	3	33	3	1	0	97.1	100
〃 2	35	3	35	3	24	1	11	2	68.6	33.3
〃 3	35	3	35	3	33	3	2	0	94.3	100

表5 浮遊粒子状物質の環境基準達成状況（長期的評価）

年 度	測 定 局 数		有効測定局数		達 成 局 数		非 達 成 局		達成率 (%)	
	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局
平成29	39	3	39	3	39	3	0	0	100	100
〃 30	39	3	39	3	39	3	0	0	100	100
令和元	35	3	34	3	34	3	0	0	100	100
〃 2	35	3	35	3	35	3	0	0	100	100
〃 3	35	3	35	3	35	3	0	0	100	100

表6 浮遊粒子状物質濃度の上位測定局

1時間値が0.2mg/m ³ を超えた時間数		日平均値が0.1mg/m ³ を超えた日数		日平均値の2%除外値(mg/m ³) (環境基準:0.10mg/m ³ 以下)		年平均値(mg/m ³)	
順位	<短期的評価>	順位	<短期的評価>	順位	<長期的評価>	順位	
1	五島 1	1	対馬 1	1	面高 0.037	1	大村 0.019
	面高 1						面高 0.019
3	他36局 0	2	他37局 0	2	壱岐 0.036	3	口之津 0.018
							黒崎中学校 0.018

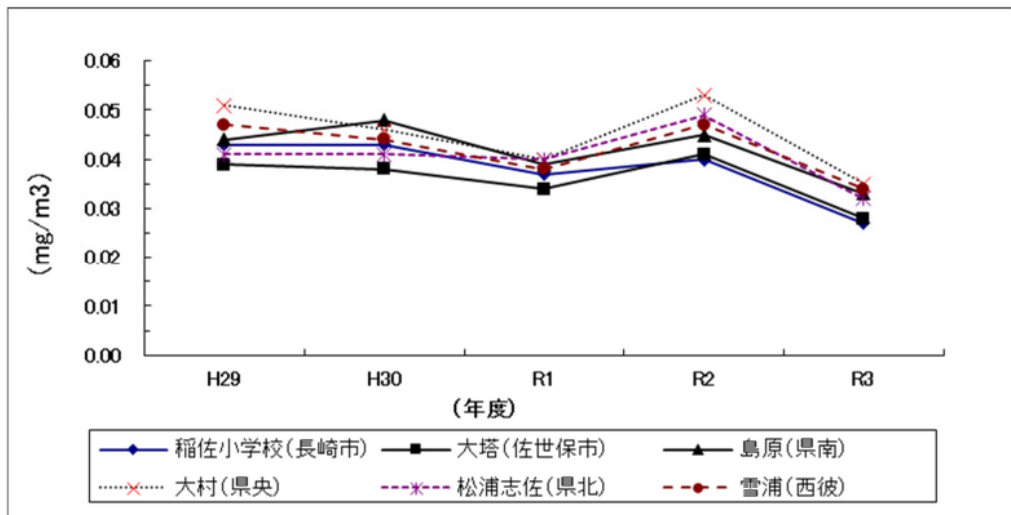


図3 浮遊粒子状物質の「日平均値の2%除外値」の経年変化

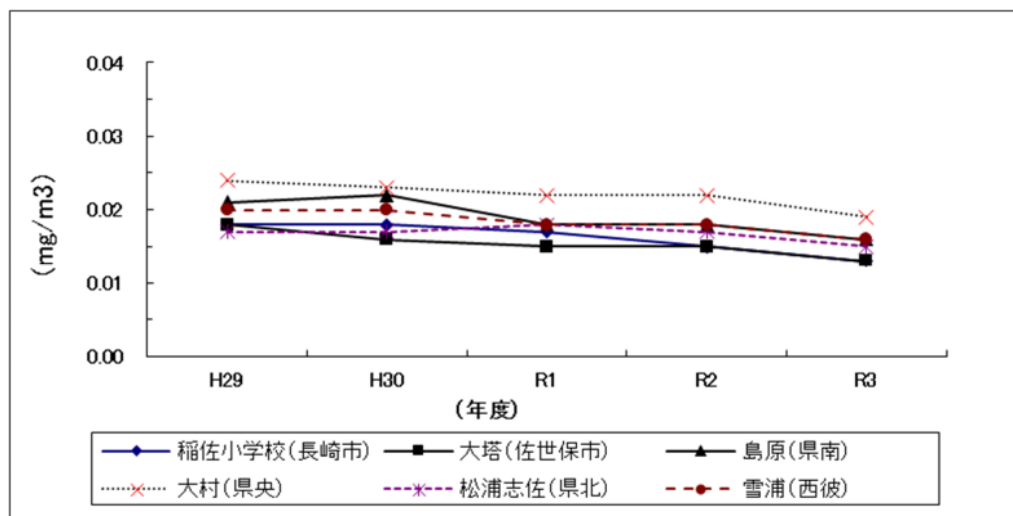


図4 浮遊粒子状物質の「年平均値」の経年変化

③ 二酸化窒素（NO₂）

13市2町38測定局で測定を行った結果、全ての測定局が年間測定時間6,000時間以上の有効測定局であった。

(ア) 環境基準達成状況

a 一般環境大気測定局

一般環境大気測定局34局で測定を行い、全ての測定局において環境基準を達成した(表7)。

また、日平均値の年間98%値(以下「98%値」という。)及び年平均値が高い局について表8に示した。

b 自動車排出ガス測定局

長崎市2局、佐世保市2局の計4局で測定を行い、全ての測定局において環境基準を達成した(表7)。

また、4局の「98%値」及び年平均値について高い順に表8に示した。

(イ) 経年変化

県内各地域の主な一般環境大気測定局の「98%値」の経年変化を図5に、年平均値の経年変化を図7に示した。

また、自動車排出ガス測定局の「98%値」の推移及び経年変化を表9及び図6に、年平均値による経年変化を図8に示した。

表7 二酸化窒素の環境基準達成状況

年度	測定局数		有効測定局数		達成局数		非達成局		達成率(%)	
	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局	一般局	自排局
平成29	37	4	37	4	37	4	0	0	100	100
〃 30	37	4	37	4	37	4	0	0	100	100
令和元	34	4	33	4	33	4	0	0	100	100
〃 2	34	4	34	4	34	4	0	0	100	100
〃 3	34	4	34	4	34	4	0	0	100	100

表 8 二酸化窒素濃度の上位測定局

一般環境大気測定局				自動車排出ガス測定局			
日平均値の年間98%値 (ppm)		年平均値 (ppm)		日平均値の年間98%値 (ppm)		年平均値 (ppm)	
順位	(基準: 0.06ppm) <長期的評価>	順位		順位	(基準: 0.06ppm) <長期的評価>	順位	
1	大塔 0.016	1	大塔 0.007	1	長崎駅前 0.031	1	長崎駅前 0.017
2	小ヶ倉 0.013	2	小ヶ倉 0.006	2	日宇 0.027	2	日宇 0.016
3	諫早 0.012	3	他5局 0.005	3	中央橋 0.026	3	中央橋 0.015

表 9 自動車排出ガス測定局における二酸化窒素の「日平均値の年間98%値」の推移
(単位: ppm)

年度	長崎駅前	中央橋	福石	日宇
平成29	0.039	0.028	0.026	0.030
〃 30	0.034	0.029	0.024	0.031
令和元	0.032	0.028	0.023	0.031
〃 2	0.030	0.025	0.022	0.026
〃 3	0.031	0.026	0.022	0.027

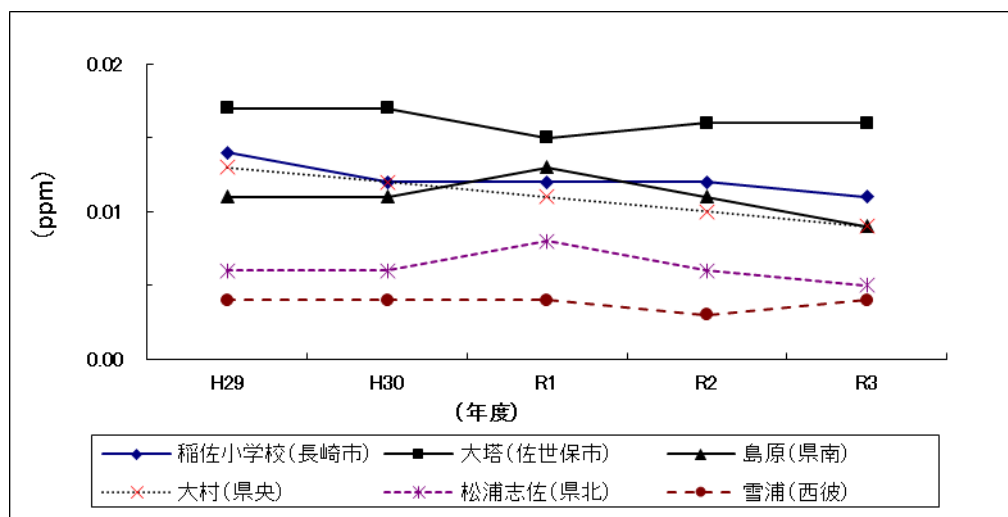


図 5 二酸化窒素の「日平均値の年間98%値」の経年変化 (一般環境大気測定局)

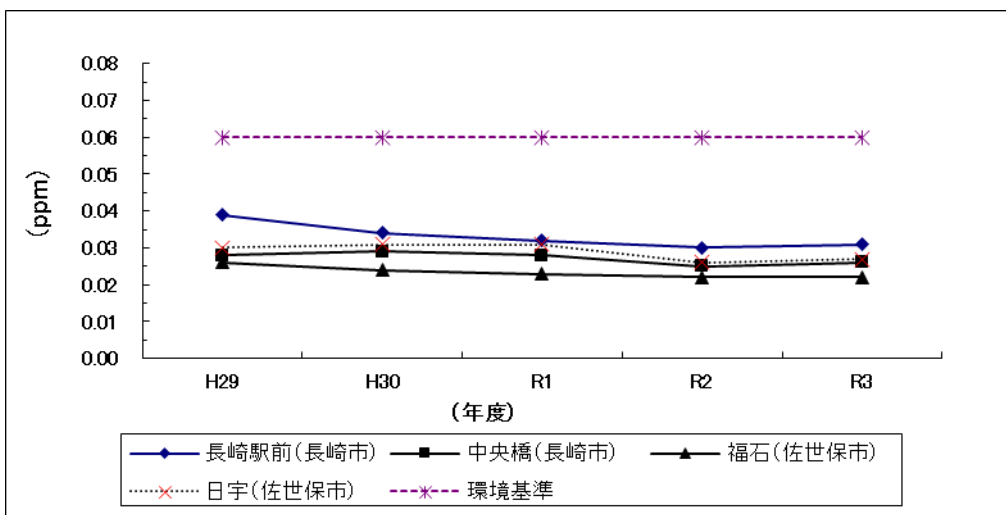


図6 二酸化窒素の「日平均値の年間98%値」の経年変化（自動車排出ガス測定局）

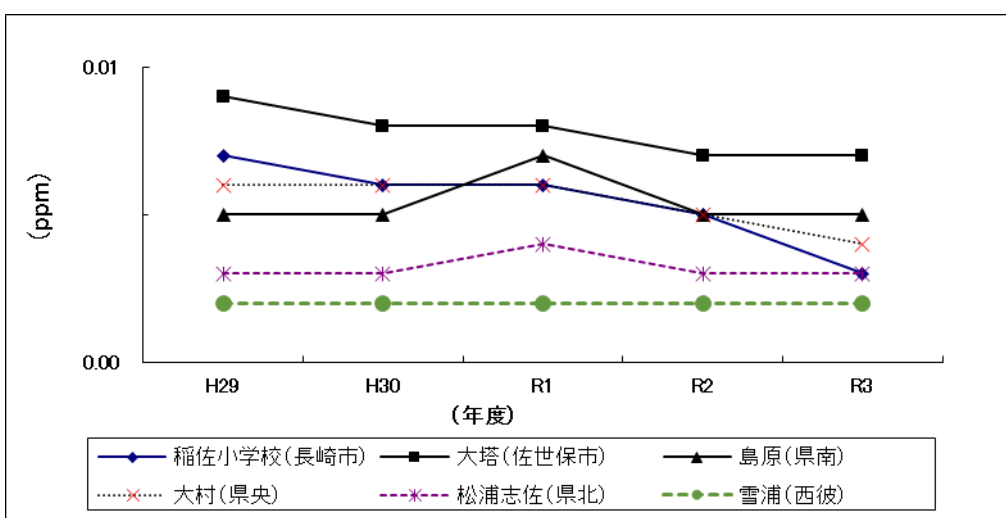


図7 二酸化窒素の年平均値の経年変化（一般環境大気測定局）

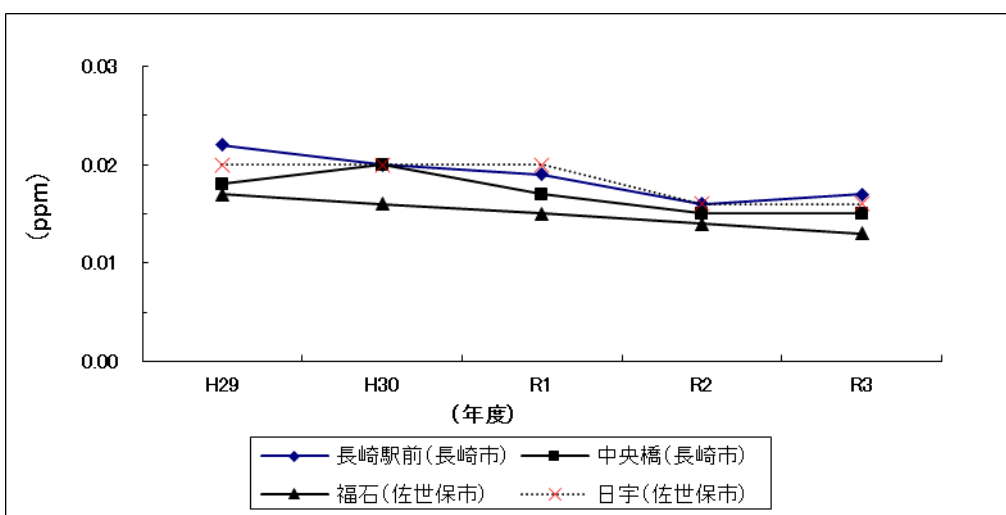


図8 二酸化窒素の年平均値の経年変化（自動車排出ガス測定局）

④ 一酸化炭素（CO）

自動車排出ガス測定局3局で測定した。

(ア) 環境基準達成状況

環境基準達成状況を表10に示した。

- ・短期的評価 全ての測定局で環境基準を達成した。
- ・長期的評価 全ての測定局で環境基準を達成した。

(イ) 経年変化

測定局3局の5年間の「日平均値の年間2%除外値」及び「年平均値」の経年変化を図9及び図10に示した。近年、横ばい傾向を示している。

表10 一酸化炭素の環境基準達成状況

年 度	測定局数	短 期 的 評 価			長 期 的 評 価			
		達 成 局 数	非 達 成 局 数	達 成 率 (%)	有 効 測 定 局 数	達 成 局 数	非 達 成 局 数	達 成 率 (%)
平成29	3	3	0	100	3	3	0	100
〃 30	3	3	0	100	3	3	0	100
令和元	3	3	0	100	3	3	0	100
〃 2	3	3	0	100	3	3	0	100
〃 3	3	3	0	100	3	3	0	100

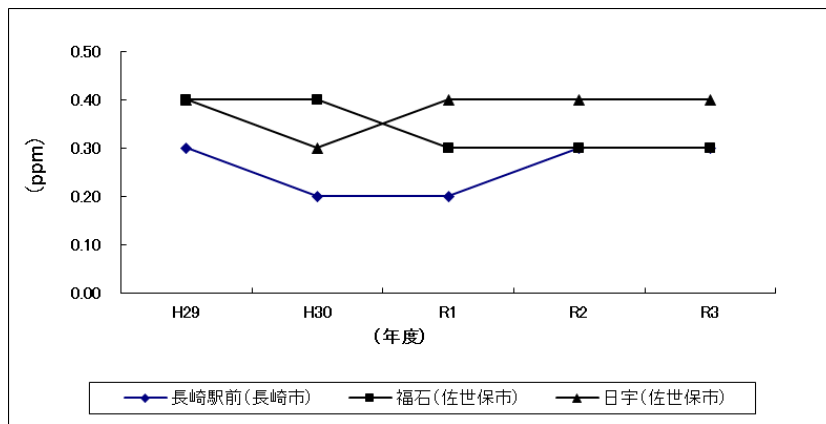


図9 一酸化炭素の「日平均値の年間2%除外値」の経年変化（自動車排出ガス測定局）

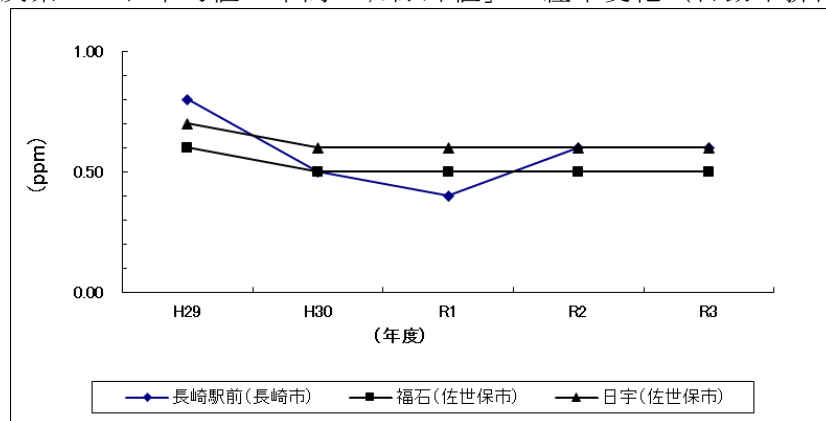


図10 一酸化炭素の「年平均値」の経年変化（自動車排出ガス測定局）

⑤ 光化学オキシダント (O_x)

(ア) 環境基準達成状況

光化学オキシダントは12市2町の26測定局(いずれも一般環境大気測定局)で測定しており、過去5年間における光化学オキシダントの環境基準達成状況を表11、県内各地域別に主な測定局における環境基準の超過状況を表12及び図11に、令和3年度の濃度上位測定局を表13に示した。

本県においては、光化学オキシダントは、すべての測定局で環境基準(昼間の1時間値が0.06ppm以下)を未達成の状態が続いており、令和3年度も測定した26局すべてにおいて環境基準を達成できなかった。

本県では例年3～6月の春期、9～10月の秋期に濃度が高くなる傾向にあり、令和3年度も主に3～6月、9～10月に環境基準値を超えた。(図11)

また、環境基準を超過した測定局は、離島地域、県北地域に多いという傾向を示した。(表13)

平成18年5月に発令基準(0.12ppm)を超える濃度が観測され、本県史上初めてオキシダント注意報を発令。平成19年、平成21年、平成22年、平成23年には再び、発令基準以上となる濃度を観測し、注意報を発令した。

平成24年度から平成30年度は、4月下旬から5月初旬にたびたび高濃度を観測したが注意報発令基準を超えることはなかった。

令和元年度は、5月22日に五島市と新上五島町に、5月23日及び5月24日に対馬市(24日は2回)に発令した。

令和2年度は、9月8日に五島市と新上五島町に注意報を発令した。

令和3年度は注意報を発令していない。

本県における高濃度オキシダント発生時の状況としては、

- 1)人為的な発生源が少ない離島部において高濃度のオキシダントが観測され、注意報が発令されていること
- 2)県内全体の傾向として、光化学反応とは本来関係しないと考えられている早朝や深夜の時間帯にも高濃度オキシダントが観測されていること
- 3)同時期に県内の広い範囲で発生していること

等の特徴が見られ、1970年代に東京などの大都市圏において発生した、いわゆる都市公害型の光化学スモッグとは発生条件や原因が異なるものと推測される。

オキシダント濃度が高くなる原因については、これまでの国立環境研究所と地方研究所等との共同研究により、大陸からの移流や成層圏からのオゾン降下の影響が示唆されている。

表 1 1 光化学オキシダントの環境基準達成状況

年 度	測定局数	達成局数	非 達 成 局		達 成 率 (%)
			局 数	環境基準を100時間 以上超過した局数	
平成29	30	0	30	30	0
〃 30	30	0	30	30	0
令和元	26	0	26	26	0
〃 2	26	0	26	26	0
〃 3	26	0	26	26	0

表 1 2 光化学オキシダントの環境基準の月別超過状況 (単位：時間)

測 定 局 名	地域区分	環 境 基 準 超 過 時 間 数												年 間
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
稲佐小学校	長崎市	71	130	46	3	0	12	19	12	0	0	5	29	327
相 浦	佐世保市	60	74	53	5	8	19	24	12	0	0	11	49	315
大 村	県央地域	88	114	46	0	0	19	36	21	0	0	4	28	356
紐 差	県北地域	95	170	55	4	8	20	39	55	0	1	15	88	550
伊 佐 浦	西彼地域	95	85	29	0	1	9	20	27	0	0	4	59	329
壱 岐	離島地域	98	159	30	8	9	23	39	54	2	0	22	94	538

昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数

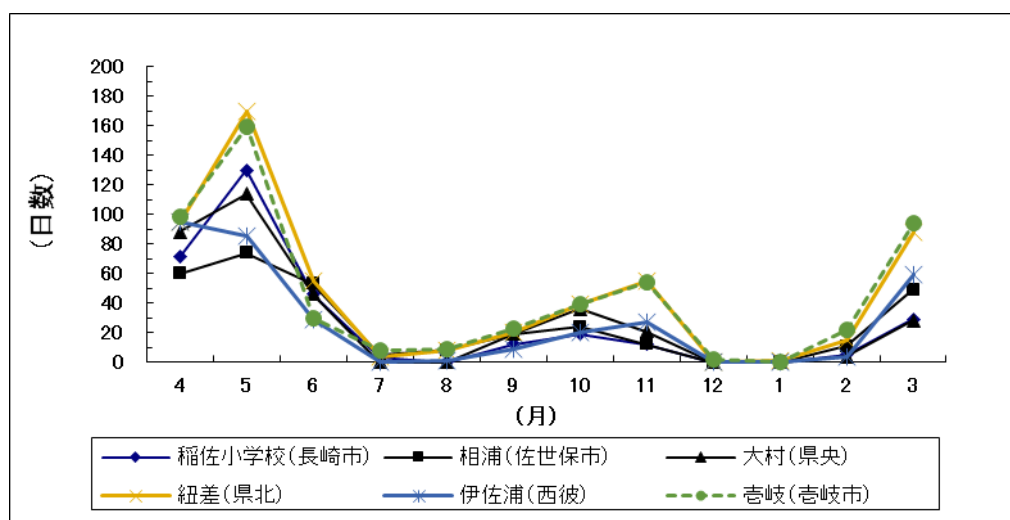


図 1 1 光化学オキシダントの環境基準月別超過日数

表 1 3 光化学オキシダント濃度の上位測定局

昼間の 1 時間値の最高値 (ppm) (環境基準 : 0.06ppm) <短期的評価>		昼間の 1 時間値が0.06 ppmを 超えた時間数 (日数)		昼間の 1 時間値の年平均値 (ppm)	
順位		順位		順位	
1	上対馬 0.106	1	壱岐 97	1	鹿町 0.044
2	対馬 0.102		鹿町 97	2	対馬 0.042
3	小浜 0.100	3	紐差 95		壱岐 0.042
	鹿町 0.100				五島 0.042
	紐差 0.100				紐差 0.042

⑥ 微小粒子状物質 (PM2.5)

(ア) 環境基準達成状況

微小粒子状物質は、平成 21 年 9 月に環境基準が設定され、本県では平成 24 年度から測定を開始し、令和 3 年度は 18 測定局で通年の測定を行った。

令和 3 年度は、令和元年度から引き続きすべての測定局で環境基準を達成した。

表 1 4 微小粒子状物質 (PM2.5) の測定状況

測定局	年平均値 (µg/m³)	日平均値 35 µg/m³ 超えの日数	測定局	年平均値 (µg/m³)	日平均値 35 µg/m³ 超えの日数
諫早局	11.1 (13.0)	0 日 (2 日)	五島局	10.2 (12.0)	1 日 (7 日)
島原局	9 (10.6)	0 日 (3 日)	小浜局	7 (8.7)	0 日 (3 日)
大村局	8.7 (9.7)	0 日 (2 日)	小ヶ倉局	9.6 (11.1)	0 日 (3 日)
川棚局	8.4 (9.6)	0 日 (4 日)	稲佐小学校局	10 (10.8)	0 日 (3 日)
時津小学校局	7.9 (9.2)	0 日 (3 日)	村松局	8.6 (9.9)	0 日 (2 日)
雪浦局	7.9 (9.2)	0 日 (4 日)	東長崎局	8.7 (10.2)	0 日 (2 日)
松浦志佐局	9.2 (10.6)	0 日 (6 日)	福石局	10.3 (11.1)	0 日 (3 日)
対馬局	8.6 (10.2)	1 日 (6 日)	大塔局	9.5 (10.8)	0 日 (3 日)
壱岐局	10.1 (12.8)	2 日 (7 日)	吉井局	8.5 (9.9)	0 日 (4 日)

() 内はR2年度

平成25年12月末には、県設置の全測定局にPM2.5自動測定機の配備が終了し、平成26年1月から測定を開始、測定データは県ホームページで公表するほか、県内報道機関からもデータ放送等により公表されている。また、光化学オキシダントの測定データとともに、電話自動応答サービスを利用した「長崎県大気環境情報ダイヤル」（電話番号：050-3159-6172）による情報提供も行っている。

なお、令和3年度の注意喚起事例はなかった（表15）。

表15 微小粒子状物質（PM2.5）の注意喚起事例

	注意喚起	測定局	5時～7時の 平均濃度（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）	5時～12時の 平均濃度（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）	1日平均値 （ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）
平成29年度	H30.3.25	壱岐局	86	77	66
平成30年度	なし				
令和元年度	なし				
令和2年度	R3.3.29	対馬局	38	55	94
	R3.3.30	壱岐局	92	81	57
令和3年度	なし				

※国のPM2.5に関する注意喚起のための暫定的な指針に基づき、5時～7時までの平均値が85 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた場合（①）、又は、5時～12時までの平均値が80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた場合（②）は、1日平均濃度が国の暫定指針値70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える恐れがあるとして注意喚起を行うもの。

なお、上記①②に該当しない場合であっても、日中の濃度上昇によりPM2.5濃度の日平均値が70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を明らかに越えると予想される場合には、関係市町と協議のうえ、注意喚起を行う（14時～18時の各時間帯で判断）。

(2) 環境基準対象外項目

非メタン炭化水素

炭化水素のうち非メタン炭化水素は窒素酸化物が共存すると光化学反応により光化学オキシダント発生の原因となる。本県では、一般環境大気測定局4局及び自動車排出ガス測定局4局で測定を実施している。

光化学オキシダントの環境基準である0.06 ppm（昼間の1時間値）に対応する非メタン炭化水素の濃度は0.20～0.31 ppmC（6～9時の3時間平均値）のゾーンに相当するとして、環境省はこの濃度範囲を光化学オキシダント生成防止の指針値としている。

令和3年度の非メタン炭化水素の年間の状況を表16に示した。6～9時における年平均値は一般環境大気測定局0.05～0.08 ppmC、自動車排出ガス測定局0.08～0.14 ppmCであった。

松浦志佐局及び五島局をのぞいた6測定局で6～9時の3時間平均値が指針値の上限（0.31 ppmC）を超え、超過日数は一般大気測定局で0～5日、自動車排出ガス測定局は3～9日であった。

年平均値による経年変化を図12に示した。

表16 非メタン炭化水素の年間の測定状況

測定局の区分	6～9時の3時間平均値が0.31 ppmCを超えた日数	6～9時における年平均値 (ppmC)	年平均値 (ppmC)
一般環境大気測定局	0～16日	0.04～0.09	0.04～0.08
自動車排出ガス測定局	4～16日	0.10～0.13	0.07～0.11

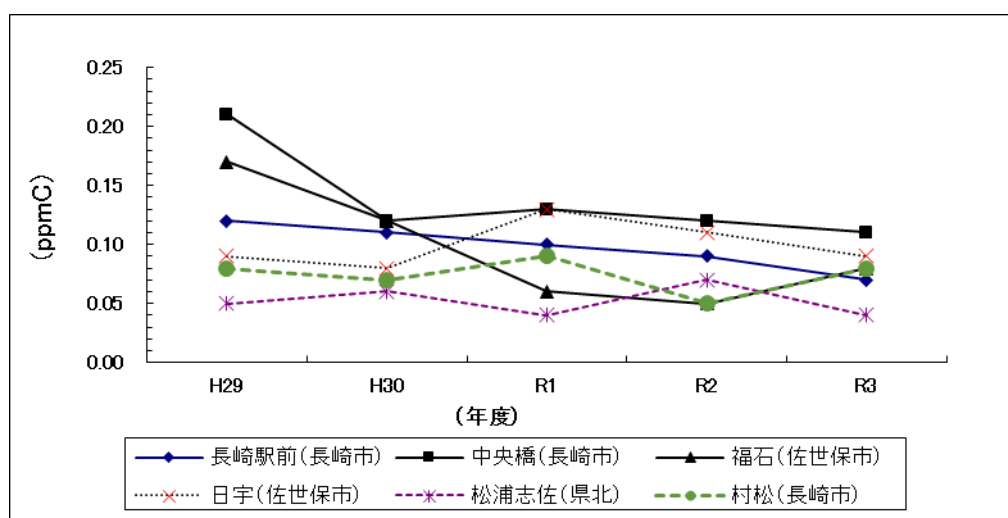


図12 非メタン炭化水素の年平均値の経年変化

2 その他の大気環境調査結果

(1) 有害大気汚染物質調査

大気汚染防止法第18条の44の規定に基づき、ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン等の測定方法が確立している有害大気汚染物質21物質についての調査を3市の7地点で実施した。

(ア) 環境基準が定められている4物質について

有害大気汚染物質のうち、環境基準が設定されている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）について調査したが、すべての調査地点で環境基準値を下回った（表17）。

また、令和2年度の全国調査結果と比較した結果、調査したすべての物質について同等若しくはそれ以下の濃度レベルであった。

表17 環境基準が設定されている4物質の調査結果

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

物質名	長崎県の調査結果 (令和3年度)				全国の調査結果 (令和2年度)				環境基準 (年平均値)
	地点数	平均値	年平均値の範囲		地点数	平均値	年平均値の範囲		
			最小値	最大値			最小値	最大値	
ベンゼン	5	0.66	0.57	0.77	398	0.79	0.34	3.0	3.0
トリクロロエチレン	5	1.4	0.018	6.9	351	1.3	0.0033	130	130
テトラクロロエチレン	5	0.10	0.022	0.28	349	0.086	0.0040	0.73	200
ジクロロメタン	5	0.78	0.51	1.1	354	1.3	0.024	8.7	150

(イ) 指針値が示されている9物質について

有害大気汚染物質のうち健康リスクの低減を図るための指針値が設定（環境省の諮問機関である中央環境審議会の答申）されているアクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、水銀及びその化合物、ニッケル化合物、クロロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエン、ヒ素及びその化合物、マンガン及びその化合物について調査した（表18）。

いずれの物質も全調査地点で、指針値よりかなり低い濃度であった。また、令和元年度の全国調査結果と比較しても、同程度若しくはそれ以下の濃度レベルであった。

表18 指針値が設定されている9物質の調査結果

(アクリロトリル、塩化ビニルモノマー、クロロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエン 単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
(上記以外の物質 単位: ng/m^3)

物質名	長崎県の調査結果 (令和3年度)				全国の調査結果 (令和2年度)				指針値 (年平均値)
	地点数	平均値	年平均値の範囲		地点数	平均値	年平均値の範囲		
			最小値	最大値			最小値	最大値	
アクリロトリル	3	0.018	0.017	0.02	333	0.050	0.0014	0.95	2
塩化ビニルモノマー	3	0.014	0.005	0.019	325	0.035	0.0019	1.1	10
水銀及び その化合物	3	1.7	1.7	1.7	279	1.7	0.17	5.7	40
ニッケル化合物	4	2.6	2.0	3.1	274	2.5	0.13	14	25
クロロホルム	4	0.14	0.094	0.16	337	0.27	0.0040	13	18
1,2-ジクロロエタン	4	0.12	0.078	0.16	335	0.16	0.017	4.0	1.6
1,3-ブタジエン	4	0.046	0.005	0.10	369	0.074	0.0018	1.4	2.5
ヒ素及び その化合物	5	1.2	0.84	1.8	275	1.5	0.075	50	6
マンガン及び その化合物	4	17	12	26	269	20	1.2	130	140

*クロロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエンについては平成18年11月、ヒ素及びその化合物については平成22年10月、マンガン及びその化合物については平成26年5月に指針値が設定された。

(ウ) その他の調査項目について

その他、環境基準及び指針値が設定されていない8物質についても調査した(表19)。

いずれの物質も環境省等が実施した令和元年度の全国調査結果の平均値と比較して、同程度若しくはそれ以下の濃度レベルであった。

表19 環境基準等が設定されていないその他の有害大気汚染物質(8物質)

(アセトアルデヒド、酸化エチレン、ホルムアルデヒド、塩化メチル、トルエン 単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
(上記以外の物質 単位: ng/m^3)

物質名	長崎県の調査結果 (令和3年度)				全国の調査結果 (令和2年度)			
	地点数	平均値	年平均値の範囲		地点数	平均値	年平均値の範囲	
			最小値	最大値			最小値	最大値
アセトアルデヒド	5	1.5	1.1	1.9	304	2.0	0.64	14
酸化エチレン	5	0.041	0.026	0.058	237	0.070	0.016	0.72
ベンゾ(a)ピレン	4	0.093	0.050	0.13	298	0.16	0.0081	3.1
ホルムアルデヒド	5	2.0	1.9	2.3	310	2.4	0.92	11
ベリリウム及び その化合物	3	0.028	0.016	0.035	255	0.018	0.0019	0.10
クロム及び その化合物	4	4.7	2.8	8.0	266	3.9	0.19	26
塩化メチル	3	1.6	1.3	1.8	319	1.4	0.32	4.1
トルエン	4	4.0	1.8	9.4	369	5.8	0.33	180

(2) ダイオキシン類調査

ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき、長崎県内における大気環境中のダイオキシン類の濃度を把握するため調査を実施した。

令和3年度は県内8地点で調査を実施したが、その調査結果について表20に示した。

8地点の平均値は0.01 pg-TEQ/m³、濃度範囲は0.0025～0.030 pg-TEQ/m³であり、全ての調査地点で環境基準値(年平均値0.6 pg-TEQ/m³)を下回った。

令和2年度に全国の自治体が614地点で実施した調査結果(以下「全国調査結果」という。)について表21に示した。令和3年度の本県の調査結果は、全国調査結果と比較すると、概ね低い濃度レベルであった。

表20 大気環境中ダイオキシン類濃度調査結果

(単位：pg-TEQ/m³)

No	調査地点	所在地	地域区分	調査対象分類	年平均値
1	小ヶ倉測定局	長崎市小ヶ倉町	長崎地区	一般環境	0.012
2	中央橋自動車排出ガス測定局	長崎市江戸町		沿道	0.0097
3	宮地区コミュニティセンター	佐世保市城間町	佐世保地区	発生源周辺	0.019
4	佐世保市環境センター	佐世保市稲荷町		一般環境	0.0075
5	佐世保市福石測定局	佐世保市福石町		沿道	0.0078
6	時津小学校大気測定局	西彼杵郡時津町	西彼地区	一般環境	0.018
7	県央保健所	諫早市栄田町	県央地区	一般環境	0.009
8	上五島保健所	南松浦郡新上五島町	離島地区	一般環境	0.005

表21 令和2年度 大気環境中ダイオキシン類濃度の全国調査結果

(単位：pg-TEQ/m³)

地域分類	地点数	検体数	平均値	最小値	最大値
全体	614	1745	0.017	0.0025	0.33
一般環境	465	1301	0.017	0.0025	0.23
発生源周辺	121	354	0.018	0.0031	0.33
沿道	28	90	0.017	0.0045	0.096

第3章 大気環境調査結果

(令和3年度データ集)

1 大気常時測定結果

(1) 二酸化硫黄

① 年間測定結果	29
② 月間測定結果	30

(2) 浮遊粒子状物質

① 年間測定結果	36
② 月間測定結果	37

(3) 窒素酸化物

① 二酸化窒素の年間測定結果	44
② 二酸化窒素の月間測定結果	46
③ 一酸化窒素、窒素酸化物の年間測定結果	56
④ 一酸化窒素の月間測定結果	58
⑤ 窒素酸化物の月間測定結果	63

(4) 一酸化炭素

① 年間測定結果	69
② 月間測定結果	70

(5) 光化学オキシダント

① 年間測定結果	71
② 月間測定結果	72

(6) 炭化水素

① 非メタン炭化水素の年間測定結果	79
② 非メタン炭化水素の月間測定結果	80
③ メタン、全炭化水素の年間測定結果	82
④ メタンの月間測定結果	83
⑤ 全炭化水素の月間測定結果	85

(7) 微小粒子状物質

① 年間測定結果	87
② 月間測定結果	88

2 その他の大気環境調査結果

(1) 有害大気汚染物質調査結果	91
(2) ダイオキシン類調査結果	95

1-(1)-① 二酸化硫黄の年間測定結果 2021年度

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時間値の 最高値	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数と割合		日平均値が 0.04ppmを超えた 日数と割合		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	測定方法
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
諫早市	諫早	100	住	362	8666	0.001	0.048	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
島原市	島原	100	未	363	8717	0.001	0.037	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
大村市	大村	100	住	363	8710	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
川棚町	川棚	100	未	363	8713	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
時津町	時津小学校	100	住	363	8713	0.001	0.028	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
西海市	雪浦	100	未	320	7699	0.000	0.026	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	松浦志佐	100	住	363	8688	0.000	0.017	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
対馬市	対馬	100	住	363	8718	0.001	0.007	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
宍岐市	宍岐	100	未	362	8688	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
五島市	五島	100	商	362	8659	0.000	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
雲仙市	小浜	100	未	362	8669	0.001	0.041	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	363	8676	0.001	0.059	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	村松	100	未	363	8712	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	365	8652	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	大塔	92	準工	365	8677	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	吉井	100	未	364	8638	0.000	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	世知原	100	未	365	8714	0.000	0.022	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐々町	木場	100	住	358	8643	0.001	0.025	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	御厨	100	他	365	8714	0.000	0.013	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	上志佐	100	住	361	8660	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	今福	100	住	362	8681	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	江迎	100	住	349	8389	0.000	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	鹿町	100	未	361	8667	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	鷹島	100	住	362	8699	0.000	0.010	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
平戸市	平戸	100	住	361	8656	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
平戸市	紐差	100	住	357	8594	0.000	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
南島原市	口之津	100	臨港	361	8661	0.001	0.059	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	三重櫛山	91	未	363	8691	0.001	0.007	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	黒崎中学校	100	未	365	8708	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	神浦	100	未	365	8709	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	遠見岳	100	未	337	8157	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	伊佐浦	100	未	364	8702	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	面高	100	未	365	8705	0.001	0.006	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
西海市	大小島	100	未	364	8703	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	716	741	717	741	741	715	739	716	741	690	669	740	8666
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.014	0.008	0.005	0.008	0.007	0.048	0.023	0.006	0.007	0.016	0.008	0.048
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.010	0.004	0.002	0.002	0.004	0.002	0.010
島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	718	743	719	743	742	647	739	8717
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.011	0.013	0.008	0.011	0.008	0.037	0.020	0.013	0.009	0.020	0.020	0.037
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.002	0.009	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.009
大村市	大村	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	717	742	719	743	743	718	743	719	743	715	667	741	8710
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.009	0.008	0.007	0.011	0.005	0.021	0.020	0.009	0.005	0.017	0.008	0.021
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.006	0.005	0.002	0.003	0.004	0.002	0.006
川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	742	719	743	715	669	741	8713
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	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)	0.005	0.013	0.007	0.006	0.017	0.008	0.013	0.009	0.008	0.004	0.007	0.007	0.017
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
時津町	時津小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	743	718	742	719	742	714	670	742	8713
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.010	0.003	0.003	0.004	0.003	0.028	0.012	0.007	0.003	0.006	0.009	0.028
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.008
西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	20		25	320
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	717	742	719	740	487		627	7699
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.001	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.005	0.008	0.003	0.002	0.005	0.005	0.026	0.005	0.001	0.001		0.006	0.026
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.000	0.000		0.002	0.004

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	716	740	717	738	739	715	740	716	740	741	668	718	8688
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.007	0.008	0.006	0.007	0.003	0.014	0.007	0.003	0.005	0.003	0.007	0.017
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	743	719	743	741	645	743	8718
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.007	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.006	0.007
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
老岐市	老岐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	715	743	719	743	742	719	742	717	742	743	622	741	8688
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	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)	0.005	0.006	0.007	0.009	0.005	0.004	0.009	0.007	0.005	0.003	0.004	0.007	0.009
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	717	740	716	740	741	715	740	716	739	688	667	740	8659
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.009	0.004	0.003	0.003	0.006	0.009
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	717	740	717	740	740	716	741	717	740	740	620	741	8669
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	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)	0.024	0.018	0.011	0.003	0.004	0.006	0.041	0.016	0.009	0.004	0.011	0.006	0.041
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.015	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	715	738	715	738	734	710	742	719	739	741	670	715	8676
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.006	0.007	0.008	0.010	0.007	0.059	0.022	0.006	0.005	0.009	0.009	0.059
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.019	0.006	0.002	0.002	0.003	0.002	0.019

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	村松	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	718	742	717	742	742	719	740	718	742	742	670	720	8712
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.005	0.009	0.005	0.007	0.005	0.006	0.027	0.007	0.004	0.006	0.007	0.007	0.027
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005
		佐世保市	福石(自排)	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)	712	734	711	736	734	712	737	710	736	734	664	732	8652
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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)	0.004	0.004	0.006	0.003	0.006	0.003	0.020	0.003	0.004	0.002	0.001	0.005	0.020
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004
佐世保市	大塔	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)	714	736	714	738	737	714	738	711	738	737	666	734	8677
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.008	0.003	0.007	0.005	0.019	0.005	0.005	0.008	0.003	0.008	0.019
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.004
		佐世保市	吉井	有効測定日数	(日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	712	722	712	736	734	712	736	710	736	734	664	730	8638
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.007	0.005	0.006	0.006	0.002	0.015	0.004	0.007	0.004	0.003	0.007	0.015
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003
佐世保市	世知原	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	740	717	741	734	717	741	716	741	740	669	741	8714
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.009	0.010	0.010	0.005	0.015	0.016	0.012	0.013	0.005	0.006	0.013	0.022
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003	0.004
		佐々町	木場	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	29	31	30	31	29	28	29	358
		測定時間	(時間)	699	740	717	741	741	710	741	716	741	712	669	716	8643
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.011	0.007	0.007	0.005	0.025	0.010	0.009	0.004	0.004	0.009	0.025
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.008	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.008

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
松浦市	御厨	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	740	741	717	741	715	741	741	741	665	741	8714
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.012	0.007	0.011	0.008	0.005	0.008	0.004	0.006	0.007	0.006	0.008	0.013	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003
		松浦市	上志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	29	361
測定時間	(時間)			716	740	716	740	734	716	741	715	741	720	665	716	8660	
月平均値	(ppm)			0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	
1時間値の最高値	(ppm)			0.020	0.007	0.007	0.012	0.007	0.010	0.010	0.007	0.011	0.006	0.005	0.010	0.020	
1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値の最高値	(ppm)			0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	
松浦市	今福			有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	362
		測定時間	(時間)	687	740	716	738	741	716	741	715	741	741	664	741	8681	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.011	0.019	0.004	0.006	0.007	0.003	0.011	0.019	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
		佐世保市	江迎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	19	28	31	31	28	31	349
測定時間	(時間)			717	740	717	741	741	688	468	687	741	741	667	741	8389	
月平均値	(ppm)			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
1時間値の最高値	(ppm)			0.009	0.011	0.005	0.009	0.012	0.006	0.012	0.005	0.007	0.010	0.005	0.009	0.012	
1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値の最高値	(ppm)			0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	
佐世保市	鹿町			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	29	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	691	741	716	712	741	669	741	8667	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.010	0.015	0.007	0.005	0.008	0.006	0.017	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.017	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	
		松浦市	鷹島	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	27	31	362
測定時間	(時間)			716	740	716	733	741	716	736	715	741	741	663	741	8699	
月平均値	(ppm)			0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	
1時間値の最高値	(ppm)			0.003	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	0.010	0.003	0.004	0.004	0.002	0.009	0.010	
1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値の最高値	(ppm)			0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
平戸市	平戸	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	28	31	31	28	31	361
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	734	688	741	693	741	741	665	741	8656
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.007	0.003	0.005	0.006	0.005	0.009	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.009
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005
		紐差														
平戸市	紐差	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	28	28	30	29	31	28	31	357
		測定時間	(時間)	716	738	715	732	741	690	680	715	720	741	665	741	8594
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.006	0.006	0.002	0.009	0.003	0.009	0.003	0.005	0.006	0.002	0.004	0.009
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
		口之津														
南島原市	口之津	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	29	30	31	31	28	30	361
		測定時間	(時間)	713	741	716	723	740	716	714	714	744	740	666	734	8661
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.005	0.005	0.011	0.003	0.007	0.059	0.031	0.013	0.040	0.018	0.011	0.059
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.026	0.009	0.004	0.009	0.008	0.004	0.026
		三重檜山														
長崎市	三重檜山	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	716	740	714	740	740	716	740	716	740	740	668	740	8691
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.007	0.005	0.003	0.005	0.005	0.003	0.007
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003
		黒崎中学校														
長崎市	黒崎中学校	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)	716	740	715	740	739	714	740	716	740	740	668	740	8708
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	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)	0.012	0.005	0.004	0.006	0.002	0.003	0.016	0.008	0.006	0.007	0.007	0.005	0.016
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.005
		神浦														
長崎市	神浦	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)	715	740	716	740	740	714	740	716	740	740	668	740	8709
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	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)	0.014	0.007	0.005	0.004	0.004	0.007	0.018	0.015	0.006	0.007	0.006	0.006	0.018
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003	0.002	0.005

1-(1)-② 二酸化硫黄の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
西海市	遠見岳	有効測定日数	(日)	30	31	24	25	31	30	17	30	31	31	26	31	337	
		測定時間	(時間)	716	740	601	635	738	715	429	716	740	740	647	740	8157	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.006	0.015	0.003	0.007	0.005	0.027	0.011	0.007	0.006	0.006	0.012	0.027	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.008	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.008	
		西海市	伊佐浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測定時間	(時間)	716	739	716	740	740	715	740	716	740	740	660	740	8702	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.010	0.007	0.010	0.004	0.006	0.005	0.018	0.008	0.007	0.008	0.005	0.008	0.018	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.007	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.007	
西海市	面高	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	739	716	740	740	712	740	715	739	740	668	740	8705	
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	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)	0.004	0.005	0.005	0.002	0.006	0.003	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	
		西海市	大小島	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)	715	740	716	740	740	715	740	710	739	740	668	740	8703	
		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)	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.009	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004	0.009	
		1時間値が0.1ppm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0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		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	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	

1-(2)-① 浮遊粒子状物質の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	用途地域	測定時間 (時間)	平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
				(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
諫早市	諫早	住	8699	0.015	0.102	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
島原市	島原	未	8721	0.016	0.114	0	0.0	0	0.0	0.033	○	ベータ線吸収法
大村市	大村	住	8697	0.019	0.098	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
川棚町	川棚	未	8718	0.016	0.101	0	0.0	0	0.0	0.033	○	ベータ線吸収法
時津町	時津小学校	住	8713	0.015	0.113	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
西海市	雪浦	未	8627	0.016	0.095	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
松浦市	松浦志佐	住	8715	0.015	0.091	0	0.0	0	0.0	0.032	○	ベータ線吸収法
対馬市	対馬	住	8718	0.016	0.143	0	0.0	1	0.3	0.035	○	ベータ線吸収法
杵岐市	杵岐	未	8687	0.017	0.149	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
五島市	五島	商	8688	0.013	0.247	1	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
雲仙市	小浜	未	8699	0.013	0.080	0	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
長崎市	小ヶ倉	工	8740	0.014	0.109	0	0.0	0	0.0	0.032	○	ベータ線吸収法
長崎市	稲佐小学校	住	8709	0.013	0.094	0	0.0	0	0.0	0.027	○	ベータ線吸収法
長崎市	長崎駅前	商	8715	0.016	0.085	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	村松	未	8715	0.015	0.101	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	東長崎	商	8722	0.012	0.075	0	0.0	0	0.0	0.024	○	ベータ線吸収法
長崎市	中央橋	商	8728	0.017	0.104	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
佐世保市	福石(自排)	商	8742	0.014	0.125	0	0.0	0	0.0	0.030	○	ベータ線吸収法
佐世保市	大塔	準工	8742	0.013	0.105	0	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
佐世保市	吉井	未	8653	0.014	0.096	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
佐世保市	世知原	未	8669	0.009	0.070	0	0.0	0	0.0	0.023	○	ベータ線吸収法
佐々町	木場	住	8668	0.010	0.092	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	御厨	他	8712	0.010	0.097	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法
松浦市	上志佐	住	8631	0.010	0.074	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	今福	住	8681	0.009	0.080	0	0.0	0	0.0	0.024	○	ベータ線吸収法
佐世保市	江迎	住	8685	0.010	0.085	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法
佐世保市	鹿町	未	8693	0.011	0.077	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	鷹島	住	8658	0.011	0.086	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
平戸市	平戸	住	8627	0.012	0.091	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
平戸市	紐差	住	8626	0.011	0.097	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
南島原市	口之津	臨港	8677	0.018	0.177	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
長崎市	三重檜山	未	8545	0.017	0.143	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	黒崎中学校	未	8708	0.018	0.086	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
長崎市	神浦	未	8305	0.013	0.062	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法
西海市	遠見岳	未	8707	0.014	0.086	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
西海市	伊佐浦	未	8708	0.016	0.100	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
西海市	面高	未	8705	0.019	0.213	1	0.0	0	0.0	0.037	○	ベータ線吸収法
西海市	大小島	未	8454	0.016	0.092	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	719	743	719	743	695	671	742	8699
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.020	0.019	0.017	0.016	0.016	0.016	0.013	0.009	0.009	0.013	0.016	0.015
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.080	0.076	0.070	0.062	0.102	0.055	0.078	0.072	0.057	0.045	0.074	0.056	0.102
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.029	0.041	0.040	0.029	0.030	0.025	0.029	0.026	0.021	0.023	0.030	0.030	0.041
島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	719	743	719	743	741	647	742	8721
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.020	0.019	0.016	0.014	0.016	0.016	0.016	0.012	0.014	0.014	0.018	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.114	0.079	0.055	0.050	0.063	0.039	0.038	0.038	0.047	0.051	0.068	0.062	0.114
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.039	0.051	0.038	0.028	0.023	0.026	0.030	0.028	0.024	0.034	0.033	0.033	0.051
大村市	大村	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	27	28	31	361
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	719	743	719	743	694	670	742	8697
		月平均値	(mg/m3)	0.021	0.023	0.022	0.020	0.019	0.021	0.020	0.020	0.016	0.016	0.014	0.016	0.019
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.098	0.074	0.055	0.046	0.053	0.073	0.055	0.047	0.043	0.055	0.077	0.052	0.098
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.041	0.047	0.039	0.027	0.029	0.030	0.034	0.029	0.029	0.036	0.034	0.035	0.047
川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	718	743	719	743	715	671	742	8718
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.021	0.019	0.016	0.016	0.017	0.015	0.017	0.014	0.014	0.013	0.017	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.101	0.086	0.046	0.048	0.041	0.065	0.043	0.060	0.050	0.046	0.082	0.056	0.101
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.037	0.049	0.033	0.025	0.030	0.027	0.029	0.027	0.026	0.035	0.031	0.034	0.049
時津町	時津小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	719	743	719	742	712	670	742	8713
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.019	0.017	0.014	0.014	0.014	0.017	0.015	0.012	0.012	0.014	0.017	0.015
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.102	0.071	0.075	0.051	0.038	0.040	0.113	0.087	0.042	0.051	0.074	0.059	0.113
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.035	0.048	0.033	0.023	0.022	0.025	0.030	0.025	0.023	0.029	0.030	0.031	0.048
西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	27	359
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	717	743	718	743	740	623	676	8627
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.020	0.018	0.018	0.020	0.016	0.014	0.014	0.011	0.013	0.013	0.017	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.095	0.089	0.089	0.050	0.084	0.068	0.078	0.043	0.050	0.045	0.055	0.065	0.095
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.033	0.054	0.033	0.034	0.043	0.033	0.027	0.023	0.024	0.030	0.030	0.034	0.054

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	741	741	717	743	718	743	742	670	719	8715
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.018	0.018	0.014	0.014	0.015	0.014	0.015	0.013	0.013	0.014	0.016	0.015
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.057	0.088	0.049	0.066	0.091	0.052	0.041	0.051	0.047	0.046	0.086	0.061	0.091
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.028	0.042	0.036	0.024	0.025	0.023	0.031	0.026	0.026	0.036	0.031	0.037	0.042
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	743	719	743	741	645	743	8718
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.020	0.017	0.017	0.017	0.016	0.013	0.015	0.012	0.013	0.015	0.018	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.071	0.143	0.050	0.062	0.042	0.057	0.069	0.039	0.046	0.048	0.070	0.072	0.143
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.039	0.104	0.028	0.023	0.032	0.026	0.027	0.032	0.028	0.040	0.037	0.044	0.104
壱岐市	壱岐	有効測定日数	(日)	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	361
		測定時間	(時間)	711	742	719	743	743	719	741	717	742	743	624	743	8687
		月平均値	(mg/m3)	0.020	0.023	0.021	0.019	0.017	0.018	0.015	0.017	0.013	0.014	0.013	0.017	0.017
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.080	0.149	0.102	0.066	0.045	0.070	0.075	0.075	0.056	0.069	0.068	0.055	0.149
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.043	0.091	0.041	0.029	0.032	0.030	0.028	0.032	0.029	0.037	0.031	0.036	0.091
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	718	743	718	743	743	717	742	718	743	691	669	743	8688
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.018	0.014	0.015	0.014	0.012	0.011	0.012	0.009	0.010	0.013	0.017	0.013
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.089	0.112	0.047	0.050	0.051	0.054	0.040	0.086	0.058	0.247	0.074	0.055	0.247
		1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.028	0.056	0.029	0.027	0.029	0.020	0.022	0.020	0.022	0.026	0.026	0.029	0.056
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	719	743	719	743	743	624	742	8699
		月平均値	(mg/m3)	0.014	0.016	0.016	0.013	0.012	0.014	0.014	0.012	0.010	0.011	0.012	0.015	0.013
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.080	0.061	0.051	0.058	0.063	0.051	0.045	0.030	0.038	0.040	0.070	0.046	0.080
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.026	0.032	0.034	0.025	0.026	0.025	0.027	0.021	0.021	0.028	0.030	0.028	0.034
長崎市	小ヶ倉	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	743	719	742	743	718	743	718	741	743	668	743	8740
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.020	0.016	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.009	0.010	0.014	0.018	0.014
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.109	0.082	0.040	0.041	0.045	0.044	0.039	0.049	0.049	0.050	0.099	0.081	0.109
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.042	0.052	0.026	0.021	0.023	0.023	0.022	0.021	0.023	0.026	0.027	0.034	0.052

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	742	716	743	719	740	743	670	714	8709
		月平均値	(mg/m3)	0.014	0.016	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.010	0.011	0.011	0.014	0.013
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.064	0.057	0.043	0.051	0.094	0.037	0.037	0.033	0.040	0.040	0.063	0.047	0.094
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.030	0.042	0.028	0.022	0.021	0.022	0.023	0.021	0.020	0.028	0.027	0.025	0.042
長崎市	長崎駅前	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	718	738	719	742	743	717	743	719	742	743	671	720	8715
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.019	0.018	0.016	0.015	0.016	0.015	0.016	0.013	0.013	0.013	0.018	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.085	0.066	0.041	0.034	0.039	0.038	0.038	0.041	0.050	0.038	0.068	0.051	0.085
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.035	0.050	0.031	0.023	0.023	0.027	0.027	0.025	0.024	0.031	0.030	0.034	0.050
長崎市	村松	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	742	718	741	719	742	743	670	718	8715
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.020	0.017	0.017	0.018	0.015	0.014	0.015	0.012	0.012	0.013	0.017	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.101	0.073	0.044	0.041	0.049	0.045	0.041	0.044	0.045	0.049	0.072	0.058	0.101
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.033	0.050	0.032	0.029	0.033	0.026	0.026	0.023	0.024	0.030	0.028	0.031	0.050
長崎市	東長崎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	741	743	718	743	719	743	741	671	722	8722
		月平均値	(mg/m3)	0.012	0.015	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.009	0.009	0.010	0.013	0.012
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.055	0.049	0.038	0.075	0.056	0.041	0.036	0.025	0.037	0.042	0.057	0.033	0.075
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.024	0.033	0.029	0.023	0.021	0.021	0.024	0.020	0.020	0.024	0.024	0.023	0.033
長崎市	中央橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間	(時間)	718	743	719	742	740	708	743	719	743	743	671	739	8728
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.022	0.018	0.015	0.015	0.016	0.015	0.018	0.015	0.015	0.015	0.020	0.017
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.104	0.081	0.043	0.040	0.042	0.049	0.040	0.043	0.057	0.046	0.074	0.057	0.104
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.041	0.053	0.030	0.023	0.026	0.027	0.027	0.027	0.028	0.032	0.034	0.037	0.053
佐世保市	福石(自排)	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	743	718	743	743	719	743	718	743	743	671	739	8742
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.020	0.018	0.015	0.013	0.015	0.014	0.014	0.011	0.011	0.012	0.015	0.015
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.087	0.125	0.051	0.055	0.038	0.045	0.051	0.048	0.046	0.046	0.067	0.054	0.125
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.034	0.046	0.032	0.023	0.022	0.024	0.027	0.023	0.022	0.029	0.026	0.029	0.046

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐世保市	大塔	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	743	719	743	743	719	743	717	743	743	671	739	8742
		月平均値	(mg/m3)	0.013	0.017	0.016	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013	0.010	0.010	0.011	0.016	0.013
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.058	0.078	0.059	0.064	0.083	0.056	0.048	0.084	0.049	0.040	0.073	0.105	0.105
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.025	0.037	0.029	0.020	0.026	0.022	0.026	0.022	0.022	0.029	0.024	0.028	0.037
		佐世保市	吉井	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	27	31	31	28	31	360
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	685	743	661	743	743	671	740	8653
		月平均値	(mg/m3)	0.016	0.019	0.017	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.011	0.011	0.011	0.016	0.014
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.089	0.096	0.050	0.061	0.040	0.038	0.036	0.040	0.046	0.039	0.077	0.058	0.096
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.035	0.043	0.033	0.023	0.024	0.022	0.027	0.028	0.024	0.028	0.026	0.032	0.043
佐世保市	世知原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	28	30	31	30	31	31	28	31	362
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	689	717	741	716	741	740	669	741	8669
		月平均値	(mg/m3)	0.010	0.013	0.011	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.008	0.008	0.011	0.009
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.064	0.058	0.040	0.035	0.035	0.029	0.030	0.042	0.036	0.037	0.070	0.045	0.070
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.023	0.035	0.022	0.015	0.016	0.017	0.019	0.019	0.020	0.025	0.021	0.030	0.035
		佐々町	木場	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	29	360
測定時間	(時間)			699	740	716	741	741	710	741	716	741	738	669	716	8668
月平均値	(mg/m3)			0.012	0.015	0.012	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	0.012	0.010
1時間値の最高値	(mg/m3)			0.070	0.092	0.040	0.040	0.055	0.040	0.048	0.067	0.043	0.050	0.067	0.061	0.092
1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(mg/m3)			0.027	0.041	0.023	0.018	0.021	0.016	0.020	0.021	0.022	0.029	0.020	0.029	0.041
松浦市	御厨			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	740	741	717	741	715	741	741	663	741	8712
		月平均値	(mg/m3)	0.011	0.014	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.012	0.010
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.059	0.097	0.036	0.035	0.039	0.082	0.064	0.034	0.038	0.041	0.073	0.053	0.097
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.023	0.037	0.025	0.018	0.021	0.019	0.019	0.017	0.018	0.025	0.019	0.029	0.037
		松浦市	上志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	28	30	31	30	31	31	28	29	360
測定時間	(時間)			716	740	716	740	687	716	741	715	741	738	665	716	8631
月平均値	(mg/m3)			0.011	0.014	0.012	0.011	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.009	0.012	0.010
1時間値の最高値	(mg/m3)			0.053	0.074	0.036	0.042	0.039	0.028	0.067	0.036	0.040	0.038	0.067	0.046	0.074
1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(mg/m3)			0.023	0.038	0.023	0.019	0.019	0.016	0.022	0.018	0.021	0.026	0.022	0.030	0.038

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
松浦市	今福	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	362
		測定時間	(時間)	687	740	716	738	741	716	741	715	741	741	664	741	8681
		月平均値	(mg/m3)	0.011	0.013	0.011	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009	0.007	0.008	0.008	0.011	0.009
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.065	0.080	0.037	0.031	0.035	0.038	0.037	0.034	0.038	0.043	0.061	0.046	0.080
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.024	0.039	0.024	0.015	0.017	0.015	0.021	0.019	0.017	0.025	0.019	0.026	0.039
佐世保市	江迎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	688	738	713	741	741	667	741	8685
		月平均値	(mg/m3)	0.011	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.009	0.008	0.006	0.007	0.007	0.011	0.010
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.059	0.080	0.044	0.085	0.039	0.037	0.048	0.080	0.043	0.042	0.065	0.047	0.085
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.025	0.038	0.024	0.021	0.023	0.017	0.024	0.016	0.018	0.025	0.019	0.028	0.038
佐世保市	鹿町	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	691	741	716	738	741	669	741	8693
		月平均値	(mg/m3)	0.012	0.015	0.013	0.011	0.011	0.010	0.009	0.010	0.007	0.008	0.008	0.013	0.011
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.055	0.077	0.037	0.034	0.060	0.039	0.047	0.035	0.053	0.045	0.069	0.062	0.077
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.026	0.040	0.024	0.020	0.021	0.017	0.020	0.021	0.022	0.030	0.020	0.032	0.040
松浦市	鷹島	有効測定日数	(日)	30	31	30	28	31	30	31	30	31	27	31	361	
		測定時間	(時間)	716	740	716	688	741	716	740	715	741	741	663	741	8658
		月平均値	(mg/m3)	0.012	0.015	0.014	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.008	0.009	0.009	0.013	0.011
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.060	0.086	0.046	0.038	0.031	0.037	0.031	0.032	0.041	0.038	0.072	0.056	0.086
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.026	0.045	0.028	0.018	0.022	0.025	0.023	0.021	0.021	0.029	0.021	0.030	0.045
平戸市	平戸	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	28	28	31	30	31	28	31	360	
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	688	687	741	711	741	741	665	741	8627
		月平均値	(mg/m3)	0.012	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.010	0.011	0.009	0.009	0.010	0.014	0.012
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.055	0.091	0.044	0.053	0.038	0.059	0.062	0.054	0.044	0.062	0.068	0.065	0.091
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.026	0.049	0.026	0.020	0.023	0.021	0.021	0.021	0.022	0.030	0.021	0.031	0.049
平戸市	紐差	有効測定日数	(日)	30	31	30	28	31	28	31	30	31	28	31	360	
		測定時間	(時間)	716	738	714	687	741	690	740	715	738	741	665	741	8626
		月平均値	(mg/m3)	0.012	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.011	0.009	0.009	0.009	0.014	0.011
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.054	0.097	0.046	0.043	0.036	0.047	0.047	0.064	0.070	0.063	0.071	0.059	0.097
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.024	0.051	0.022	0.021	0.025	0.019	0.023	0.021	0.024	0.028	0.020	0.031	0.051

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
南島原市	口之津	有効測定日数	(日)	30	31	30	30	31	30	29	30	31	31	28	30	361
		測定時間	(時間)	716	742	717	726	742	717	714	717	744	742	666	734	8677
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.021	0.020	0.022	0.022	0.019	0.018	0.017	0.013	0.014	0.012	0.015	0.018
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.084	0.085	0.071	0.153	0.177	0.077	0.070	0.039	0.045	0.052	0.051	0.046	0.177
		1時間値が0.20mg/m3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/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.036	0.050	0.036	0.038	0.037	0.031	0.034	0.029	0.025	0.037	0.035	0.027	0.050
長崎市	三重檜山	有効測定日数	(日)	30	24	30	30	30	30	31	30	31	28	31	356	
		測定時間	(時間)	716	604	714	727	724	716	740	716	740	740	668	740	8545
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.018	0.020	0.020	0.021	0.017	0.017	0.015	0.011	0.013	0.014	0.018	0.017
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.143	0.047	0.043	0.045	0.089	0.056	0.040	0.057	0.047	0.049	0.073	0.059	0.143
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.034	0.032	0.031	0.030	0.046	0.029	0.029	0.025	0.025	0.036	0.030	0.032	0.046
長崎市	黒崎中学校	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)	716	740	715	740	739	714	740	716	740	740	668	740	8708
		月平均値	(mg/m3)	0.020	0.023	0.021	0.018	0.019	0.017	0.018	0.018	0.014	0.014	0.016	0.021	0.018
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.070	0.070	0.086	0.042	0.047	0.069	0.038	0.036	0.053	0.054	0.077	0.061	0.086
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.035	0.053	0.034	0.031	0.029	0.027	0.029	0.027	0.029	0.034	0.029	0.037	0.053
長崎市	神浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	19	22	347	
		測定時間	(時間)	715	740	716	740	740	714	740	716	740	467	537	8305	
		月平均値	(mg/m3)	0.014	0.016	0.015	0.012	0.012	0.011	0.013	0.013	0.010	0.012	0.011	0.014	0.013
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.050	0.062	0.038	0.056	0.029	0.033	0.030	0.027	0.044	0.041	0.043	0.056	0.062
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.025	0.041	0.025	0.019	0.020	0.020	0.022	0.022	0.022	0.029	0.025	0.027	0.041
西海市	遠見岳	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)	716	740	716	740	740	715	736	716	740	740	668	740	8707
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.018	0.018	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.010	0.012	0.012	0.017	0.015
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.060	0.073	0.086	0.054	0.037	0.039	0.035	0.036	0.048	0.047	0.072	0.059	0.086
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.030	0.046	0.028	0.025	0.026	0.023	0.026	0.025	0.025	0.035	0.028	0.034	0.046
西海市	伊佐浦	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)	716	739	716	740	740	715	740	716	740	740	666	740	8708
		月平均値	(mg/m3)	0.017	0.021	0.018	0.016	0.015	0.014	0.016	0.015	0.013	0.014	0.013	0.018	0.016
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.060	0.073	0.039	0.082	0.054	0.035	0.043	0.063	0.045	0.047	0.071	0.100	0.100
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.030	0.050	0.029	0.026	0.024	0.021	0.029	0.027	0.025	0.035	0.028	0.034	0.050

1-(2)-② 浮遊粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
西海市	面高	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	739	716	740	740	712	740	715	739	740	668	740	8705		
		月平均値	(mg/m3)	0.019	0.024	0.024	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.015	0.017	0.016	0.022	0.019		
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.069	0.076	0.213	0.043	0.043	0.045	0.050	0.040	0.056	0.056	0.081	0.064	0.213		
		1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	(時間)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.033	0.045	0.054	0.027	0.027	0.026	0.032	0.031	0.032	0.042	0.032	0.037	0.054		
		西海市	大小島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	18	30	28	31	351
		測定時間	(時間)	715	740	716	740	740	715	740	716	504	720	668	740	8454		
		月平均値	(mg/m3)	0.018	0.020	0.018	0.017	0.017	0.014	0.015	0.015	0.012	0.013	0.015	0.018	0.016		
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.061	0.070	0.036	0.092	0.061	0.049	0.035	0.050	0.048	0.048	0.079	0.055	0.092		
		1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.032	0.045	0.030	0.023	0.029	0.028	0.026	0.026	0.025	0.036	0.030	0.034	0.045		

1-(3)-① 二酸化窒素の年間測定結果 2021年度

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 の最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた 時間数 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		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	測定方法
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
諫早市	諫早	100	住	272	6539	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
島原市	島原	100	未	346	8338	0.005	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
大村市	大村	100	住	363	8713	0.004	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
川棚町	川棚	100	未	363	8707	0.004	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
時津町	時津小学校	100	住	363	8713	0.005	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
西海市	雪浦	100	未	355	8521	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
松浦市	松浦志佐	100	住	334	8046	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
対馬市	対馬	100	住	363	8717	0.004	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
壱岐市	壱岐	100	未	359	8651	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
五島市	五島	100	商	362	8663	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
雲仙市	小浜	100	未	362	8671	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
長崎市	小ヶ倉	91	工	363	8714	0.006	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	363	8710	0.005	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
長崎市	長崎駅前	91	商	361	8691	0.017	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	化学発光法
長崎市	村松	100	未	360	8658	0.004	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
長崎市	東長崎	91	商	363	8715	0.005	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
長崎市	中央橋	91	商	363	8709	0.015	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	365	8677	0.013	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	化学発光法
佐世保市	日宇	92	商	364	8670	0.016	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	化学発光法
佐世保市	大塔	92	準工	365	8675	0.007	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	化学発光法
佐世保市	吉井	100	未	362	8610	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
佐世保市	世知原	100	未	365	8722	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
松浦市	御厨	100	他	365	8715	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
松浦市	上志佐	100	住	363	8689	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
松浦市	今福	100	住	358	8636	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
佐世保市	江迎	100	住	363	8692	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
佐世保市	鹿町	100	未	347	8335	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
松浦市	鷹島	100	住	364	8712	0.003	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
平戸市	平戸	100	住	361	8667	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
平戸市	紐差	100	住	361	8651	0.002	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
南島原市	口之津	100	臨港	339	8147	0.002	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
長崎市	三重檜山	91	未	365	8712	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
長崎市	黒崎中学校	100	未	365	8708	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	化学発光法

1-(3)-① 二酸化窒素の年間測定結果 2021年度

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 の最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた 時間数 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		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	測定方法
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
長崎市	神浦	100	未	365	8709	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	化学発光法
西海市	遠見岳	100	未	365	8711	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
西海市	伊佐浦	100	未	363	8668	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
西海市	面高	100	未	365	8705	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
西海市	大小島	100	未	365	8710	0.002	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)			1	31	31	30	31	30	31	28	28	31	272
		測定時間	(時間)			34	742	742	717	742	718	743	692	669	740	6539
		月平均値	(ppm)			0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)			0.006	0.010	0.009	0.011	0.026	0.028	0.034	0.030	0.031	0.026	0.034
		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
		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
		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
		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
		日平均値の最高値	(ppm)			0.004	0.005	0.004	0.004	0.008	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012	0.013
		島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	14	31	26	31	346
測定時間	(時間)			719	743	718	743	743	718	743	719	363	742	644	743	8338
月平均値	(ppm)			0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.004
1時間値の最高値	(ppm)			0.013	0.014	0.017	0.016	0.013	0.012	0.013	0.023	0.021	0.020	0.022	0.022	0.023
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
日平均値の最高値	(ppm)			0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.009	0.009	0.011	0.008	0.012	0.012
大村市	大村			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	742	719	743	743	718	743	719	743	715	668	741	8713
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	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)	0.020	0.014	0.012	0.010	0.011	0.010	0.016	0.019	0.023	0.026	0.022	0.027	0.027
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	0.012	0.011	0.008	0.011	0.012
		川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
測定時間	(時間)			718	742	719	742	741	718	742	719	741	715	669	741	8707
月平均値	(ppm)			0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
1時間値の最高値	(ppm)			0.015	0.016	0.013	0.009	0.010	0.008	0.013	0.016	0.017	0.016	0.017	0.017	0.017
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
日平均値の最高値	(ppm)			0.006	0.006	0.007	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.009	0.009

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
時津町	時津小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	718	742	719	742	715	669	742	8713	
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.004	0.005	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.012	0.017	0.022	0.009	0.011	0.025	0.035	0.040	0.034	0.035	0.032	0.040	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.006	0.007	0.005	0.004	0.005	0.008	0.011	0.013	0.012	0.010	0.011	0.013	
西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	22	355	
		測定時間	(時間)	718	743	708	743	743	717	742	719	741	742	671	534	8521	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.017	0.015	0.012	0.009	0.011	0.009	0.017	0.009	0.010	0.019	0.011	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		
		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		
		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		
		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		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	10	24	30	31	28	29	334		
		測定時間	(時間)	716	740	716	723	740	239	586	717	742	743	668	716	8046	
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.013	0.013	0.008	0.022	0.006	0.010	0.008	0.017	0.015	0.010	0.019	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		
		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		
		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		
		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		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.002	0.004	0.005	0.007	0.004	0.005	0.006	0.007	
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363	
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	743	719	743	741	645	742	8717	
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.015	0.012	0.011	0.008	0.011	0.016	0.028	0.031	0.032	0.031	0.032	0.032	
		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		
		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		
		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		
		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		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.010	0.011	0.011	0.009	0.010	0.011	

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
老岐市	老岐	有効測定日数	(日)	27	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	359
		測定時間	(時間)	676	742	719	743	743	719	743	718	742	743	622	741	8651
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.022	0.031	0.028	0.015	0.021	0.013	0.020	0.023	0.026	0.016	0.016	0.031
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.010	0.007	0.012	0.005	0.010	0.005	0.007	0.010	0.007	0.006	0.007	0.012
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	719	742	716	740	741	714	740	716	739	689	667	740	8663
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.016	0.016	0.022	0.010	0.009	0.011	0.012	0.025	0.023	0.019	0.019	0.021	0.025
		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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.008	0.006	0.005	0.008	0.008
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	717	740	716	740	740	716	741	717	740	741	622	741	8671
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.010	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.012	0.009	0.008	0.013	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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.007	0.007
長崎市	小ヶ倉	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	742	718	742	718	742	743	671	716	8714
		月平均値	(ppm)	0.007	0.005	0.005	0.003	0.003	0.005	0.007	0.008	0.008	0.009	0.007	0.008	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.048	0.031	0.028	0.022	0.018	0.026	0.038	0.040	0.043	0.047	0.047	0.052	0.052
		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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.008	0.013	0.013	0.014	0.015	0.013	0.017	0.017

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	740	716	742	719	739	743	670	718	8710
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.018	0.016	0.019	0.014	0.014	0.025	0.033	0.034	0.034	0.035	0.034	0.035
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.008	0.011	0.013	0.012	0.010	0.012	0.013
		長崎市	長崎駅前	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	29	361
測定時間	(時間)			719	738	718	742	742	718	741	719	741	724	671	718	8691
月平均値	(ppm)			0.018	0.017	0.017	0.012	0.012	0.014	0.016	0.022	0.021	0.018	0.016	0.019	0.017
1時間値の最高値	(ppm)			0.061	0.066	0.059	0.043	0.056	0.055	0.065	0.073	0.071	0.066	0.068	0.070	0.073
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.030	0.024	0.024	0.021	0.022	0.023	0.027	0.031	0.035	0.029	0.028	0.039	0.039
長崎市	村松			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360
		測定時間	(時間)	719	742	718	742	742	719	742	719	743	742	670	660	8658
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.011	0.009	0.010	0.013	0.010	0.017	0.025	0.027	0.025	0.026	0.021	0.027
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009
		長崎市	東長崎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
測定時間	(時間)			719	743	717	742	743	718	743	716	743	741	670	720	8715
月平均値	(ppm)			0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005
1時間値の最高値	(ppm)			0.024	0.023	0.029	0.013	0.014	0.015	0.022	0.026	0.030	0.028	0.029	0.032	0.032
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.007	0.006	0.008	0.005	0.005	0.007	0.009	0.010	0.013	0.011	0.010	0.011	0.013

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	中央橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	743	718	741	719	742	743	640	741	8709
		月平均値	(ppm)	0.015	0.014	0.014	0.010	0.010	0.013	0.015	0.020	0.019	0.018	0.016	0.016	0.015
		1時間値の最高値	(ppm)	0.053	0.051	0.043	0.037	0.045	0.045	0.048	0.058	0.058	0.054	0.061	0.061	0.061
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.022	0.020	0.020	0.015	0.018	0.018	0.022	0.027	0.032	0.024	0.026	0.024	0.032
		佐世保市	福石(自排)	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)			714	737	713	738	736	714	738	713	738	736	666	734	8677
月平均値	(ppm)			0.014	0.014	0.013	0.009	0.009	0.011	0.013	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.013
1時間値の最高値	(ppm)			0.049	0.050	0.045	0.039	0.029	0.040	0.039	0.041	0.042	0.045	0.044	0.046	0.050
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.022	0.022	0.019	0.015	0.014	0.015	0.017	0.021	0.023	0.020	0.024	0.023	0.024
佐世保市	日宇			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)	714	737	714	738	736	714	738	713	738	736	666	726	8670
		月平均値	(ppm)	0.016	0.014	0.015	0.010	0.009	0.013	0.017	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.016
		1時間値の最高値	(ppm)	0.047	0.041	0.042	0.028	0.036	0.037	0.048	0.048	0.047	0.046	0.046	0.053	0.053
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.023	0.021	0.022	0.015	0.016	0.020	0.025	0.031	0.028	0.025	0.026	0.029	0.031
		佐世保市	大塔	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)			714	736	714	738	737	714	738	710	738	737	666	733	8675
月平均値	(ppm)			0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.007
1時間値の最高値	(ppm)			0.022	0.025	0.022	0.014	0.016	0.015	0.026	0.032	0.042	0.032	0.033	0.034	0.042
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.012	0.009	0.010	0.007	0.007	0.007	0.012	0.018	0.017	0.015	0.016	0.018	0.018

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐世保市	吉井	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	26	31	362
		測定時間	(時間)	712	734	702	736	734	712	736	710	736	734	632	732	8610
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.009	0.008	0.011	0.007	0.008	0.008	0.013	0.013	0.014	0.014	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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
佐世保市	世知原	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	740	717	741	741	717	741	717	741	740	669	741	8722
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.012	0.016	0.012	0.010	0.009	0.011	0.011	0.011	0.016	0.011	0.015	0.016
		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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006
松浦市	御厨	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	740	741	717	741	716	741	741	665	741	8715
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.014	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.013	0.018	0.020	0.017	0.020
		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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006
松浦市	上志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	665	716	8689
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.015	0.012	0.009	0.011	0.007	0.008	0.009	0.008	0.013	0.016	0.014	0.015	0.016
		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	
		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	
		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	
		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	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
松浦市	今福	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	28	31	30	31	29	27	31	358
		測定時間	(時間)	687	740	716	738	741	693	741	716	741	719	664	740	8636
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.016	0.014	0.007	0.006	0.010	0.013	0.018	0.017	0.016	0.014	0.014	0.018
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.006	0.006	0.008	0.009
佐世保市	江迎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	363	
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	688	741	717	741	741	667	741	8692
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.010	0.007	0.005	0.006	0.010	0.014	0.011	0.013	0.021	0.012	0.011	0.021
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
佐世保市	鹿町	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	15	30	31	28	31	347	
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	691	380	717	741	741	669	740	8335
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.026	0.009	0.008	0.009	0.006	0.010	0.008	0.007	0.012	0.018	0.014	0.016	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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007
松浦市	鷹島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	27	31	364	
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	663	741	8712
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	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)	0.013	0.014	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.012	0.017	0.015	0.013	0.016	0.017
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.008	0.006	0.008	0.008	0.008
平戸市	平戸	有効測定日数	(日)	30	29	30	31	31	28	31	30	31	28	31	361	
		測定時間	(時間)	716	721	716	740	741	688	741	716	741	741	665	741	8667
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.016	0.015	0.013	0.015	0.009	0.014	0.018	0.018	0.015	0.017	0.010	0.013	0.018
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.005	0.007	0.006	0.008

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
平戸市	紐差	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	26	31	361
		測定時間	(時間)	716	738	715	739	741	690	741	716	741	741	632	741	8651
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.011	0.009	0.008	0.009	0.007	0.011	0.011	0.012	0.013	0.009	0.011	0.013
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006
南島原市	口之津	有効測定日数	(日)	30	31	8	30	31	30	29	30	31	31	28	30	339
		測定時間	(時間)	713	741	201	723	740	714	713	744	740	668	736	8147	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.010	0.011	0.007	0.005	0.008	0.007	0.006	0.011	0.010	0.015	0.013	0.015
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006
長崎市	三重樫山	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)	716	740	716	740	740	716	740	716	740	740	668	740	8712
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	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)	0.009	0.007	0.014	0.021	0.005	0.011	0.007	0.006	0.011	0.008	0.015	0.015	0.021
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	黒崎中学校	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)	716	740	715	740	739	714	740	716	740	740	668	740	8708
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.008	0.007	0.010	0.007	0.012	0.006	0.009	0.011	0.009	0.017	0.018	0.018
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.005
		長崎市	神浦	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)			715	740	716	740	740	714	740	716	740	740	668	740	8709
月平均値	(ppm)			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
1時間値の最高値	(ppm)			0.011	0.015	0.012	0.010	0.013	0.003	0.006	0.008	0.008	0.008	0.015	0.015	0.015
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004
西海市	遠見岳			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	740	715	740	716	740	740	668	740	8711
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.018	0.008	0.005	0.010	0.007	0.019	0.015	0.011	0.019	0.013	0.023	0.023
		1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005
		西海市	伊佐浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
測定時間	(時間)			716	740	716	740	700	715	740	716	740	739	666	740	8668
月平均値	(ppm)			0.002	0.001	0.001	0.001	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)			0.011	0.007	0.011	0.010	0.010	0.007	0.008	0.010	0.009	0.009	0.016	0.017	0.017
1時間値が ≥ 0.2 ppm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 0.1 ppm以上 0.2 ppm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 ≥ 0.06 ppm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 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	(ppm)			0.005	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005

1-(3)-② 二酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
西海市	面高	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	739	716	740	740	712	740	715	739	740	668	740	8705
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.015	0.013	0.021	0.011	0.009	0.014	0.016	0.019	0.019	0.029	0.022	0.019	0.029
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006	0.009
西海市	大小島	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	740	740	715	740	716	739	740	668	740	8710
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.016	0.019	0.009	0.009	0.010	0.017	0.031	0.017	0.020	0.021	0.016	0.031
		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
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.005	0.005	0.004	0.008

1-(3)-③ 一酸化窒素、窒素酸化物の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
				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)		(%)
諫早市	諫早	100	住	272	6539	0.001	0.057	0.005	272	6539	0.006	0.077	0.015	86.1	化学発光法
島原市	島原	100	未	346	8338	0.001	0.017	0.002	346	8338	0.005	0.040	0.010	88.1	化学発光法
大村市	大村	100	住	363	8713	0.001	0.029	0.002	363	8713	0.005	0.047	0.011	87.9	化学発光法
川棚町	川棚	100	未	363	8707	0.001	0.019	0.002	363	8707	0.005	0.035	0.008	85.0	化学発光法
時津町	時津小学校	100	住	363	8713	0.001	0.051	0.003	363	8713	0.005	0.091	0.014	87.6	化学発光法
西海市	雪浦	100	未	355	8521	0.000	0.028	0.002	355	8521	0.002	0.044	0.005	85.4	化学発光法
松浦市	松浦志佐	100	住	334	8046	0.000	0.071	0.001	334	8046	0.003	0.073	0.006	90.4	化学発光法
対馬市	対馬	100	住	363	8717	0.000	0.036	0.002	363	8717	0.004	0.065	0.011	90.5	化学発光法
宍岐市	宍岐	100	未	359	8651	0.000	0.010	0.001	359	8651	0.003	0.039	0.009	94.7	化学発光法
五島市	五島	100	商	362	8663	0.001	0.097	0.001	362	8663	0.003	0.112	0.008	81.4	化学発光法
雲仙市	小浜	100	未	362	8671	0.000	0.017	0.000	362	8671	0.002	0.031	0.004	96.5	化学発光法
長崎市	小ヶ倉	91	工	363	8714	0.002	0.090	0.004	363	8714	0.008	0.116	0.017	77.5	化学発光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	363	8710	0.000	0.021	0.001	363	8710	0.005	0.051	0.012	93.3	化学発光法
長崎市	長崎駅前	91	商	361	8691	0.016	0.217	0.036	361	8691	0.033	0.290	0.067	51.6	化学発光法
長崎市	村松	100	未	360	8658	0.001	0.052	0.005	360	8658	0.005	0.071	0.012	84.4	化学発光法
長崎市	東長崎	91	商	363	8715	0.001	0.133	0.004	363	8715	0.006	0.162	0.013	82.7	化学発光法
長崎市	中央橋	91	商	363	8709	0.016	0.156	0.031	363	8709	0.031	0.208	0.055	49.1	化学発光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	365	8677	0.005	0.070	0.010	365	8677	0.018	0.109	0.030	73.0	化学発光法
佐世保市	日宇	92	商	364	8670	0.008	0.136	0.022	364	8670	0.024	0.180	0.047	66.2	化学発光法
佐世保市	大塔	92	準工	365	8675	0.001	0.055	0.005	365	8675	0.008	0.079	0.020	82.3	化学発光法
佐世保市	吉井	100	未	362	8610	0.001	0.010	0.001	362	8610	0.002	0.023	0.006	77.3	化学発光法
佐世保市	世知原	100	未	365	8722	0.000	0.011	0.001	365	8722	0.003	0.020	0.005	88.0	化学発光法
松浦市	御厨	100	他	365	8715	0.000	0.008	0.001	365	8715	0.002	0.028	0.005	89.2	化学発光法
松浦市	上志佐	100	住	363	8689	0.000	0.011	0.001	363	8689	0.002	0.019	0.005	94.4	化学発光法
松浦市	今福	100	住	358	8636	0.001	0.010	0.002	358	8636	0.004	0.027	0.008	80.8	化学発光法
佐世保市	江迎	100	住	363	8692	0.000	0.020	0.002	363	8692	0.002	0.037	0.006	83.9	化学発光法
佐世保市	鹿町	100	未	347	8335	0.000	0.008	0.001	347	8335	0.002	0.026	0.006	94.1	化学発光法
松浦市	鷹島	100	住	364	8712	0.000	0.006	0.001	364	8712	0.003	0.021	0.007	92.0	化学発光法
平戸市	平戸	100	住	361	8667	0.000	0.030	0.001	361	8667	0.003	0.042	0.007	93.9	化学発光法
平戸市	紐差	100	住	361	8651	0.000	0.005	0.000	361	8651	0.002	0.017	0.005	96.6	化学発光法
南島原市	口之津	100	臨港	339	8147	0.000	0.007	0.001	339	8147	0.002	0.020	0.005	95.7	化学発光法
長崎市	三重檜山	91	未	365	8712	0.000	0.003	0.001	365	8712	0.002	0.022	0.004	92.9	化学発光法

1-(3)-③ 一酸化窒素、窒素酸化物の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
				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)		(%)
長崎市	黒崎中学校	100	未	365	8708	0.000	0.002	0.001	365	8708	0.002	0.018	0.004	96.2	化学発光法
長崎市	神浦	100	未	365	8709	0.000	0.007	0.000	365	8709	0.001	0.018	0.003	98.1	化学発光法
西海市	遠見岳	100	未	365	8711	0.000	0.024	0.001	365	8711	0.002	0.042	0.006	87.3	化学発光法
西海市	伊佐浦	100	未	363	8668	0.000	0.012	0.001	363	8668	0.002	0.022	0.004	95.5	化学発光法
西海市	面高	100	未	365	8705	0.000	0.012	0.002	365	8705	0.003	0.034	0.007	88.1	化学発光法
西海市	大小島	100	未	365	8710	0.000	0.018	0.001	365	8710	0.002	0.044	0.006	90.6	化学発光法

1-(3)-④ 一酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)			1	31	31	30	31	30	31	28	28	31	272		
		測定時間	(時間)			34	742	742	717	742	718	743	692	669	740	6539		
		月平均値	(ppm)			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001		
		1時間値の最高値	(ppm)			0.002	0.007	0.008	0.007	0.029	0.051	0.057	0.038	0.020	0.029	0.057		
		日平均値の最高値	(ppm)			0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.007	0.004	0.002	0.002	0.007		
島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	14	31	26	31	346		
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	718	743	719	363	742	644	743	8338		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.008	0.009	0.010	0.009	0.017	0.004	0.017	0.013	0.008	0.016	0.009	0.017		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003		
大村市	大村	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363		
		測定時間	(時間)	719	742	719	743	743	718	743	719	743	715	668	741	8713		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	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)	0.005	0.007	0.004	0.009	0.007	0.008	0.008	0.015	0.017	0.029	0.008	0.009	0.029		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.004	0.002	0.003		
川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363		
		測定時間	(時間)	718	742	719	742	741	718	742	719	741	715	669	741	8707		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	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)	0.004	0.019	0.004	0.005	0.005	0.004	0.006	0.007	0.010	0.012	0.013	0.011	0.019		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
時津町	時津小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363		
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	718	742	719	742	715	669	742	8713		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	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)	0.005	0.002	0.003	0.005	0.004	0.007	0.012	0.035	0.051	0.028	0.017	0.010	0.051		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.006	0.003	0.001	0.001	0.006		
西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	22	355		
		測定時間	(時間)	718	743	708	743	743	717	742	719	741	742	671	534	8521		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.028	0.014	0.019	0.014	0.006	0.004	0.011	0.004	0.002	0.007	0.001	0.028		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.003		
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	10	24	30	31	31	28	29	334		
		測定時間	(時間)	716	740	716	723	740	239	586	717	742	743	668	716	8046		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.006	0.004	0.007	0.071	0.003	0.002	0.002	0.006	0.004	0.003	0.007	0.071		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.008	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008		
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363		
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	743	719	743	741	645	742	8717		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.005	0.005	0.002	0.009	0.005	0.005	0.007	0.034	0.036	0.022	0.016	0.020	0.036		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003		

1-(3)-④ 一酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
彦根市	彦根	有効測定日数	(日)	27	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	359		
		測定時間	(時間)	676	742	719	743	743	719	743	718	742	743	622	741	8651		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.010	0.008	0.009	0.010	0.004	0.002	0.003	0.004	0.006	0.002	0.002	0.010	0.010	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362		
		測定時間	(時間)	719	742	716	740	741	714	740	716	739	689	667	740	8663		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.006	0.009	0.008	0.016	0.011	0.006	0.011	0.019	0.011	0.005	0.003	0.009	0.009	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.011	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.011	
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362		
		測定時間	(時間)	717	740	716	740	740	716	741	717	740	741	622	741	8671		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.017	0.017	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
長崎市	小ヶ倉	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363		
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	742	718	742	718	742	743	671	716	8714		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.010	0.013	0.013	0.010	0.010	0.024	0.020	0.090	0.062	0.027	0.012	0.090	0.090	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.006	0.005	0.019	0.009	0.004	0.003	0.019	0.019	
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363		
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	740	716	742	719	739	743	670	718	8710		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.003	0.002	0.004	0.007	0.005	0.014	0.014	0.021	0.020	0.011	0.010	0.021	0.021	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	
長崎市	長崎駅前	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	29	361		
		測定時間	(時間)	719	738	718	742	742	718	741	719	741	724	671	718	8691		
		月平均値	(ppm)	0.013	0.011	0.014	0.015	0.015	0.013	0.014	0.023	0.025	0.019	0.013	0.015	0.016	0.016	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.089	0.103	0.084	0.081	0.099	0.091	0.108	0.217	0.174	0.213	0.139	0.125	0.217	0.217	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.028	0.023	0.030	0.025	0.026	0.027	0.027	0.036	0.048	0.039	0.028	0.032	0.048	0.048	
長崎市	村松	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360		
		測定時間	(時間)	719	742	718	742	742	719	742	719	743	742	670	660	8658		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.005	0.005	0.007	0.017	0.008	0.018	0.034	0.052	0.035	0.019	0.022	0.052	0.052	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.004	0.009	0.003	0.002	0.002	0.009	0.009	
長崎市	東長崎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363		
		測定時間	(時間)	719	743	717	742	743	718	743	716	743	741	670	720	8715		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.049	0.012	0.133	0.021	0.013	0.012	0.018	0.030	0.030	0.024	0.033	0.085	0.133	0.133	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	

1-(3)-④ 一酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
長崎市	中央橋	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363		
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	743	718	741	719	742	743	640	741	8709		
		月平均値	(ppm)	0.012	0.011	0.013	0.013	0.013	0.014	0.015	0.021	0.023	0.021	0.017	0.014	0.016		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.069	0.074	0.062	0.064	0.086	0.073	0.080	0.112	0.152	0.156	0.120	0.113	0.156		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.017	0.020	0.019	0.022	0.026	0.027	0.025	0.035	0.037	0.032	0.026	0.022	0.037		
佐世保市	福石(自排)	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)	714	737	713	738	736	714	738	713	738	736	666	734	8677		
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.037	0.037	0.030	0.055	0.044	0.063	0.032	0.070	0.070	0.048	0.042	0.061	0.070		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.008	0.008	0.012	0.010	0.010	0.006	0.009	0.010	0.011	0.009	0.010	0.012		
佐世保市	日字	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)	714	737	714	738	736	714	738	713	738	736	666	726	8670		
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.011	0.014	0.012	0.009	0.007	0.008		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.057	0.036	0.036	0.039	0.050	0.052	0.070	0.113	0.136	0.117	0.094	0.070	0.136		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.009	0.012	0.012	0.011	0.015	0.015	0.022	0.025	0.024	0.017	0.014	0.025		
佐世保市	大塔	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)	714	736	714	738	737	714	738	710	738	737	666	733	8675		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.007	0.009	0.010	0.018	0.007	0.019	0.041	0.055	0.047	0.045	0.027	0.055		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.006	0.009	0.006	0.005	0.004	0.009		
佐世保市	吉井	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	26	31	362		
		測定時間	(時間)	712	734	702	736	734	712	736	710	736	734	632	732	8610		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.004	0.003	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	0.010	0.007	0.006	0.006	0.010		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
佐世保市	世知原	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	740	717	741	741	717	741	717	741	740	669	741	8722		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.007	0.004	0.011	0.003	0.004	0.005	0.005	0.002	0.005	0.011		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
松浦市	御厨	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	740	741	717	741	716	741	741	665	741	8715		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	0.003	0.002	0.008	0.004	0.008		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001		
松浦市	上志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363		
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	665	716	8689		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.005	0.002	0.003	0.002	0.003	0.011	0.005	0.002	0.004	0.004	0.004	0.011		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001		

1-(3)-④ 一酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
松浦市	今福	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	28	31	30	31	29	27	31	358		
		測定時間	(時間)	687	740	716	738	741	693	741	716	741	719	664	740	8636		
		月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	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)	0.005	0.004	0.006	0.006	0.007	0.010	0.006	0.009	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.010	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	
佐世保市	江迎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	688	741	717	741	741	667	741	8692		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.005	0.002	0.011	0.010	0.007	0.009	0.018	0.015	0.006	0.020	0.010	0.015	0.020		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002		
佐世保市	鹿町	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	15	30	31	31	28	31	347		
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	691	380	717	741	741	669	740	8335		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.008	0.003	0.008		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
松浦市	鷹島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364		
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	663	741	8712		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.004	0.004	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	0.002	0.006		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
平戸市	平戸	有効測定日数	(日)	30	29	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	361		
		測定時間	(時間)	716	721	716	740	741	688	741	716	741	741	665	741	8667		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.002	0.004	0.006	0.004	0.030	0.030	0.017	0.003	0.029	0.002	0.004	0.030		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003	0.000	0.001	0.003		
平戸市	紐差	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	26	31	361		
		測定時間	(時間)	716	738	715	739	741	690	741	716	741	741	632	741	8651		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002	0.005		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001		
南島原市	口之津	有効測定日数	(日)	30	31	8	30	31	30	29	30	31	31	28	30	339		
		測定時間	(時間)	713	741	201	723	740	714	714	713	744	740	668	736	8147		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.002	0.003	0.001	0.007	0.003	0.001	0.006	0.002	0.003	0.002	0.005	0.002	0.007		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002		
長崎市	三重檜山	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	740	740	716	740	716	740	740	668	740	8712		
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001		

1-(3)-④ 一酸化窒素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	黒崎中学校	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)	716	740	715	740	739	714	740	716	740	740	668	740	8708
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001
長崎市	神浦	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)	715	740	716	740	740	714	740	716	740	740	668	740	8709
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.003	0.007	0.001	0.000	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.007
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
西海市	遠見岳	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	740	740	715	740	716	740	740	668	740	8711
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.007	0.024	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.010	0.023	0.008	0.010	0.024
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.003
西海市	伊佐浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	700	715	740	716	740	739	666	740	8668
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.001	0.002	0.001	0.007	0.012	0.006	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.012
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001
西海市	面高	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	739	716	740	740	712	740	715	739	740	668	740	8705
		月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.012	0.008	0.010	0.011	0.003	0.003	0.005	0.006	0.003	0.003	0.012
		日平均値の最高値	(ppm)	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002
西海市	大小島	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	740	740	715	740	716	739	740	668	740	8710
		月平均値	(ppm)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.005	0.004	0.002	0.004	0.003	0.018	0.002	0.002	0.002	0.002	0.018
		日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)			1	31	31	30	31	30	31	28	28	31	272	
		測定時間	(時間)			34	742	742	717	742	718	743	692	669	740	6539	
		月平均値	(ppm)			0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.010	0.009	0.007	0.006	0.006	
		1時間値の最高値	(ppm)			0.006	0.013	0.012	0.015	0.055	0.070	0.077	0.062	0.049	0.046	0.077	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)			89.7	85.6	84.2	92.9	91.7	85.1	78.6	83.3	90.6	91.5	87.3	
		日平均値の最高値	(ppm)			0.005	0.005	0.005	0.005	0.010	0.015	0.020	0.015	0.012	0.013	0.020	
島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	14	31	26	31	346	
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	718	743	719	363	742	644	743	8338	
		月平均値	(ppm)	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.020	0.024	0.019	0.015	0.029	0.014	0.040	0.030	0.025	0.035	0.027	0.040	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	91.8	90.8	87.5	77.2	76.3	86.1	91.1	89.7	88.7	91.7	91.2	89.9	87.7	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.007	0.010	0.010	0.012	0.009	0.014	0.014	
大村市	大村	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
		測定時間	(時間)	719	742	719	743	743	718	743	719	743	715	668	741	8713	
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.017	0.016	0.013	0.018	0.016	0.021	0.030	0.037	0.047	0.029	0.036	0.047	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	93.8	93.8	90.8	81.5	81.4	86.9	90.5	91.3	88.9	84.2	87.9	83.2	87.9	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.014	0.012	0.010	0.013	0.014	
川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
		測定時間	(時間)	718	742	719	742	741	718	742	719	741	715	669	741	8707	
		月平均値	(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.035	0.016	0.012	0.011	0.009	0.016	0.022	0.026	0.025	0.030	0.023	0.035	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	90.2	89.8	87.3	79.3	79.8	84.1	85.9	85.3	81.5	83.0	85.3	86.6	84.8	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.007	0.008	0.005	0.005	0.004	0.006	0.008	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010	
時津町	時津小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	718	742	719	742	715	669	742	8713	
		月平均値	(ppm)	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.009	0.008	0.007	0.005	0.005	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.013	0.017	0.023	0.012	0.017	0.037	0.070	0.091	0.060	0.048	0.042	0.091	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	93.5	94.3	88.3	81.5	82.6	84.0	87.7	88.6	84.1	89.1	92.5	81.9	87.3	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.009	0.013	0.018	0.014	0.012	0.013	0.018	
西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	22	355	
		測定時間	(時間)	718	743	708	743	743	717	742	719	741	742	671	534	8521	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.044	0.023	0.025	0.023	0.012	0.010	0.022	0.010	0.010	0.026	0.011	0.044	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	95.7	87.9	78.7	62.3	67.7	80.6	86.2	94.3	95.5	95.5	95.6	95.3	86.3	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.006	
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	29	31	10	24	30	31	31	28	29	334	
		測定時間	(時間)	716	740	716	723	740	239	586	717	742	743	668	716	8046	
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.014	0.015	0.012	0.073	0.007	0.012	0.010	0.021	0.016	0.010	0.025	0.073	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	93.4	93.4	86.6	74.9	74.0	74.9	96.1	98.1	96.7	95.8	93.7	92.9	89.2	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.008	0.006	0.007	0.012	0.003	0.004	0.005	0.007	0.005	0.006	0.006	0.012	

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	718	743	719	743	743	718	743	719	743	741	645	742	8717
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.025	0.020	0.014	0.020	0.010	0.014	0.023	0.056	0.065	0.052	0.047	0.052	0.065
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	93.1	94.1	92.4	82.6	86.0	91.7	90.7	89.7	87.1	90.3	92.9	93.7	90.4
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.005	0.007	0.004	0.005	0.006	0.011	0.014	0.012	0.010	0.010	0.014
壱岐市	壱岐	有効測定日数	(日)	27	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	359
		測定時間	(時間)	676	742	719	743	743	719	743	718	742	743	622	741	8651
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
		1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.029	0.039	0.036	0.024	0.022	0.015	0.022	0.024	0.032	0.016	0.016	0.039
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	96.5	96.1	94.6	87.1	92.8	95.5	96.9	97.8	96.8	96.7	91.9	93.9	94.7
		日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.011	0.008	0.014	0.006	0.011	0.006	0.008	0.011	0.007	0.007	0.007	0.014
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	719	742	716	740	741	714	740	716	739	689	667	740	8663
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.019	0.112	0.018	0.023	0.014	0.018	0.036	0.042	0.030	0.024	0.024	0.112
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	88.6	85.6	73.3	71.2	67.1	76.6	70.0	80.0	83.8	84.9	95.2	93.2	80.8
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.004	0.017	0.005	0.003	0.004	0.005	0.007	0.009	0.007	0.005	0.008	0.017
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	717	740	716	740	740	716	741	717	740	741	622	741	8671
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.031	0.010	0.005	0.006	0.006	0.009	0.010	0.007	0.013	0.009	0.008	0.013	0.031
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	97.0	98.8	96.6	92.2	93.6	96.3	98.4	97.2	95.4	95.5	96.4	98.0	96.3
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.007	0.007
長崎市	小ヶ倉	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	718	742	742	718	742	718	742	743	671	716	8714
		月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.007	0.005	0.004	0.006	0.009	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.008
		1時間値の最高値	(ppm)	0.054	0.039	0.037	0.032	0.023	0.036	0.062	0.051	0.116	0.109	0.066	0.064	0.116
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	84.7	86.2	82.6	69.4	69.9	77.9	77.8	79.6	72.5	75.6	74.0	79.9	77.5
		日平均値の最高値	(ppm)	0.015	0.011	0.010	0.009	0.007	0.011	0.019	0.015	0.031	0.024	0.016	0.019	0.031
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	740	716	742	719	739	743	670	718	8710
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.026	0.021	0.018	0.020	0.018	0.016	0.038	0.047	0.049	0.051	0.046	0.042	0.051
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	96.8	96.9	95.2	88.0	87.3	92.3	94.5	93.9	90.8	92.4	93.8	95.2	93.1
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.008	0.012	0.015	0.014	0.011	0.013	0.015
長崎市	長崎駅前	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	29	361
		測定時間	(時間)	719	738	718	742	742	718	741	719	741	724	671	718	8691
		月平均値	(ppm)	0.031	0.028	0.031	0.026	0.027	0.027	0.030	0.045	0.046	0.038	0.029	0.034	0.033
		1時間値の最高値	(ppm)	0.143	0.158	0.131	0.115	0.141	0.146	0.150	0.290	0.222	0.265	0.207	0.188	0.290
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	58.8	59.3	55.5	44.3	43.8	51.3	53.5	49.4	45.9	49.0	54.2	57.0	51.8
		日平均値の最高値	(ppm)	0.054	0.045	0.052	0.039	0.044	0.043	0.049	0.062	0.080	0.067	0.056	0.070	0.080

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	村松	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360
		測定時間	(時間)	719	742	718	742	742	719	742	719	743	742	670	660	8658
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005
		1時間値の最高値	(ppm)	0.024	0.013	0.010	0.013	0.025	0.018	0.024	0.051	0.071	0.050	0.045	0.037	0.071
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	95.1	95.2	93.6	82.4	77.9	88.4	89.7	78.2	69.8	82.5	90.4	88.1	85.9
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.006	0.010	0.016	0.010	0.009	0.011	0.016
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
長崎市	東長崎	測定時間	(時間)	719	743	717	742	743	718	743	716	743	741	670	720	8715
		月平均値	(ppm)	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.007	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006
		1時間値の最高値	(ppm)	0.063	0.028	0.162	0.033	0.024	0.023	0.040	0.050	0.056	0.046	0.054	0.114	0.162
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	89.2	91.6	83.4	75.1	74.5	83.7	86.3	81.3	76.8	82.5	83.3	86.1	82.8
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.007	0.011	0.007	0.007	0.008	0.010	0.013	0.017	0.014	0.013	0.013	0.017
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		長崎市	中央橋	測定時間	(時間)	719	743	718	742	743	718	741	719	742	743	640	741	8709
月平均値	(ppm)			0.027	0.024	0.027	0.023	0.023	0.027	0.031	0.042	0.043	0.039	0.034	0.030	0.031
1時間値の最高値	(ppm)			0.112	0.121	0.088	0.074	0.128	0.094	0.115	0.148	0.195	0.208	0.171	0.173	0.208
月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)			55.9	56.7	52.8	42.7	42.7	47.4	50.2	49.0	44.8	46.6	48.8	53.3	49.2
日平均値の最高値	(ppm)			0.037	0.039	0.035	0.032	0.038	0.041	0.043	0.061	0.068	0.055	0.051	0.045	0.068
有効測定日数	(日)			30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
佐世保市	福石(自排)			測定時間	(時間)	714	737	713	738	736	714	738	713	738	736	666	734	8677
		月平均値	(ppm)	0.018	0.018	0.018	0.016	0.014	0.015	0.017	0.021	0.022	0.021	0.020	0.021	0.018
		1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.087	0.060	0.094	0.066	0.087	0.068	0.104	0.109	0.091	0.077	0.107	0.109
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	79.8	81.3	76.9	61.0	62.1	71.5	75.4	73.7	69.2	72.2	73.4	77.2	72.8
		日平均値の最高値	(ppm)	0.026	0.027	0.024	0.021	0.019	0.021	0.022	0.030	0.032	0.028	0.032	0.033	0.033
		有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		佐世保市	日字	測定時間	(時間)	714	737	714	738	736	714	738	713	738	736	666	726	8670
月平均値	(ppm)			0.021	0.018	0.020	0.016	0.016	0.020	0.025	0.031	0.032	0.031	0.027	0.025	0.024
1時間値の最高値	(ppm)			0.101	0.074	0.057	0.053	0.070	0.079	0.112	0.152	0.180	0.153	0.137	0.118	0.180
月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)			75.7	78.1	73.2	60.3	58.6	65.5	67.0	64.6	57.8	62.2	66.5	70.7	66.7
日平均値の最高値	(ppm)			0.033	0.026	0.029	0.022	0.024	0.031	0.036	0.049	0.052	0.048	0.041	0.043	0.052
有効測定日数	(日)			30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
佐世保市	大塔			測定時間	(時間)	714	736	714	738	737	714	738	710	738	737	666	733	8675
		月平均値	(ppm)	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.008	0.012	0.012	0.012	0.010	0.010	0.008
		1時間値の最高値	(ppm)	0.035	0.032	0.023	0.018	0.025	0.019	0.040	0.069	0.079	0.077	0.077	0.054	0.079
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	89.4	85.9	84.5	72.5	74.8	90.1	86.6	82.9	76.2	79.1	83.7	85.1	82.6
		日平均値の最高値	(ppm)	0.013	0.010	0.013	0.010	0.009	0.008	0.014	0.021	0.025	0.020	0.020	0.021	0.025
		有効測定日数	(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	26	31	362
		佐世保市	吉井	測定時間	(時間)	712	734	702	736	734	712	736	710	736	734	632	732	8610
月平均値	(ppm)			0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
1時間値の最高値	(ppm)			0.015	0.010	0.009	0.014	0.009	0.010	0.010	0.017	0.023	0.019	0.020	0.017	0.023
月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)			82.7	77.7	70.3	54.5	52.8	65.1	75.4	81.3	80.7	83.3	86.0	92.9	75.2
日平均値の最高値	(ppm)			0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007
有効測定日数	(日)			30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	26	31	362
測定時間	(時間)			712	734	702	736	734	712	736	710	736	734	632	732	8610

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
佐世保市	世知原	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	740	717	741	741	717	741	717	741	740	669	741	8722		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.013	0.016	0.019	0.012	0.019	0.012	0.013	0.016	0.016	0.012	0.020	0.020		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	98.0	97.0	92.2	73.5	71.1	68.0	79.9	93.4	89.7	94.0	98.2	93.7	87.4		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006		
松浦市	御厨	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	740	741	717	741	716	741	741	665	741	8715		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.015	0.010	0.008	0.009	0.008	0.011	0.008	0.015	0.019	0.028	0.020	0.028		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	97.9	98.2	87.0	63.3	65.0	80.7	80.3	98.6	97.5	95.2	93.4	97.3	87.9		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.007	0.006	0.007		
松浦市	上志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363		
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	665	716	8689		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.014	0.010	0.012	0.009	0.008	0.018	0.012	0.015	0.017	0.018	0.019	0.019		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	96.7	95.7	95.7	89.1	88.8	87.5	96.6	95.0	97.8	92.9	95.5	96.4	94.0		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006		
松浦市	今福	有効測定日数	(日)	28	31	30	31	31	28	31	30	31	29	27	31	358		
		測定時間	(時間)	687	740	716	738	741	693	741	716	741	719	664	740	8636		
		月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.018	0.018	0.013	0.011	0.018	0.018	0.027	0.023	0.020	0.016	0.018	0.027		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	86.1	91.5	82.4	77.1	78.9	79.0	71.5	79.2	82.2	79.8	77.6	84.4	80.8		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.008	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010		
佐世保市	江迎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363		
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	688	741	717	741	741	667	741	8692		
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.012	0.011	0.016	0.014	0.010	0.015	0.029	0.020	0.017	0.037	0.016	0.021	0.037		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	92.0	95.9	87.4	69.9	56.2	88.7	72.6	88.3	90.4	84.7	84.9	88.2	83.3		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.006	0.003	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007		
佐世保市	鹿町	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	15	30	31	31	28	31	347		
		測定時間	(時間)	717	740	717	741	741	691	380	717	741	741	669	740	8335		
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.026	0.010	0.010	0.012	0.009	0.012	0.009	0.008	0.014	0.019	0.022	0.016	0.026		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	96.5	99.5	88.1	86.8	88.0	121.7	93.2	89.8	93.8	91.4	91.1	95.2	94.6		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.006	0.008	0.007		
松浦市	鷹島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364		
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	741	716	741	716	741	741	663	741	8712		
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003		
		1時間値の最高値	(ppm)	0.016	0.015	0.013	0.011	0.011	0.010	0.009	0.013	0.021	0.016	0.014	0.018	0.021		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	93.1	95.8	89.5	86.1	90.1	91.7	92.1	93.4	89.2	91.2	94.7	95.2	91.8		
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.009	0.007	0.008	0.008	0.009		

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
平戸市	平戸	有効測定日数	(日)	30	29	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	361	
		測定時間	(時間)	716	721	716	740	741	688	741	716	741	741	665	741	8667	
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.015	0.013	0.017	0.009	0.042	0.041	0.035	0.015	0.038	0.010	0.015	0.042	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	90.8	98.0	95.0	90.5	82.7	89.9	93.0	96.8	96.7	92.9	98.1	96.6	93.4	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.005	0.006	0.007	0.004	0.007	0.005	0.007	0.009	0.006	0.007	0.006	0.009	
平戸市	紐差	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	26	31	361	
		測定時間	(時間)	716	738	715	739	741	690	741	716	741	741	632	741	8651	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.016	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.011	0.012	0.017	0.014	0.011	0.012	0.017	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	97.9	99.5	97.6	92.2	91.7	92.4	94.5	98.2	97.3	98.6	96.5	98.5	96.2	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.006	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	
南島原市	口之津	有効測定日数	(日)	30	31	8	30	31	30	29	30	31	31	28	30	339	
		測定時間	(時間)	713	741	201	723	740	714	714	713	744	740	668	736	8147	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.011	0.011	0.012	0.007	0.009	0.009	0.007	0.013	0.012	0.020	0.015	0.020	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	98.5	81.4	97.3	90.5	96.5	99.4	97.7	93.3	96.9	97.8	98.4	96.5	95.4	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	
長崎市	三重塚山	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	740	740	716	740	716	740	740	668	740	8712	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	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)	0.009	0.008	0.017	0.022	0.005	0.012	0.007	0.011	0.008	0.015	0.015	0.022		
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	99.2	83.0	81.1	85.1	95.4	98.3	84.6	97.1	93.3	98.6	97.7	98.4	92.7	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	
長崎市	黒崎中学校	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)	716	740	715	740	739	714	740	716	740	740	668	740	8708	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.009	0.008	0.008	0.010	0.009	0.014	0.006	0.010	0.012	0.009	0.018	0.018	0.018	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	99.0	100.0	99.7	98.4	79.6	98.0	100.0	99.2	99.2	92.4	87.3	97.7	95.9	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	
長崎市	神浦	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)	715	740	716	740	740	714	740	716	740	740	668	740	8709	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.013	0.015	0.012	0.010	0.018	0.004	0.006	0.010	0.008	0.010	0.017	0.016	0.018	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	97.8	98.9	98.3	95.2	93.2	99.4	100.0	98.9	99.8	96.2	97.2	99.1	97.8	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	
西海市	遠見岳	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	740	740	715	740	716	740	740	668	740	8711	
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.042	0.009	0.009	0.012	0.008	0.023	0.020	0.021	0.042	0.018	0.033	0.042	
		月平均値(NO2 / (NO + NO2))	(%)	94.1	96.2	98.3	85.9	87.5	84.2	80.1	91.0	82.6	87.9	80.0	90.1	88.2	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.007	0.006	0.008	0.005	0.008	

1-(3)-⑤ 窒素酸化物の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
西海市	伊佐浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
		測定時間	(時間)	716	740	716	740	700	715	740	716	740	739	666	740	8668
		月平均値	(ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.011	0.008	0.011	0.013	0.022	0.012	0.008	0.010	0.009	0.010	0.017	0.017	0.022
		月平均値(NO ₂ / (NO + NO ₂))	(%)	98.3	99.1	99.8	76.9	90.4	98.7	99.9	100.0	100.0	86.1	97.8	99.1	95.5
		日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005
西海市	面高	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	739	716	740	740	712	740	715	739	740	668	740	8705
		月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.018	0.014	0.033	0.016	0.016	0.025	0.016	0.019	0.021	0.034	0.023	0.020	0.034
		月平均値(NO ₂ / (NO + NO ₂))	(%)	95.7	88.4	77.0	76.2	74.3	75.7	86.4	93.5	97.5	96.1	96.9	97.7	88.0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.005	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.009	0.008	0.008	0.009	0.006	0.009
西海市	大小島	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	740	740	715	740	716	739	740	668	740	8710
		月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002
		1時間値の最高値	(ppm)	0.021	0.018	0.022	0.012	0.010	0.014	0.020	0.044	0.018	0.022	0.023	0.018	0.044
		月平均値(NO ₂ / (NO + NO ₂))	(%)	84.7	78.2	95.6	85.8	87.9	96.8	98.8	97.8	97.6	91.2	83.9	87.9	90.5
		日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.006	0.006	0.004	0.008

1-(4)-① 一酸化炭素の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数と割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数と割合		日平均値が10ppmを超えた日数と割合		日平均値の2%除外値	日平均値が10ppm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10ppmを超えた日数
			(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(回)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)
長崎市	長崎駅前	商	363	8715	0.3	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
佐世保市	福石(自排)	商	365	8682	0.3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
佐世保市	日宇	商	365	8679	0.4	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0

1-(4)-② 一酸化炭素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	長崎駅前	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	738	718	742	742	718	743	719	742	743	671	720	8715
		月平均値	(ppm)	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
		1時間値の最高値	(ppm)	0.6	10.0	1.0	0.7	0.8	0.7	0.9	1.2	1.5	1.9	1.1	1.2	10.0
		8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.4	0.9	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9
佐世保市	福石(自排)	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)	714	736	713	738	737	714	738	715	740	736	666	735	8682
		月平均値	(ppm)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
		1時間値の最高値	(ppm)	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.9
		8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
佐世保市	日字	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)	714	737	714	738	736	714	738	713	738	736	666	735	8679
		月平均値	(ppm)	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
		1時間値の最高値	(ppm)	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	1.3	0.8	1.1	1.4	2.3	1.1	0.9	2.3
		8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	(ppm)	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7

1-(5)-① 光化学オキシダントの年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	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時間値の 最高値	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 日最高1時間値 の年平均値	測定方法
			(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間数)	(日)	(時間数)	(ppm)	
諫早市	諫早	住	364	5425	0.034	0.099	65	348	0	0	0.047	紫外線吸収法
島原市	島原	未	360	5347	0.038	0.092	65	318	0	0	0.049	紫外線吸収法
大村市	大村	住	365	5440	0.036	0.091	62	356	0	0	0.048	紫外線吸収法
川棚町	川棚	未	365	5439	0.037	0.095	73	388	0	0	0.050	紫外線吸収法
時津町	時津小学校	住	365	5437	0.037	0.089	61	338	0	0	0.048	紫外線吸収法
西海市	雪浦	未	365	5436	0.036	0.092	68	379	0	0	0.049	紫外線吸収法
松浦市	松浦志佐	住	365	5445	0.036	0.092	48	244	0	0	0.047	紫外線吸収法
対馬市	対馬	住	365	5438	0.042	0.102	87	513	0	0	0.052	紫外線吸収法
壱岐市	壱岐	未	356	5290	0.042	0.097	97	538	0	0	0.052	紫外線吸収法
五島市	五島	商	364	5422	0.042	0.098	89	576	0	0	0.052	紫外線吸収法
雲仙市	小浜	未	364	5433	0.039	0.100	81	426	0	0	0.050	紫外線吸収法
対馬市	上対馬	未	349	5187	0.041	0.106	89	563	0	0	0.052	紫外線吸収法
長崎市	小ヶ倉	工	358	5291	0.038	0.088	67	355	0	0	0.048	紫外線吸収法
長崎市	稲佐小学校	住	365	5437	0.038	0.094	52	327	0	0	0.047	吸光度法
長崎市	村松	未	365	5431	0.034	0.088	64	323	0	0	0.048	紫外線吸収法
長崎市	東長崎	商	365	5445	0.033	0.085	47	248	0	0	0.045	紫外線吸収法
佐世保市	相浦	未	365	5412	0.037	0.092	63	315	0	0	0.049	紫外線吸収法
佐世保市	大野	商	365	5409	0.031	0.084	31	140	0	0	0.043	紫外線吸収法
佐世保市	早岐	商	365	5414	0.033	0.086	42	182	0	0	0.045	紫外線吸収法
佐世保市	大塔	準工	365	5407	0.032	0.084	29	137	0	0	0.044	紫外線吸収法
佐世保市	吉井	未	365	5414	0.037	0.099	71	383	0	0	0.049	紫外線吸収法
松浦市	上志佐	住	365	5398	0.040	0.095	89	499	0	0	0.051	紫外線吸収法
佐世保市	鹿町	未	365	5403	0.044	0.100	97	617	0	0	0.053	紫外線吸収法
平戸市	紐差	住	365	5396	0.042	0.100	95	550	0	0	0.052	紫外線吸収法
長崎市	黒崎中学校	未	365	5445	0.041	0.096	74	483	0	0	0.049	紫外線吸収法
西海市	伊佐浦	未	365	5442	0.040	0.090	51	329	0	0	0.047	紫外線吸収法
西海市	面高	未	365	5437	0.037	0.089	44	265	0	0	0.046	紫外線吸収法

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	463	448	462	448	462	433	419	464	5425
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.048	0.046	0.040	0.020	0.021	0.032	0.036	0.031	0.024	0.026	0.040	0.042	0.034
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.086	0.090	0.065	0.054	0.084	0.082	0.069	0.051	0.058	0.066	0.099	0.099
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	13	7	1	0	4	7	5	0	0	5	10	65
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	88	97	44	3	0	15	29	16	0	0	13	43	348
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.058	0.053	0.029	0.031	0.045	0.053	0.049	0.037	0.040	0.051	0.058	0.047
島原市	島原	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	26	31	28	31	360
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	464	449	462	449	368	463	402	464	5347
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.049	0.048	0.042	0.024	0.023	0.036	0.041	0.039	0.032	0.035	0.040	0.042	0.038
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.083	0.085	0.092	0.060	0.060	0.073	0.085	0.069	0.045	0.061	0.065	0.069	0.092
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	15	9	0	0	7	8	7	0	1	1	4	65
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	76	91	50	0	0	23	38	19	0	1	1	19	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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.059	0.054	0.035	0.034	0.050	0.056	0.050	0.039	0.043	0.047	0.054	0.049
大村市	大村	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	447	463	449	464	464	449	462	449	464	446	419	464	5440
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.049	0.048	0.041	0.025	0.023	0.032	0.038	0.037	0.030	0.032	0.038	0.042	0.036
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.087	0.085	0.091	0.060	0.059	0.082	0.085	0.068	0.052	0.054	0.062	0.079	0.091
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	12	14	9	0	0	4	7	6	0	0	2	8	62
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	88	114	46	0	0	19	36	21	0	0	4	28	356
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.062	0.059	0.053	0.035	0.034	0.046	0.053	0.050	0.040	0.042	0.047	0.054	0.048
川棚町	川棚	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	463	464	448	462	449	463	446	418	464	5439
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.050	0.049	0.042	0.026	0.026	0.035	0.039	0.035	0.029	0.032	0.040	0.042	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.095	0.093	0.089	0.065	0.059	0.089	0.084	0.068	0.050	0.057	0.066	0.083	0.095
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	15	19	10	2	0	4	9	5	0	0	2	7	73
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	87	124	53	6	0	22	34	22	0	0	6	34	388
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.061	0.056	0.038	0.037	0.048	0.053	0.050	0.040	0.044	0.049	0.055	0.050

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
時津町	時津小学校	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	463	464	449	462	449	464	461	418	445	5437
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.048	0.049	0.042	0.025	0.025	0.035	0.038	0.035	0.029	0.031	0.039	0.043	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.089	0.086	0.081	0.065	0.058	0.084	0.071	0.066	0.052	0.054	0.068	0.079	0.089
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	15	10	1	0	4	4	6	0	0	1	7	61
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	84	116	43	3	0	18	21	17	0	0	5	31	338
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.061	0.053	0.035	0.034	0.046	0.051	0.049	0.040	0.042	0.047	0.056	0.048
西海市	雪浦	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	464	447	462	449	464	463	419	442	5436
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.048	0.048	0.040	0.023	0.023	0.029	0.034	0.035	0.031	0.032	0.040	0.043	0.036
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.092	0.089	0.080	0.060	0.077	0.088	0.072	0.068	0.053	0.054	0.070	0.085	0.092
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	17	12	0	1	2	7	4	0	0	2	10	68
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	83	141	56	0	3	13	19	7	0	0	8	49	379
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.063	0.056	0.036	0.035	0.044	0.049	0.049	0.041	0.043	0.048	0.056	0.049
松浦市	松浦志佐	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	462	462	449	462	449	464	464	418	453	5445
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.045	0.038	0.024	0.025	0.032	0.039	0.037	0.032	0.034	0.041	0.046	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.092	0.077	0.080	0.057	0.070	0.072	0.080	0.068	0.052	0.054	0.068	0.075	0.092
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	7	10	6	0	1	2	6	7	0	0	2	7	48
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	55	53	23	0	5	12	27	19	0	0	9	41	244
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.057	0.054	0.050	0.036	0.035	0.043	0.051	0.048	0.040	0.042	0.047	0.055	0.047
対馬市	対馬	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	448	464	449	464	464	448	464	446	464	462	401	464	5438
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.053	0.052	0.047	0.030	0.033	0.040	0.040	0.040	0.034	0.036	0.045	0.049	0.042
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.099	0.091	0.102	0.078	0.068	0.086	0.078	0.069	0.059	0.056	0.072	0.085	0.102
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	12	20	11	2	3	5	9	8	0	0	2	15	87
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	101	139	74	6	12	26	42	26	0	0	15	72	513
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.064	0.063	0.058	0.041	0.045	0.049	0.053	0.052	0.043	0.044	0.051	0.061	0.052

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
竜崎市	竜岐	昼間測定日数	(日)	30	31	22	31	31	30	31	30	31	31	27	31	356
		昼間測定時間	(時間)	447	464	314	464	464	447	464	446	464	463	390	463	5290
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.053	0.052	0.042	0.027	0.030	0.038	0.043	0.044	0.038	0.039	0.048	0.053	0.042
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.097	0.093	0.084	0.073	0.070	0.092	0.085	0.071	0.063	0.057	0.073	0.087	0.097
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	22	7	6	3	3	10	11	1	0	5	16	97
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	98	159	30	8	9	23	39	54	2	0	22	94	538
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.062	0.062	0.054	0.040	0.043	0.048	0.054	0.054	0.045	0.047	0.054	0.062	0.052
五島市	五島	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	464	448	464	445	464	430	418	463	5422
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.056	0.053	0.046	0.026	0.028	0.037	0.044	0.044	0.037	0.039	0.049	0.051	0.043
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.091	0.098	0.086	0.061	0.072	0.092	0.082	0.074	0.057	0.063	0.064	0.087	0.098
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	19	19	10	1	1	3	7	12	0	3	2	12	89
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	133	181	47	1	5	22	37	62	0	4	9	75	576
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.066	0.063	0.056	0.036	0.037	0.047	0.054	0.056	0.045	0.048	0.055	0.061	0.052
雲仙市	小浜	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	463	449	462	447	464	464	394	464	5433
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.052	0.050	0.044	0.025	0.024	0.034	0.041	0.041	0.036	0.037	0.044	0.046	0.040
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.089	0.100	0.088	0.064	0.055	0.082	0.085	0.070	0.055	0.060	0.067	0.085	0.100
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	14	18	12	2	0	3	9	8	0	0	3	12	81
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	95	119	73	3	0	16	34	26	0	0	10	50	426
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.064	0.062	0.057	0.037	0.034	0.047	0.054	0.051	0.044	0.045	0.050	0.058	0.050
対馬市	上対馬	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	20	26	28	31	349
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	463	447	464	447	292	377	406	465	5187
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.053	0.053	0.046	0.030	0.033	0.038	0.032	0.037	0.033	0.035	0.045	0.049	0.040
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.096	0.089	0.106	0.064	0.069	0.088	0.084	0.070	0.056	0.057	0.078	0.084	0.106
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	16	22	11	2	5	5	4	5	0	0	4	15	89
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	114	165	76	5	16	30	19	25	0	0	26	87	563
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.065	0.065	0.059	0.040	0.045	0.049	0.046	0.052	0.045	0.045	0.054	0.061	0.052

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	小ヶ倉	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	24	30	31	30	31	31	28	31	358
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	463	319	441	464	446	464	464	419	449	5291
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.051	0.050	0.042	0.025	0.027	0.036	0.040	0.037	0.032	0.033	0.040	0.045	0.038
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.088	0.088	0.076	0.070	0.079	0.086	0.070	0.063	0.053	0.054	0.065	0.079	0.088
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	14	14	10	1	1	5	7	5	0	0	2	8	67
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	86	119	44	6	4	20	30	8	0	0	5	33	355
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.060	0.054	0.035	0.037	0.046	0.052	0.048	0.040	0.042	0.047	0.055	0.048
長崎市	稲佐小学校	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	461	447	464	446	461	464	419	449	5437
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.051	0.051	0.044	0.026	0.024	0.035	0.039	0.039	0.031	0.033	0.039	0.046	0.038
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.094	0.088	0.081	0.066	0.059	0.082	0.068	0.065	0.052	0.051	0.064	0.078	0.094
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	10	14	10	1	0	2	4	3	0	0	2	6	52
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	71	130	46	3	0	12	19	12	0	0	5	29	327
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.060	0.054	0.035	0.033	0.045	0.049	0.049	0.040	0.042	0.046	0.055	0.047
長崎市	村松	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	464	449	464	430	464	464	419	451	5431
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.048	0.045	0.039	0.023	0.022	0.032	0.037	0.032	0.027	0.030	0.039	0.041	0.035
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.082	0.088	0.080	0.068	0.055	0.079	0.075	0.068	0.054	0.055	0.064	0.081	0.088
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	14	11	1	0	5	6	6	0	0	1	7	64
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	87	93	41	3	0	15	27	23	0	0	5	29	323
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.058	0.052	0.034	0.032	0.045	0.053	0.048	0.040	0.044	0.049	0.055	0.048
長崎市	東長崎	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	449	464	449	464	464	448	464	445	464	462	419	453	5445
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.047	0.040	0.024	0.022	0.030	0.032	0.030	0.026	0.028	0.035	0.039	0.033
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.085	0.082	0.083	0.058	0.055	0.076	0.068	0.061	0.053	0.051	0.063	0.079	0.085
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	13	9	0	0	2	4	1	0	0	1	6	47
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	65	101	34	0	0	9	11	1	0	0	4	23	248
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.059	0.059	0.053	0.034	0.031	0.043	0.046	0.044	0.038	0.039	0.044	0.053	0.045

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐世保市	相浦	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	446	460	446	461	460	446	458	445	461	460	416	453	5412
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.046	0.043	0.025	0.025	0.035	0.036	0.036	0.033	0.034	0.043	0.046	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.092	0.092	0.092	0.067	0.069	0.091	0.088	0.066	0.054	0.058	0.070	0.082	0.092
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	12	13	11	1	2	3	5	4	0	0	2	10	63
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	60	74	53	5	8	19	24	12	0	0	11	49	315
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.060	0.058	0.056	0.037	0.035	0.047	0.049	0.049	0.043	0.046	0.051	0.058	0.049
佐世保市	大野	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	445	458	446	461	460	446	458	445	461	460	414	455	5409
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.043	0.041	0.035	0.018	0.019	0.027	0.034	0.031	0.026	0.029	0.037	0.037	0.031
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.083	0.084	0.057	0.056	0.080	0.078	0.065	0.047	0.055	0.064	0.071	0.084
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	8	8	4	0	0	1	4	2	0	0	1	3	31
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	46	35	18	0	0	6	14	4	0	0	3	14	140
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.056	0.053	0.048	0.028	0.029	0.039	0.046	0.046	0.037	0.041	0.045	0.049	0.043
佐世保市	早岐	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	446	460	446	461	460	446	458	445	461	460	416	455	5414
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.042	0.038	0.022	0.022	0.032	0.034	0.031	0.026	0.029	0.037	0.041	0.033
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.086	0.086	0.081	0.064	0.051	0.082	0.068	0.065	0.049	0.054	0.064	0.077	0.086
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	7	10	7	1	0	3	2	3	0	0	2	7	42
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	48	50	23	2	0	10	5	7	0	0	5	32	182
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.056	0.052	0.051	0.032	0.032	0.042	0.046	0.047	0.037	0.042	0.047	0.055	0.045
佐世保市	大塔	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	446	459	446	461	460	446	458	443	461	460	416	451	5407
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.043	0.036	0.021	0.021	0.030	0.034	0.031	0.025	0.028	0.035	0.036	0.032
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.081	0.080	0.057	0.050	0.080	0.076	0.062	0.048	0.052	0.062	0.074	0.084
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	8	8	4	0	0	2	2	2	0	0	1	2	29
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	52	36	14	0	0	8	15	2	0	0	2	8	137
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.056	0.054	0.048	0.031	0.031	0.041	0.047	0.046	0.036	0.041	0.045	0.049	0.044

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐世保市	吉井	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	446	459	446	461	460	446	458	445	461	460	416	456	5414
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.050	0.048	0.042	0.025	0.025	0.033	0.038	0.035	0.031	0.033	0.041	0.044	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.099	0.085	0.091	0.069	0.073	0.081	0.075	0.071	0.056	0.058	0.070	0.079	0.099
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	14	17	10	1	2	4	7	6	0	0	2	8	71
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	82	123	51	3	9	15	26	23	0	0	12	39	383
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.060	0.055	0.037	0.036	0.044	0.052	0.050	0.042	0.046	0.050	0.056	0.049
松浦市	上志佐	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	428	461	447	462	462	447	463	444	463	463	414	444	5398
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.051	0.051	0.045	0.028	0.028	0.034	0.040	0.039	0.035	0.036	0.044	0.049	0.040
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.095	0.090	0.095	0.069	0.076	0.085	0.085	0.074	0.058	0.059	0.072	0.082	0.095
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	14	20	13	2	2	4	12	10	0	0	2	10	89
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	76	164	65	4	10	20	43	42	0	0	12	63	499
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.062	0.062	0.058	0.040	0.039	0.047	0.055	0.053	0.044	0.047	0.051	0.059	0.051
佐世保市	鹿町	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	428	461	447	462	462	448	463	444	463	463	418	444	5403
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.055	0.054	0.047	0.029	0.030	0.039	0.046	0.048	0.041	0.042	0.047	0.053	0.044
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.100	0.091	0.098	0.068	0.076	0.087	0.090	0.073	0.057	0.061	0.073	0.082	0.100
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	15	20	11	3	2	3	10	11	0	2	3	17	97
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	104	178	57	6	9	22	52	76	0	3	16	94	617
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.065	0.063	0.058	0.041	0.040	0.048	0.055	0.056	0.046	0.048	0.052	0.061	0.053
平戸市	紐差	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	428	461	446	461	462	447	463	444	463	463	414	444	5396
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.053	0.052	0.044	0.028	0.028	0.037	0.042	0.043	0.038	0.039	0.046	0.051	0.042
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.097	0.093	0.100	0.068	0.070	0.093	0.080	0.074	0.059	0.062	0.071	0.087	0.100
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	16	19	11	2	3	3	9	11	0	1	3	17	95
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	95	170	55	4	8	20	39	55	0	1	15	88	550
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.063	0.057	0.040	0.040	0.047	0.055	0.056	0.046	0.048	0.052	0.062	0.052

1-(5)-② 光化学オキシダントの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	黒崎中学校	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	448	463	447	463	462	446	461	448	463	463	418	463	5445
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.054	0.052	0.044	0.025	0.026	0.036	0.041	0.045	0.039	0.040	0.044	0.051	0.041
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.096	0.090	0.082	0.061	0.075	0.087	0.075	0.068	0.055	0.054	0.068	0.083	0.096
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	18	12	1	1	4	4	9	0	0	1	11	74
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	114	138	52	2	5	18	25	33	0	0	8	88	483
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.063	0.060	0.054	0.034	0.035	0.046	0.050	0.052	0.043	0.045	0.049	0.058	0.049
西海市	伊佐浦	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	446	463	448	463	463	447	461	448	463	463	417	460	5442
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.052	0.049	0.041	0.025	0.025	0.034	0.041	0.044	0.036	0.038	0.043	0.049	0.040
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.090	0.083	0.086	0.060	0.062	0.079	0.082	0.070	0.053	0.057	0.066	0.080	0.090
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	12	7	0	1	1	3	8	0	0	1	7	51
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	95	85	29	0	1	9	20	27	0	0	4	59	329
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.057	0.051	0.034	0.033	0.043	0.049	0.051	0.040	0.043	0.047	0.055	0.047
西海市	面高	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間測定時間	(時間)	441	462	448	463	463	446	461	447	462	463	418	463	5437
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.047	0.047	0.038	0.023	0.022	0.030	0.039	0.040	0.033	0.036	0.041	0.044	0.037
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.089	0.086	0.082	0.058	0.054	0.080	0.076	0.065	0.052	0.056	0.067	0.079	0.089
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	14	5	0	0	1	2	3	0	0	2	6	44
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	70	100	18	0	0	8	16	10	0	0	5	38	265
		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
		昼間の最高1時間値の月平均値	(ppm)	0.058	0.057	0.050	0.032	0.031	0.039	0.048	0.049	0.040	0.043	0.048	0.054	0.046

1-(6)-① 非メタン炭化水素の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	用途 地域	測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	6～9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数と割合		6～9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数と割合		測定方法
			(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)	
諫早市	諫早	住	8315	0.06	0.08	338	0.54	0.00	39	11.5	16	4.7	直接法
松浦市	松浦志佐	住	8445	0.04	0.04	352	0.14	0.00	0	0.0	0	0.0	直接法
五島市	五島	商	8025	0.05	0.06	336	0.22	0.00	1	0.3	0	0.0	直接法
長崎市	長崎駅前	商	8699	0.07	0.10	362	0.63	0.00	47	13.0	16	4.4	直接法
長崎市	村松	未	8686	0.08	0.09	354	0.44	0.04	7	2.0	2	0.6	直接法
長崎市	中央橋	商	7635	0.11	0.13	319	0.36	0.00	30	9.4	4	1.3	直接法
佐世保市	福石(自排)	商	8636	0.08	0.11	361	0.50	-0.01	44	12.2	5	1.4	直接法
佐世保市	日宇	商	8652	0.09	0.11	363	0.56	0.01	27	7.4	4	1.1	直接法

1-(6)-② 非メタン炭化水素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	測定時間	(時間)	718	743	718	706	742	717	742	718	645	538	657	671	8315
		月平均値	(ppmC)	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.06	0.10	0.13	0.15	0.08	0.08	0.06
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.05	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.07	0.14	0.20	0.24	0.12	0.13	0.09
		6～9時測定日数	(日)	30	30	29	27	30	30	31	30	25	22	26	28	338
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.12	0.04	0.04	0.02	0.02	0.07	0.10	0.39	0.47	0.54	0.29	0.42	0.54
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.03	0.06	0.01	0.00	0.00
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	5	11	12	5	6	39
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	2	6	7	0	1	16
松浦市	松浦志佐	測定時間	(時間)	716	739	715	576	683	697	741	714	740	742	668	714	8445
		月平均値	(ppmC)	0.04	0.02	0.07	0.08	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.04	0.02	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	24	28	29	31	30	31	31	28	29	352
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.11	0.07	0.10	0.12	0.13	0.09	0.14	0.11	0.06	0.06	0.06	0.11	0.14
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.00	0.00	0.04	0.03	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五島市	五島	測定時間	(時間)	718	686	713	741	741	717	141	713	742	734	639	740	8025
		月平均値	(ppmC)	0.06	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07	0.05	0.04	0.03	0.02	0.05	0.05
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.06	0.09	0.06	0.05	0.05	0.02	0.05	0.06
		6～9時測定日数	(日)	30	28	30	31	31	30	6	30	31	31	27	31	336
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.17	0.12	0.10	0.13	0.10	0.11	0.16	0.17	0.22	0.19	0.09	0.14	0.22
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.01	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長崎市	長崎駅前	測定時間	(時間)	719	736	718	741	742	716	740	719	740	742	670	716	8699
		月平均値	(ppmC)	0.06	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.09	0.06	0.07	0.07
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.09	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.12	0.17	0.16	0.14	0.11	0.14	0.11
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	30	30	30	31	30	31	31	28	30	362
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.28	0.13	0.17	0.14	0.54	0.44	0.40	0.41	0.58	0.60	0.33	0.63	0.63
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	2	0	0	0	1	1	5	11	10	6	4	7	47
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	1	1	3	3	2	1	2	3	16
長崎市	村松	測定時間	(時間)	700	740	718	739	742	716	742	718	742	740	670	719	8686
		月平均値	(ppmC)	0.11	0.16	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07	0.06	0.07	0.08
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.10	0.15	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.12	0.12	0.10	0.08	0.09	0.09
		6～9時測定日数	(日)	29	31	29	29	30	29	30	30	31	29	27	30	354
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.17	0.24	0.17	0.08	0.13	0.09	0.13	0.34	0.44	0.16	0.14	0.15	0.44
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.05	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	0	3	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	7
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2

1-(6)-② 非メタン炭化水素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	中央橋	測定時間	(時間)	717	742	718	742	743	718	741	717	741	327		729	7635
		月平均値	(ppmC)	0.06	0.06	0.09	0.11	0.08	0.12	0.14	0.15	0.15	0.13		0.14	0.11
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.09	0.07	0.10	0.11	0.08	0.12	0.16	0.18	0.17	0.16		0.17	0.13
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	14		30	319
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.15	0.14	0.19	0.16	0.18	0.17	0.24	0.33	0.36	0.35		0.30	0.36
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.00	0.01	0.04	0.03	0.02	0.06	0.09	0.09	0.09	0.09		0.09	0.00
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	3	9	9	2		7	30
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1		0	4
佐世保市	福石(自排)	測定時間	(時間)	711	734	711	736	732	712	736	708	734	727	664	731	8636
		月平均値	(ppmC)	0.07	0.07	0.07	0.06	0.04	0.07	0.08	0.10	0.10	0.10	0.08	0.09	0.08
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.10	0.08	0.09	0.08	0.07	0.10	0.13	0.17	0.14	0.16	0.11	0.14	0.11
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	29	30	30	28	31	361
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.25	0.16	0.19	0.15	0.23	0.19	0.30	0.43	0.50	0.35	0.27	0.33	0.50
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.03	0.03	0.02	0.02	-0.01	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.04	-0.01
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	1	0	0	0	1	0	5	11	7	8	4	7	44
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	5
佐世保市	日字	測定時間	(時間)	713	730	713	732	735	708	736	712	738	736	666	733	8652
		月平均値	(ppmC)	0.10	0.07	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	0.10	0.11	0.08	0.09	0.08
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.12	0.09	0.10	0.07	0.07	0.10	0.12	0.16	0.14	0.16	0.11	0.13	0.11
		6～9時測定日数	(日)	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.26	0.26	0.15	0.11	0.16	0.19	0.24	0.56	0.35	0.36	0.26	0.23	0.56
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.04	0.05	0.03	0.05	0.01	0.04	0.01
		6～9時 3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	2	1	0	0	0	0	1	6	7	5	2	3	27
		6～9時 3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	4

1-(6)-③ メタン、全炭化水素の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	用途 地域	メタン						全炭化水素						測定方法
			測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	
			(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	
諫早市	諫早	住	8315	2.07	2.17	338	3.75	1.02	8315	2.13	2.25	338	4.29	1.05	直接法
松浦市	松浦志佐	住	8445	1.98	1.98	352	2.12	1.82	8445	2.02	2.02	352	2.20	1.85	直接法
五島市	五島	商	8025	1.95	1.96	336	2.14	1.75	8025	2.00	2.02	336	2.36	1.79	直接法
長崎市	長崎駅前	商	8699	2.00	2.01	362	2.27	1.80	8699	2.07	2.11	362	2.84	1.80	直接法
長崎市	村松	未	8686	1.95	1.96	354	2.17	1.70	8686	2.03	2.05	354	2.49	1.85	直接法
長崎市	中央橋	商	7635	1.98	1.99	319	2.19	1.81	7635	2.09	2.12	319	2.52	1.86	直接法
佐世保市	福石(自排)	商	8636	1.95	1.97	361	2.22	1.78	8636	2.03	2.08	361	2.58	1.76	直接法
佐世保市	日宇	商	8652	2.02	2.03	363	2.21	1.82	8652	2.11	2.14	363	2.71	1.85	直接法

1-(6)-④ メタンの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	測定時間 (時間)	718	743	718	706	742	717	742	718	645	538	657	671	8315	
		月平均値 (ppmC)	2.06	1.99	1.99	1.91	1.92	2.01	1.99	2.18	2.29	2.28	2.16	2.22	2.08	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.13	2.00	2.00	1.94	1.93	2.05	2.04	2.31	2.54	2.62	2.32	2.39	2.19	
		6～9時測定日数 (日)	30	30	29	27	30	30	31	30	25	22	26	28	338	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.32	2.14	2.13	2.10	2.10	2.21	2.17	3.23	3.42	3.75	2.85	3.32	3.75	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.96	1.84	1.88	1.84	1.83	1.85	1.02	2.00	1.99	1.96	1.95	1.95	1.02	
松浦市	松浦志佐	測定時間 (時間)	716	739	715	576	683	697	741	714	740	742	668	714	8445	
		月平均値 (ppmC)	1.98	1.96	1.96	1.89	1.90	1.95	1.95	2.02	2.03	2.03	2.02	2.02	1.98	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.96	1.97	1.90	1.91	1.97	1.96	2.02	2.03	2.04	2.02	2.02	1.98	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	24	28	29	31	30	31	31	28	29	352	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.04	2.02	2.03	2.02	2.01	2.06	2.06	2.07	2.12	2.10	2.07	2.08	2.12	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.93	1.85	1.88	1.82	1.82	1.88	1.89	1.98	2.00	1.99	1.99	1.97	1.82	
五島市	五島	測定時間 (時間)	718	686	713	741	741	717	141	713	742	734	639	740	8025	
		月平均値 (ppmC)	1.98	1.97	1.91	1.86	1.86	1.94	2.00	1.99	2.00	2.02	1.96	1.98	1.96	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.98	1.92	1.87	1.88	1.95	2.02	2.00	2.01	2.03	1.96	1.99	1.97	
		6～9時測定日数 (日)	30	28	30	31	31	30	6	30	31	31	27	31	336	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.06	2.12	2.06	1.96	2.05	2.10	2.08	2.11	2.14	2.10	2.12	2.08	2.14	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.92	1.86	1.82	1.75	1.79	1.81	1.91	1.93	1.96	1.97	1.92	1.92	1.75	
長崎市	長崎駅前	測定時間 (時間)	719	736	718	741	742	716	740	719	740	742	670	716	8699	
		月平均値 (ppmC)	1.99	1.98	1.95	1.87	1.89	1.97	2.00	2.03	2.08	2.10	2.07	2.04	2.00	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.98	1.95	1.87	1.89	1.97	2.01	2.05	2.10	2.12	2.09	2.07	2.01	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	30	30	30	31	30	31	31	28	30	362	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.06	2.04	2.04	1.93	2.00	2.10	2.11	2.14	2.24	2.24	2.25	2.27	2.27	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.93	1.86	1.86	1.80	1.83	1.85	1.93	1.98	2.01	2.03	1.99	1.94	1.80	
長崎市	村松	測定時間 (時間)	700	740	718	739	742	716	742	718	742	740	670	719	8686	
		月平均値 (ppmC)	1.95	1.91	1.94	1.87	1.86	1.95	1.96	1.99	1.99	2.00	1.99	1.98	1.95	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.96	1.92	1.95	1.88	1.87	1.96	1.98	2.00	2.01	2.02	2.00	1.98	1.96	
		6～9時測定日数 (日)	29	31	29	29	30	29	30	30	31	29	27	30	354	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.17	2.13	2.04	1.95	1.96	2.16	2.09	2.11	2.15	2.17	2.13	2.08	2.17	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.84	1.70	1.84	1.82	1.80	1.82	1.92	1.94	1.96	1.94	1.96	1.90	1.70	
長崎市	中央橋	測定時間 (時間)	717	742	718	742	743	718	741	717	741	327		729	7635	
		月平均値 (ppmC)	1.97	1.96	1.96	1.89	1.88	1.96	2.00	2.06	2.05	2.04		2.02	1.98	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.97	1.98	1.90	1.89	1.97	2.02	2.07	2.07	2.07		2.04	2.00	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	14		30	319	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.05	2.05	2.06	1.97	2.00	2.14	2.13	2.19	2.15	2.15		2.14	2.19	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.86	1.90	1.83	1.81	1.86	1.94	1.99	2.02	1.99		1.94	1.81	
佐世保市	福石(自排)	測定時間 (時間)	711	734	711	736	732	712	736	708	734	727	664	731	8636	
		月平均値 (ppmC)	1.94	1.93	1.92	1.86	1.85	1.92	1.94	1.99	1.99	2.02	2.01	2.00	1.95	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.96	1.94	1.94	1.87	1.87	1.94	1.96	2.02	2.02	2.06	2.03	2.03	1.97	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	30	30	31	29	30	30	28	31	361	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.03	2.00	2.02	1.95	2.01	2.08	2.03	2.22	2.13	2.17	2.15	2.17	2.22	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.89	1.82	1.87	1.80	1.78	1.83	1.89	1.95	1.94	1.95	1.95	1.94	1.78	

1-(6)-④ メタンの月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
佐世保市	日字	測定時間 (時間)	713	730	713	732	735	708	736	712	738	736	666	733	8652	
		月平均値 (ppmC)	2.04	2.01	2.00	1.92	1.91	1.99	2.02	2.08	2.07	2.08	2.06	2.06	2.02	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.04	2.01	2.00	1.93	1.92	1.99	2.02	2.09	2.08	2.11	2.06	2.08	2.03	
		6～9時測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.12	2.12	2.07	2.01	2.04	2.15	2.11	2.20	2.19	2.21	2.14	2.17	2.21	
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.94	1.87	1.89	1.82	1.82	1.84	1.96	2.01	2.00	2.01	2.00	2.01	1.82	

1-(6)-⑤ 全炭化水素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年												2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
諫早市	諫早	測定時間	(時間)	718	743	718	706	742	717	742	718	645	538	657	671	8315		
		月平均値	(ppmC)	2.09	2.01	2.00	1.92	1.93	2.04	2.05	2.28	2.42	2.43	2.24	2.30	2.14		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.18	2.02	2.02	1.95	1.94	2.08	2.11	2.45	2.74	2.86	2.44	2.52	2.28		
		6～9時測定日数	(日)	30	30	29	27	30	30	31	30	25	22	26	28	338		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.43	2.17	2.16	2.11	2.12	2.28	2.27	3.62	3.89	4.29	3.14	3.74	4.29		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.98	1.85	1.89	1.85	1.84	1.86	1.05	2.05	2.04	2.02	1.97	1.96	1.05		
松浦市	松浦志佐	測定時間	(時間)	716	739	715	576	683	697	741	714	740	742	668	714	8445		
		月平均値	(ppmC)	2.02	1.98	2.03	1.97	1.95	2.00	1.99	2.05	2.05	2.05	2.04	2.05	2.02		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.03	1.98	2.04	1.97	1.97	2.02	2.00	2.06	2.06	2.07	2.05	2.05	2.03		
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	24	28	29	31	30	31	31	28	29	352		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.10	2.09	2.09	2.10	2.08	2.13	2.20	2.12	2.17	2.14	2.13	2.15	2.20		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.93	1.85	1.92	1.87	1.87	1.91	1.93	1.99	2.01	2.01	2.00	1.98	1.85		
五島市	五島	測定時間	(時間)	718	686	713	741	741	717	141	713	742	734	639	740	8025		
		月平均値	(ppmC)	2.04	2.04	1.98	1.92	1.91	1.99	2.07	2.04	2.04	2.05	1.98	2.03	2.01		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.05	2.04	1.99	1.93	1.93	2.01	2.11	2.06	2.06	2.08	1.98	2.04	2.02		
		6～9時測定日数	(日)	30	28	30	31	31	30	6	30	31	31	27	31	336		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.23	2.25	2.15	2.09	2.15	2.17	2.25	2.26	2.36	2.25	2.21	2.20	2.36		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.96	1.91	1.85	1.79	1.82	1.84	1.94	1.95	1.96	1.98	1.93	1.95	1.79		
長崎市	長崎駅前	測定時間	(時間)	719	736	718	741	742	716	740	719	740	742	670	716	8699		
		月平均値	(ppmC)	2.05	2.04	2.02	1.91	1.93	2.02	2.06	2.13	2.18	2.19	2.13	2.11	2.06		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.08	2.05	2.02	1.92	1.96	2.04	2.13	2.22	2.26	2.26	2.20	2.21	2.11		
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	30	30	30	31	30	31	31	28	30	362		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.30	2.17	2.18	2.06	2.42	2.38	2.43	2.47	2.66	2.84	2.57	2.82	2.84		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.96	1.86	1.87	1.80	1.83	1.86	1.93	2.02	2.05	2.05	2.00	1.97	1.80		
長崎市	村松	測定時間	(時間)	700	740	718	739	742	716	742	718	742	740	670	719	8686		
		月平均値	(ppmC)	2.06	2.07	2.01	1.93	1.92	2.01	2.03	2.07	2.07	2.07	2.05	2.05	2.03		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.06	2.07	2.02	1.94	1.93	2.02	2.06	2.12	2.13	2.12	2.08	2.07	2.05		
		6～9時測定日数	(日)	29	31	29	29	30	29	30	30	31	29	27	30	354		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.28	2.29	2.11	2.01	2.09	2.25	2.21	2.30	2.49	2.32	2.26	2.22	2.49		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.94	1.88	1.91	1.87	1.85	1.88	1.97	1.99	2.00	1.99	2.01	1.95	1.85		
長崎市	中央橋	測定時間	(時間)	717	742	718	742	743	718	741	717	741	327		729	7635		
		月平均値	(ppmC)	2.03	2.02	2.05	2.00	1.96	2.08	2.14	2.21	2.20	2.17		2.16	2.09		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.08	2.04	2.08	2.01	1.97	2.09	2.18	2.25	2.24	2.23		2.21	2.13		
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	14		30	319		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.20	2.19	2.24	2.12	2.18	2.30	2.35	2.52	2.48	2.46		2.44	2.52		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.91	1.87	1.95	1.86	1.86	1.95	2.04	2.12	2.13	2.08		2.06	1.86		
佐世保市	福石(自排)	測定時間	(時間)	711	734	711	736	732	712	736	708	734	727	664	731	8636		
		月平均値	(ppmC)	2.01	2.00	1.99	1.92	1.89	1.99	2.02	2.09	2.09	2.12	2.09	2.09	2.03		
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.06	2.02	2.03	1.95	1.94	2.04	2.09	2.19	2.16	2.22	2.14	2.17	2.08		
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	29	30	30	28	31	361		
		6～9時 3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.23	2.15	2.14	2.10	2.12	2.22	2.29	2.53	2.58	2.52	2.38	2.42	2.58		
		6～9時 3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.92	1.85	1.89	1.81	1.76	1.89	1.95	2.00	1.98	1.99	1.98	2.00	1.76		

1-(6)-⑤ 全炭化水素の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年									2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
佐世保市	日字	測定時間 (時間)	713	730	713	732	735	708	736	712	738	736	666	733	8652
		月平均値 (ppmC)	2.14	2.08	2.07	1.98	1.97	2.07	2.11	2.18	2.17	2.19	2.14	2.15	2.10
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.16	2.10	2.10	2.00	1.99	2.09	2.14	2.25	2.22	2.27	2.17	2.21	2.14
		6～9時測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363
		6～9時 3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.35	2.27	2.20	2.12	2.12	2.26	2.27	2.71	2.50	2.56	2.35	2.38	2.71
		6～9時 3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.99	1.90	1.92	1.85	1.86	1.90	2.03	2.07	2.04	2.07	2.02	2.07	1.85

1-(7)-① 微小粒子状物質の年間測定結果 2021年度

市町村	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数と 割合		日平均値の 年間98%値
			(日)	(時間)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
諫早市	諫早	住	362	8691	11.1	0	0.0	24.1
島原市	島原	未	363	8716	9.0	0	0.0	24.0
大村市	大村	住	363	8716	8.7	0	0.0	23.0
川棚町	川棚	未	363	8717	8.4	0	0.0	22.1
時津町	時津小学校	住	363	8702	7.9	0	0.0	22.0
西海市	雪浦	未	362	8699	7.9	0	0.0	20.5
松浦市	松浦志佐	住	345	8315	9.2	0	0.0	22.8
対馬市	対馬	住	363	8713	8.6	1	0.3	24.3
壱岐市	壱岐	未	362	8691	10.1	2	0.6	26.3
五島市	五島	商	362	8685	10.2	1	0.3	22.3
雲仙市	小浜	未	362	8695	7.0	0	0.0	18.8
長崎市	稲佐小学校	住	364	8723	10.0	0	0.0	23.5
長崎市	村松	未	363	8717	8.6	0	0.0	25.1
佐世保市	福石(自排)	商	363	8720	10.3	0	0.0	26.4
佐世保市	大塔	準工	363	8718	9.5	0	0.0	22.5

1-(7)-② 微小粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
諫早市	諫早	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	716	743	719	740	694	671	742	8691
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	13.3	13.5	13.4	7.6	6.6	9.5	12.5	13.3	11.1	10.9	10.2	11.4	11.1
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	5	11	1	3	0	1	5	0	2	4	11	0	43
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	3	4	1	3	0	1	2	0	1	2	4	0	21
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	24.1	29.3	26.7	14.0	12.7	18.1	22.1	21.9	21.1	29.7	26.2	24.0	29.7
		島原市	島原	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	26	31	363
測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	719	743	719	743	743	642	741	8716		
月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.8	10.9	11.0	6.4	5.3	7.9	9.9	9.9	7.2	9.9	9.8	10.8	9.1		
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	2	5	9	0	0	0	1	3	2	24	12	10	68		
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	3	4	0	0	0	1	3	2	7	3	4	29		
日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	20.5	27.4	24.3	16.0	13.2	17.0	22.3	17.6	16.2	29.5	28.2	27.5	29.5		
大村市	大村	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	719	743	719	743	712	671	742	8716
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.0	9.8	10.5	5.9	5.5	6.8	9.4	8.9	6.8	9.8	11.0	11.6	8.8
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	1	5	1	0	0	1	3	0	0	17	12	4	44
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	1	3	1	0	0	1	3	0	0	4	4	2	19
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17.5	23.0	25.6	12.8	13.4	15.7	19.5	17.7	16.5	29.0	29.3	28.0	29.3
		川棚町	川棚	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
測定時間	(時間)			719	743	719	743	742	718	743	719	743	715	671	742	8717
月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			9.5	10.5	10.3	6.2	5.6	7.5	8.5	7.5	6.5	8.1	9.9	11.2	8.4
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)			1	7	0	0	1	0	3	1	1	2	11	3	30
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)			1	3	0	0	1	0	3	1	1	1	4	2	17
日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			19.7	27.5	20.3	13.0	13.9	12.7	21.3	15.8	12.9	26.0	25.1	23.3	27.5
時津町	時津小学校			有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363
		測定時間	(時間)	719	737	719	737	743	719	743	719	743	740	670	713	8702
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	8.6	10.0	10.0	5.8	5.9	6.9	8.7	8.4	6.2	7.8	7.8	9.2	7.9
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	3	11	2	0	0	0	6	0	0	4	8	3	37
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	3	1	0	0	0	4	0	0	3	4	3	20
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18.6	26.0	25.1	12.5	14.7	15.4	24.5	16.6	15.5	26.2	22.0	18.8	26.2
		西海市	雪浦	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	28	29	362
測定時間	(時間)			719	743	719	743	742	717	729	719	742	743	670	713	8699
月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			9.1	10.4	10.8	6.6	6.1	7.4	7.9	8.4	5.7	6.4	7.4	9.1	7.9
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)			6	19	2	0	0	0	3	0	0	0	8	4	42
1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)			3	5	2	0	0	0	2	0	0	0	4	2	18
日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			21.9	31.8	21.4	13.8	14.5	12.8	19.8	15.4	15.8	20.8	20.0	20.2	31.8

1-(7)-② 微小粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
松浦市	松浦志佐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	19	26	28	28	345
		測定時間	(時間)	719	743	719	741	742	717	743	718	471	634	670	698	8315
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.6	11.4	11.6	7.7	6.4	11.0	9.4	8.6	6.8	7.6	8.8	10.8	9.1
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	0	8	1	0	0	10	3	0	1	5	10	8	46
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	2	1	0	0	9	3	0	1	4	4	3	27
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	19.3	27.0	25.6	13.1	16.7	17.7	23.1	16.0	17.5	26.2	22.7	23.5	27.0
対馬市	対馬	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
		測定時間	(時間)	718	742	719	743	742	718	743	719	743	742	641	743	8713
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.8	10.7	9.9	7.3	6.5	5.9	7.7	8.8	6.9	9.0	10.4	10.5	8.6
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	1	30	0	0	0	0	0	0	1	27	20	18	97
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	1	4	0	0	0	0	0	0	1	7	6	5	24
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17.4	45.9	18.0	13.6	13.5	13.1	17.4	17.5	15.8	33.8	31.0	29.7	45.9
壱岐市	壱岐	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	715	742	719	742	742	719	741	719	742	743	624	743	8691
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.8	12.5	10.9	8.1	7.0	8.2	9.3	11.6	10.4	12.0	8.8	10.1	10.1
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	4	26	3	0	0	1	3	5	7	42	21	16	128
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	3	4	1	0	0	1	3	4	4	8	5	3	36
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	20.6	41.8	23.3	11.1	15.3	15.9	17.8	21.7	25.9	35.1	27.9	26.8	41.8
五島市	五島	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
		測定時間	(時間)	718	741	718	743	743	716	742	719	742	689	671	743	8685
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	12.7	12.4	11.6	8.7	7.4	8.3	9.9	11.0	9.5	9.5	10.1	11.6	10.2
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	8	21	0	0	0	0	0	0	3	19	10	8	69
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	4	3	0	0	0	0	0	0	1	4	6	4	22
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	22.9	37.1	21.4	16.3	13.7	15.7	19.4	16.8	20.1	29.2	21.6	24.0	37.1
雲仙市	小浜	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31	362
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	719	743	719	743	743	620	742	8695
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7.8	9.0	9.3	5.2	4.2	6.7	8.1	6.9	5.2	6.3	7.1	8.3	7.0
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	5	7	5	0	0	0	0	0	1	2	6	1	27
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	3	3	3	0	0	0	0	0	1	2	3	1	16
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17.6	22.9	22.1	15.0	12.4	15.0	16.3	15.3	14.1	22.6	24.0	17.0	24.0
長崎市	小ヶ倉	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	26			25	295
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	743	719	743	719	633			648	7128
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.5	11.9	11.6	7.2	6.8	8.8	10.4	9.4	7.5			11.1	9.6
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	3	6	0	0	0	0	1	0	1			5	16
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	1	0	0	0	0	1	0	1			2	7
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	21.0	27.0	21.0	14.6	15.1	16.7	20.6	15.8	16.5			24.1	27.0

1-(7)-② 微小粒子状物質の月間測定結果 2021年度

市町村	測定局	項目	2021年										2022年			累計
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
長崎市	稲佐小学校	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	742	716	743	719	740	733	664	743	8723
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	12.6	12.7	12.3	7.6	6.8	9.0	10.5	9.5	7.3	8.0	11.1	12.4	10.0
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	5	21	4	0	0	0	0	0	2	13	12	4	61
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	4	2	0	0	0	0	0	1	7	4	1	21
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	23.4	32.1	23.7	14.5	15.2	17.8	22.6	16.2	17.6	27.5	28.7	25.4	32.1
長崎市	村松	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	29	363	
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	743	718	743	719	743	743	671	714	8717
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	10.0	10.8	10.6	5.6	4.9	7.1	8.9	8.7	7.5	9.0	9.1	11.4	8.6
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	4	17	2	0	1	1	1	3	8	8	20	10	75
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	3	1	0	1	1	1	3	6	4	5	6	33
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	21.0	29.6	22.5	13.0	12.5	17.8	22.6	16.6	17.9	29.0	30.8	25.8	30.8
長崎市	東長崎	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	26	31	22	29	353	
		測定時間	(時間)	719	743	719	742	743	719	743	646	743	741	545	716	8519
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.4	10.2	10.3	5.7	5.2	7.5	9.5	9.2	7.9	8.8	10.4	11.1	8.8
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	4	8	3	0	0	0	6	0	1	0	11	1	34
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	3	1	0	0	0	4	0	1	0	4	1	16
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	19.0	25.3	24.5	13.8	13.0	15.7	22.0	17.5	16.9	26.2	26.1	23.8	26.2
佐世保市	福石(自排)	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	29	363	
		測定時間	(時間)	719	743	718	743	743	719	743	719	743	743	672	715	8720
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.9	11.7	11.7	7.6	6.4	7.8	9.8	10.7	9.6	11.0	12.0	13.5	10.3
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	5	21	0	0	0	0	2	1	3	16	16	28	92
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	2	4	0	0	0	0	1	1	1	5	6	4	24
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	22.7	29.4	22.2	15.0	14.1	13.3	19.9	16.6	19.8	30.7	27.4	31.5	31.5
佐世保市	大塔	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	29	363	
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	742	719	743	718	743	743	671	715	8718
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	10.4	11.8	11.9	6.9	6.0	7.9	10.2	10.5	8.4	9.2	10.0	11.0	9.5
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	1	14	0	0	1	0	2	1	1	1	10	2	33
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	1	3	0	0	1	0	1	1	1	1	4	1	14
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	20.6	28.3	22.5	13.8	14.5	13.7	21.2	17.6	17.1	26.5	24.7	22.6	28.3
佐世保市	吉井	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	29	363	
		測定時間	(時間)	719	743	719	743	743	719	743	719	743	743	671	716	8721
		月平均値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.4	9.8	9.9	6.4	5.0	6.4	8.1	8.7	8.1	9.4	10.7	10.7	8.6
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた時間数	(時間)	3	10	0	0	0	0	0	1	1	5	12	14	46
		1時間値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	1	4	0	0	0	0	0	1	1	3	4	3	17
		日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値の最高値	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	16.8	22.9	19.8	12.4	11.8	11.5	17.5	14.8	17.3	28.0	25.8	29.4	29.4

2 その他の大気環境調査結果

(1) 有害大気汚染物質調査結果

測定物質名	測定地点名	地域分類	市町名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
ベンゼン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.73		0.49		0.12		0.77		0.57		0.77		0.57
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.87		0.51		0.21		0.75		1.4		0.91		0.77
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	0.40	0.44	0.25	0.23	0.33	0.62	0.3	1.4	1.4	1.2	0.91	0.94	0.71
	福田町公民館	一般環境	諫早市			0.75			<0.10		1.1			0.7		0.66
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			0.72			<0.10		0.91			0.68		0.59
トリクロロエチレン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	<0.013		<0.013		0.017		0.030		<0.018		0.018		0.018
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	<0.013		<0.013		<0.016		<0.016		0.063		0.033		0.026
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.025
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.05			<0.05		<0.05			<0.05		0.10
	諫早中核工業団地工業振興会館	発生源周辺	諫早市			2.7			7.2		16			1.8		6.9
テトラクロロエチレン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.037		0.035		0.025		0.35		<0.017		<0.017		0.08
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.053		0.025		<0.018		0.036		0.056		<0.017		0.033
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.022
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.6			<0.6		<0.6			<0.6		0.10
	諫早中核工業団地工業振興会館	発生源周辺	諫早市			<0.6			<0.6		<0.6			<0.6		0.28
ジクロロメタン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	1.10		0.77		0.48		1.20		0.37		2.0		0.98
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	1.10		0.74		0.21		0.46		1.6		2.6		1.1
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	0.59	0.67	0.57	0.37	0.39	0.39	0.45	1.3	1.7	0.66	0.4	1.3	0.73
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<1.0			<1.0		<1.0			<1.0		0.6
	諫早中核工業団地工業振興会館	発生源周辺	諫早市			<1.0			<1.0		<1.0			<1.0		0.5

測定物質名	測定地点名	地域分類	市町名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
アクリロニトリル (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	<0.018		<0.017		<0.019		<0.018		<0.016		<0.016		0.017
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	<0.018		<0.017		<0.019		<0.018		0.017		<0.016		0.018
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.10			<0.10		<0.10			<0.10		0.02
塩化ビニルモノマー (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	<0.018		<0.018		<0.017		<0.018		<0.016		<0.017		0.017
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	<0.018		<0.018		<0.017		<0.018		0.028		<0.017		0.019
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.030			<0.030		<0.030			<0.030		0.005
水銀 (単位: ng/m^3)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	1.8		1.3		2.0		1.6		1.3		2.0		1.7
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.7		1.9		1.7		1.9		2.2		1.7		1.7
	福田町公民館	一般環境	諫早市			2.4			1.3		1.5			1.7		1.7
ニッケル (単位: ng/m^3)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	2.8		1.1		1.3		3.00		1.5		3.1		2.1
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	4.3		2.6		3.60		3.5		2.9		1.5		3.1
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	2.7	4.4	<2.2	2.5	<2.2	<2.2	2.9	7.5	5.6	<2.2	2.3	3.3	3.1
	福田町公民館	一般環境	諫早市			5.0			1.1		1.8			<0.40		2.0
クロロホルム (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.24		0.19		0.10		0.19		0.11		0.14		0.16
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.25		0.16		0.069		0.14		0.23		0.12		0.16
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	<0.1	0.16	0.13	0.19	0.13	<0.1	<0.1	0.23	0.31	0.18	<0.1	0.25	0.15
	福田町公民館	一般環境	諫早市			0.18			0.056		0.064			0.078		0.094
1, 2-ジクロロエタン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.340		0.12		0.028		0.061		0.07		0.07		0.11
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.36		0.11		0.017		0.05		0.34		0.063		0.16
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.35	0.36	0.13	<0.1	0.36	0.13
	福田町公民館	一般環境	諫早市			0.19			<0.03		0.087			0.032		0.078
1, 3-ブタジエン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.06		0.063		0.027		0.062		0.065		0.08		0.06
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.10		0.092		0.061		0.10		0.15		0.11		0.10
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.040			<0.040		<0.040			0.065		0.020
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			<0.040			<0.040		<0.040			0.063		0.005
ヒ素及びその化合物 (単位: ng/m^3)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	1.1		2.0		0.27		0.6		0.48		3.30		1.30
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	1.5		3.2		0.32		0.73		1.6		3.3		1.8
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	0.89	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.26	1.4	1.1	1.7	0.68	1.5	0.94	0.962
	福田町公民館	一般環境	諫早市			1.7			0.23		0.87			0.57		0.84
	諫早中核工業団地工業振興会館	発生源周辺	諫早市			1.6			0.23		1.3			0.54		0.92

測定物質名	測定地点名	地域分類	市町名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
マンガン及び その化合物 (単位: ng/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	20		12		3.60		14.0		7.5		16		12
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	42		41		8.2		21		24		18.0		26
	立神音楽室	発生源周辺	佐世保市	14	39	13	19	<7.5	8.1	15	34	19	11	14	27	18
	福田町公民館	一般環境	諫早市			33			3.3		14			1.7		13
アセトアルデヒド (単位: µg/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	2.90		2.5		1.3		2.7		1		0.82		1.9
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	2.7		3.3		1.8		1.1		0.8		0.13		1.7
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	1.0	1.5	1.0	0.8	1.1	0.8	2.6	2.0	2.1	0.9	1.4	2.2	1.5
	福田町公民館	一般環境	諫早市			2.2			0.82		1.2			1.1		1.3
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			1.8			0.90		0.84			1.0		1.1
酸化エチレン (単位: µg/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.0066	0.021	0.05	0.027	0.053	0.073	0.039	0.028	0.017	0.014	0.014	0.03	0.031
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.054	0.071	0.07	0.03	0.065	0.061	0.037	0.023	0.025	0.021	0.018	0.034	0.042
	立神音楽室	発生源周辺	佐世保市	0.032	<0.024	<0.024	0.086	0.033	0.072	0.069	0.066	0.042	0.046	0.044	0.058	0.046
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	0.060	<0.024	<0.024	0.140	<0.024	0.048	0.076	0.110	0.064	0.049	0.042	0.085	0.058
	福田町公民館	一般環境	諫早市			0.015			0.022		0.034			0.034		0.026
ベンゾ(a)ピレン (単位: ng/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	0.029		0.046		0.0024		0.11		0.033		0.079		0.05
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	0.06		0.065		0.0073		0.14		0.07		0.097		0.073
	福田町公民館	一般環境	諫早市			0.22			<0.01		0.12			0.17		0.13
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			0.2			<0.01		0.12			0.16		0.12
ホルムアルデヒド (単位: µg/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	3.2		2.8		1.3		3.5		1.1		0.94		2.1
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	3.6		5.2		2.3		1.4		1.2		0.3		2.3
	福石大気測定局	沿道	佐世保市	1.8	2.2	1.8	2.0	1.5	1.3	2.4	2.0	2.0	1.3	1.5	2.6	1.9
	福田町公民館	一般環境	諫早市			4.3			1.4		0.9			1.3		2.0
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			3.2			2.5		0.8			1.1		1.9
ベリリウム及び その化合物 (単位: ng/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	<0.028		<0.047		<0.022		<0.028		<0.047		<0.035		0.035
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	<0.042		<0.047		<0.022		<0.028		<0.029		<0.035		0.034
	福田町公民館	一般環境	諫早市			<0.040			<0.040		<0.040			<0.040		0.016
クロム及び その化合物 (単位: ng/m ³)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	4.7		4.4		1.40		4.5		1.7		13		4.9
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	9.7		5.7		7.4		7.8		5.5		12.0		8.0
	立神音楽室	発生源周辺	佐世保市	1.1	1.9	1.7	3.8	2.8	2.0	1.7	6.3	3.2	2.1	3.6	5.7	3.0
	福田町公民館	一般環境	諫早市			5.8			<4.0		<4.0			<4.0		2.8

測定物質名	測定地点名	地域分類	市町名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
塩化メチル (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	1.9		1.7		1.2		3.3		1.3		1.6		1.8
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	1.9		1.6		1.2		1.4		2.7		1.5		1.7
	福田町公民館	一般環境	諫早市			1.5			1.0		1.5			1.2		1.3
トルエン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	小ヶ倉大気測定局	一般環境	長崎市	5.0		1.3		7.7		16		1.4		25		9.4
	中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	長崎市	3.7		1.4		1.3		2.9		4.3		3.6		2.8
	福田町公民館	一般環境	諫早市			1.3			1.0		3.0			2.2		1.9
	国道34号山川町諫早市交通公害監視局	沿道	諫早市			1.2			1.0		2.9			2.0		1.8

(2) ダイオキシン類調査結果

(単位：pg-TEQ/m³)

No	調査地点	地区名	調査時期	測定結果	年平均値
1	小ヶ倉大気測定局 (一般環境)	長崎地区	令和3年 4月	0.014	0.012
			令和3年 7月	0.0097	
			令和3年10月	0.017	
			令和4年 1月	0.0059	
2	中央橋自動車排出ガス測定局 (沿道)	長崎地区	令和3年 4月	0.011	0.0097
			令和3年 7月	0.011	
			令和3年10月	0.0087	
			令和4年 1月	0.008	
3	宮地区コミュニティセンター (発生源周辺)	佐世保地区	令和3年 6月	0.022	0.019
			令和3年 8月	0.0088	
			令和3年10月	0.025	
			令和4年 1月	0.019	
4	佐世保市環境センター (一般環境)	佐世保地区	令和3年 6月	0.0072	0.0075
			令和3年 8月	0.0065	
			令和3年10月	0.0063	
			令和4年 1月	0.01	
5	佐世保市福石測定局 (沿道)	佐世保地区	令和3年 6月	0.011	0.0078
			令和3年 8月	0.0061	
			令和3年10月	0.0062	
			令和4年 1月	0.008	
6	時津小学校大気測定局 (一般環境)	西彼地区	令和3年 8月	0.0069	0.018
			令和4年 1月	0.03	
7	県央保健所 (一般環境)	県央地区	令和3年 8月	0.0061	0.0096
			令和4年 1月	0.013	
8	上五島保健所 (一般環境)	離島地区	令和3年 8月	0.0025	0.0051
			令和4年 1月	0.0077	

第4章 各種大気汚染物質の経年変化

(平成29年度～令和3年度)

1	二酸化硫黄	96
2	浮遊粒子状物質	102
3	二酸化窒素	109
4	一酸化窒素、窒素酸化物	115
5	一酸化炭素	120
6	光化学オキシダント	121
7	非メタン炭化水素	125
8	メタン、全炭化水素	126
9	微小粒子状物質	127

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	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0.1ppmを超えた時間数と割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
諫早市	諫早	100	住	2017	363	8693	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8688	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2019	292	7030	0.001	0.070	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8688	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8666	0.001	0.048	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
島原市	島原	100	未	2017	361	8669	0.002	0.041	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0	紫外線蛍光法
				2018	358	8604	0.002	0.066	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8740	0.002	0.037	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0	紫外線蛍光法
				2020	361	8689	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8717	0.001	0.037	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
大村市	大村	100	住	2017	355	8549	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8709	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	361	8697	0.001	0.086	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8708	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8710	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
川棚町	川棚	100	未	2017	363	8711	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8707	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8730	0.001	0.026	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8708	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8713	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
時津町	時津小学校	100	住	2017	363	8681	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8679	0.000	0.018	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2019	363	8698	0.000	0.035	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	365	8699	0.000	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8713	0.001	0.028	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
西海市	雪浦	100	未	2017	363	8705	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8703	0.001	0.049	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8734	0.000	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	360	8654	0.000	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	320	7699	0.000	0.026	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	342	8177	0.000	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8676	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8696	0.000	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8667	0.000	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8688	0.000	0.017	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	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0.1ppmを超えた時間数と割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
対馬市	対馬	100	住	2017	363	8709	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8704	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8739	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	353	8598	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8718	0.001	0.007	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
杵岐市	杵岐	100	未	2017	363	8708	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8706	0.001	0.028	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8741	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8700	0.001	0.008	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8688	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
五島市	五島	100	商	2017	363	8678	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8673	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2019	186	4465	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	319	7705	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8659	0.000	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
雲仙市	小浜	100	未	2017	362	8698	0.001	0.028	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8711	0.001	0.033	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	355	8647	0.001	0.031	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8680	0.001	0.033	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8669	0.001	0.041	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	363	8657	0.001	0.042	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8662	0.001	0.029	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	363	8683	0.001	0.026	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2020	362	8652	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8676	0.001	0.059	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	村松	100	未	2017	363	8705	0.001	0.024	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8716	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8741	0.001	0.040	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	361	8682	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8712	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	363	8646	0.001	0.029	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	361	8607	0.001	0.034	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	366	8672	0.001	0.026	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	362	8629	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8652	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 0.1ppmを超えた 時間数と割合		日平均値が 0.04ppmを超えた 日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
佐世保市	大塔	92	準工	2017	365	8699	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8673	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8689	0.001	0.038	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2020	362	8655	0.000	0.017	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8677	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	吉井	100	未	2017	364	8669	0.001	0.013	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8630	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8641	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	365	8649	0.000	0.014	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	364	8638	0.000	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	俵ヶ浦	92	未	2017	365	8711	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	360	8642	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	石岳	92	未	2017	365	8708	0.001	0.053	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8687	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	柚木	92	未	2017	362	8661	0.001	0.029	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8706	0.001	0.030	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	世知原	100	未	2017	365	8714	0.001	0.030	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8690	0.001	0.030	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	365	8738	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	358	8619	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8714	0.000	0.022	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	小佐々	100	未	2017	362	8660	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	364	8699	0.001	0.030	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
佐々町	木場	100	住	2017	363	8695	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8717	0.001	0.030	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	361	8699	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8682	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	358	8643	0.001	0.025	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	御厨	100	他	2017	365	8714	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	359	8600	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	366	8745	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8677	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8714	0.000	0.013	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	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0.1ppmを超えた時間数と割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
松浦市	上志佐	100	住	2017	363	8692	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8715	0.001	0.029	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8683	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	365	8707	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	361	8660	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	今福	100	住	2017	365	8716	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8691	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	366	8744	0.001	0.026	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	365	8703	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8681	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	江迎	100	住	2017	363	8690	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8715	0.001	0.035	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8713	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	365	8713	0.000	0.017	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	349	8389	0.000	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
佐世保市	鹿町	100	未	2017	363	8689	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8714	0.001	0.031	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	359	8630	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	364	8709	0.001	0.019	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	361	8667	0.001	0.017	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
松浦市	鷹島	100	住	2017	364	8700	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8686	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	366	8743	0.001	0.024	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	360	8642	0.000	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	362	8699	0.000	0.010	0	0.0	0	0.0	0.001	○	0	紫外線蛍光法
平戸市	平戸	100	住	2017	363	8685	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8714	0.001	0.057	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	364	8721	0.001	0.022	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	362	8691	0.001	0.014	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	361	8656	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
平戸市	紐差	100	住	2017	363	8687	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	365	8705	0.001	0.057	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	363	8690	0.001	0.025	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	363	8685	0.000	0.019	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	357	8594	0.000	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 0.1ppmを超えた 時間数と割合		日平均値が 0.04ppmを超えた 日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
南島原市	口之津	100	臨港	2017	362	8666	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8680	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8677	0.001	0.041	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0	紫外線蛍光法
				2020	362	8665	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	361	8661	0.001	0.059	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	三重檜山	91	未	2017	359	8629	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	362	8674	0.001	0.035	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	361	8646	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	358	8626	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	363	8691	0.001	0.007	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	黒崎中学校	100	未	2017	362	8652	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2018	360	8642	0.001	0.059	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	361	8647	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	352	8513	0.001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8708	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
長崎市	神浦	100	未	2017	363	8677	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	361	8662	0.001	0.050	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8675	0.001	0.021	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	358	8620	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8709	0.001	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	遠見岳	100	未	2017	363	8676	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2018	363	8688	0.002	0.057	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2019	359	8633	0.002	0.022	0	0.0	0	0.0	0.005	○	0	紫外線蛍光法
				2020	354	8546	0.001	0.023	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2021	337	8157	0.001	0.027	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	伊佐浦	100	未	2017	361	8631	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	359	8626	0.002	0.030	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2019	363	8679	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0	紫外線蛍光法
				2020	358	8602	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2021	364	8702	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
西海市	面高	100	未	2017	362	8652	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2018	360	8637	0.001	0.013	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8664	0.001	0.020	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	361	8639	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	365	8705	0.001	0.006	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法

1 二酸化硫黄の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 0.1ppmを超えた 時間数と割合		日平均値が 0.04ppmを超えた 日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(有× 無○)	(日)	
西海市	大小島	100	未	2017	362	8672	0.001	0.010	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2018	361	8655	0.001	0.032	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2019	362	8691	0.001	0.016	0	0.0	0	0.0	0.003	○	0	紫外線蛍光法
				2020	360	8633	0.001	0.006	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法
				2021	364	8703	0.001	0.009	0	0.0	0	0.0	0.002	○	0	紫外線蛍光法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
諫早市	諫早	100	住	2017	8733	0.020	0.107	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8746	0.017	0.149	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2019	7019	0.015	0.080	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
				2020	8743	0.018	0.138	0	0.0	0	0.0	0.054	○	ベータ線吸収法
				2021	8699	0.015	0.102	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
島原市	島原	100	未	2017	8718	0.021	0.088	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2018	8723	0.022	0.114	0	0.0	0	0.0	0.048	○	ベータ線吸収法
				2019	8737	0.018	0.085	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8740	0.018	0.124	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2021	8721	0.016	0.114	0	0.0	0	0.0	0.033	○	ベータ線吸収法
大村市	大村	100	住	2017	8734	0.024	0.136	0	0.0	0	0.0	0.051	○	ベータ線吸収法
				2018	8738	0.023	0.116	0	0.0	0	0.0	0.046	○	ベータ線吸収法
				2019	8736	0.022	0.077	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2020	8668	0.022	0.226	2	0.0	1	0.3	0.053	○	ベータ線吸収法
				2021	8697	0.019	0.098	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
川棚町	川棚	100	未	2017	8738	0.022	0.129	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2018	8716	0.021	0.098	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2019	8733	0.019	0.102	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2020	8734	0.020	0.218	1	0.0	1	0.3	0.054	○	ベータ線吸収法
				2021	8718	0.016	0.101	0	0.0	0	0.0	0.033	○	ベータ線吸収法
時津町	時津小学校	100	住	2017	8728	0.017	0.182	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2018	8715	0.018	0.131	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2019	8524	0.017	0.141	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
				2020	8736	0.020	0.188	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2021	8713	0.015	0.113	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
西海市	雪浦	100	未	2017	8729	0.020	0.125	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8721	0.020	0.124	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2019	8701	0.018	0.195	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2020	8686	0.018	0.227	1	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2021	8627	0.016	0.095	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	8719	0.017	0.144	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8699	0.017	0.116	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2019	8722	0.018	0.149	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2020	8697	0.017	0.163	0	0.0	0	0.0	0.049	○	ベータ線吸収法
				2021	8715	0.015	0.091	0	0.0	0	0.0	0.032	○	ベータ線吸収法
対馬市	対馬	100	住	2017	8715	0.019	0.135	0	0.0	1	0.3	0.045	○	ベータ線吸収法
				2018	8739	0.019	0.093	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2019	8746	0.017	0.094	0	0.0	0	0.0	0.037	○	ベータ線吸収法
				2020	8737	0.017	0.384	16	0.2	1	0.3	0.052	○	ベータ線吸収法
				2021	8718	0.016	0.143	0	0.0	1	0.3	0.035	○	ベータ線吸収法
壱岐市	壱岐	100	未	2017	8724	0.023	0.203	1	0.0	1	0.3	0.053	○	ベータ線吸収法
				2018	8736	0.024	0.114	0	0.0	0	0.0	0.054	○	ベータ線吸収法
				2019	8751	0.020	0.101	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2020	8730	0.020	0.329	10	0.1	2	0.5	0.054	×	ベータ線吸収法
				2021	8687	0.017	0.149	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
五島市	五島	100	商	2017	8729	0.018	0.094	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2018	8709	0.017	0.131	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2019	4482	0.015	0.095	0	0.0	0	0.0	0.030	○	ベータ線吸収法
				2020	8289	0.016	0.302	5	0.1	1	0.3	0.046	○	ベータ線吸収法
				2021	8688	0.013	0.247	1	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
雲仙市	小浜	100	未	2017	8702	0.019	0.106	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2018	8737	0.022	0.115	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2019	8640	0.020	0.087	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2020	8735	0.015	0.117	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2021	8699	0.013	0.080	0	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
長崎市	小ヶ倉支所	91	工	2017	8704	0.019	0.144	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8720	0.019	0.120	0	0.0	0	0.0	0.048	○	ベータ線吸収法
				2019	8766	0.017	0.137	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
	小ヶ倉			2020	8677	0.017	0.216	1	0.0	1	0.3	0.043	○	ベータ線吸収法
				2021	8740	0.014	0.109	0	0.0	0	0.0	0.032	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	8730	0.018	0.117	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2018	8704	0.018	0.105	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2019	8740	0.017	0.091	0	0.0	0	0.0	0.037	○	ベータ線吸収法
				2020	8705	0.015	0.132	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2021	8709	0.013	0.094	0	0.0	0	0.0	0.027	○	ベータ線吸収法
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	8729	0.021	0.120	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2018	8729	0.020	0.095	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2019	8769	0.018	0.095	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
				2020	8703	0.017	0.152	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2021	8715	0.016	0.085	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	村松	100	未	2017	8661	0.020	0.121	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8734	0.019	0.097	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2019	8719	0.017	0.079	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
				2020	8451	0.018	0.162	0	0.0	0	0.0	0.050	○	ベータ線吸収法
				2021	8715	0.015	0.101	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	東長崎支所	91	商	2017	8739	0.017	0.080	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2018	8718	0.016	0.136	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
				2019	8763	0.015	0.068	0	0.0	0	0.0	0.032	○	ベータ線吸収法
	東長崎			2020	8697	0.014	0.092	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2021	8722	0.012	0.075	0	0.0	0	0.0	0.024	○	ベータ線吸収法
長崎市	中央橋	91	商	2017	8730	0.023	0.130	0	0.0	0	0.0	0.050	○	ベータ線吸収法
				2018	8553	0.022	0.160	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2019	7898	0.019	0.086	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2020	8695	0.019	0.181	0	0.0	1	0.3	0.041	○	ベータ線吸収法
				2021	8728	0.017	0.104	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	8691	0.026	0.143	0	0.0	0	0.0	0.053	○	ベータ線吸収法
				2018	8670	0.023	0.100	0	0.0	0	0.0	0.050	○	ベータ線吸収法
				2019	8768	0.017	0.087	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2020	8735	0.016	0.220	1	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2021	8742	0.014	0.125	0	0.0	0	0.0	0.030	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
佐世保市	大塔	92	準工	2017	8723	0.018	0.101	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2018	8726	0.016	0.087	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2019	8759	0.015	0.090	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
				2020	8724	0.015	0.141	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2021	8742	0.013	0.105	0	0.0	0	0.0	0.028	○	ベータ線吸収法
佐世保市	吉井	100	未	2017	8745	0.018	0.118	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8682	0.018	0.088	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2019	8750	0.016	0.098	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8682	0.017	0.229	3	0.0	1	0.3	0.046	○	ベータ線吸収法
				2021	8653	0.014	0.096	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
佐世保市	世知原	100	未	2017	8714	0.017	0.112	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8689	0.017	0.091	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2019	8738	0.016	0.087	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8649	0.012	0.133	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2021	8669	0.009	0.070	0	0.0	0	0.0	0.023	○	ベータ線吸収法
佐世保市	小佐々	100	未	2017	8687	0.019	0.138	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2018	8720	0.017	0.095	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
佐々町	木場	100	住	2017	8690	0.017	0.125	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2018	8711	0.017	0.096	0	0.0	0	0.0	0.046	○	ベータ線吸収法
				2019	8697	0.015	0.087	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2020	8681	0.012	0.133	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2021	8668	0.010	0.092	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	御厨	100	他	2017	8713	0.016	0.115	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8679	0.016	0.107	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2019	8745	0.015	0.100	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2020	8677	0.012	0.167	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2021	8712	0.010	0.097	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
松浦市	上志佐	100	住	2017	8691	0.016	0.109	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2018	8711	0.016	0.102	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2019	8682	0.014	0.095	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2020	8706	0.012	0.158	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2021	8631	0.010	0.074	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	今福	100	住	2017	8715	0.017	0.136	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2018	8691	0.016	0.090	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2019	8744	0.015	0.096	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8703	0.012	0.161	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2021	8681	0.009	0.080	0	0.0	0	0.0	0.024	○	ベータ線吸収法
佐世保市	江迎	100	住	2017	8687	0.016	0.110	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8708	0.015	0.099	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2019	8711	0.014	0.092	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8710	0.012	0.163	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2021	8685	0.010	0.085	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法
佐世保市	鹿町	100	未	2017	8666	0.018	0.118	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8708	0.018	0.104	0	0.0	0	0.0	0.051	○	ベータ線吸収法
				2019	8630	0.015	0.104	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2020	8709	0.013	0.174	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2021	8693	0.011	0.077	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
松浦市	鷹島	100	住	2017	8698	0.018	0.123	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2018	8686	0.018	0.110	0	0.0	0	0.0	0.046	○	ベータ線吸収法
				2019	8742	0.016	0.086	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2020	8639	0.014	0.185	0	0.0	0	0.0	0.055	○	ベータ線吸収法
				2021	8658	0.011	0.086	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
平戸市	平戸	100	住	2017	8685	0.018	0.130	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8713	0.019	0.105	0	0.0	0	0.0	0.049	○	ベータ線吸収法
				2019	8708	0.016	0.098	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2020	8691	0.015	0.193	0	0.0	1	0.3	0.056	○	ベータ線吸収法
				2021	8627	0.012	0.091	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
平戸市	紐差	100	住	2017	8685	0.017	0.123	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2018	8704	0.018	0.111	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2019	8684	0.016	0.089	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2020	8684	0.013	0.200	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2021	8626	0.011	0.097	0	0.0	0	0.0	0.026	○	ベータ線吸収法
南島原市	口之津	100	臨港	2017	8689	0.023	0.202	1	0.0	0	0.0	0.064	○	ベータ線吸収法
				2018	8699	0.022	0.161	0	0.0	1	0.3	0.045	○	ベータ線吸収法
				2019	8697	0.021	0.160	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2020	8680	0.020	0.147	0	0.0	1	0.3	0.056	○	ベータ線吸収法
				2021	8677	0.018	0.177	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
長崎市	三重檜山	91	未	2017	8639	0.020	0.123	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2018	8674	0.021	0.137	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2019	8645	0.020	0.108	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8490	0.018	0.126	0	0.0	0	0.0	0.046	○	ベータ線吸収法
				2021	8545	0.017	0.143	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
長崎市	黒崎中学校	100	未	2017	8653	0.021	0.091	0	0.0	0	0.0	0.047	○	ベータ線吸収法
				2018	8642	0.021	0.105	0	0.0	0	0.0	0.043	○	ベータ線吸収法
				2019	8638	0.019	0.078	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2020	8509	0.019	0.180	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2021	8708	0.018	0.086	0	0.0	0	0.0	0.034	○	ベータ線吸収法
長崎市	神浦	100	未	2017	8677	0.018	0.129	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8661	0.018	0.101	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2019	8671	0.017	0.091	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
				2020	8620	0.015	0.118	0	0.0	0	0.0	0.035	○	ベータ線吸収法
				2021	8305	0.013	0.062	0	0.0	0	0.0	0.025	○	ベータ線吸収法
西海市	遠見岳	100	未	2017	8676	0.019	0.097	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8688	0.019	0.089	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2019	8664	0.018	0.085	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2020	8158	0.016	0.129	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
				2021	8707	0.014	0.086	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法

2 浮遊粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 と割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と 割合		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	測定方法
					(時間)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(有× 無○)	
西海市	伊佐浦	100	未	2017	8315	0.018	0.091	0	0.0	0	0.0	0.038	○	ベータ線吸収法
				2018	8626	0.018	0.088	0	0.0	0	0.0	0.039	○	ベータ線吸収法
				2019	8679	0.018	0.210	1	0.0	0	0.0	0.037	○	ベータ線吸収法
				2020	8602	0.017	0.124	0	0.0	0	0.0	0.040	○	ベータ線吸収法
				2021	8708	0.016	0.100	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法
西海市	面高	100	未	2017	8631	0.022	0.105	0	0.0	0	0.0	0.045	○	ベータ線吸収法
				2018	8637	0.022	0.134	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2019	8664	0.022	0.153	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2020	8639	0.021	0.293	2	0.0	0	0.0	0.053	○	ベータ線吸収法
				2021	8705	0.019	0.213	1	0.0	0	0.0	0.037	○	ベータ線吸収法
西海市	大小島	100	未	2017	8657	0.019	0.096	0	0.0	0	0.0	0.041	○	ベータ線吸収法
				2018	8627	0.019	0.121	0	0.0	0	0.0	0.042	○	ベータ線吸収法
				2019	8697	0.018	0.084	0	0.0	0	0.0	0.036	○	ベータ線吸収法
				2020	8631	0.018	0.126	0	0.0	0	0.0	0.044	○	ベータ線吸収法
				2021	8454	0.016	0.092	0	0.0	0	0.0	0.031	○	ベータ線吸収法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	年度	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を超えた時間数と割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数と割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数と割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
諫早市	諫早	100	住	2017	291	7000	0.007	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法
				2018	363	8689	0.006	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2019	292	7033	0.006	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2020	355	8518	0.005	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法
				2021	272	6539	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
島原市	島原	100	未	2017	362	8691	0.005	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2018	363	8715	0.005	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2019	364	8740	0.007	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
				2020	363	8714	0.005	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2021	346	8338	0.005	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
大村市	大村	100	住	2017	363	8704	0.006	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
				2018	363	8711	0.006	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2019	363	8730	0.006	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2020	363	8709	0.005	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	化学発光法
				2021	363	8713	0.004	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
川棚町	川棚	100	未	2017	363	8710	0.004	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
				2018	363	8705	0.004	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2019	364	8732	0.005	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2020	363	8705	0.004	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2021	363	8707	0.004	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
時津町	時津小学校	100	住	2017	339	8125	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2018	362	8671	0.005	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2019	363	8692	0.004	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2020	361	8652	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2021	363	8713	0.005	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
西海市	雪浦	100	未	2017	363	8707	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2018	363	8704	0.002	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	363	8728	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	231	5598	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	化学発光法
				2021	355	8521	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	362	8667	0.003	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	363	8676	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2019	362	8686	0.004	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2020	363	8670	0.003	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2021	334	8046	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		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	測定方法
									(日)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)				(ppm)	(日)
対馬市	対馬	100	住	2017	363	8711	0.004	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2018	363	8707	0.004	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
				2019	364	8743	0.004	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2020	363	8708	0.004	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
				2021	363	8717	0.004	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
壱岐市	壱岐	100	未	2017	363	8715	0.007	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
				2018	363	8708	0.004	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2019	364	8742	0.006	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
				2020	363	8699	0.003	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2021	359	8651	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
五島市	五島	100	商	2017	358	8555	0.004	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
				2018	362	8672	0.004	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
				2019	222	5346	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2020	304	7336	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2021	362	8663	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
雲仙市	小浜	100	未	2017	353	8516	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2018	363	8709	0.003	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	355	8646	0.003	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	362	8681	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	362	8671	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
長崎市	小ヶ倉支所	91	工	2017	363	8708	0.009	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	化学発光法
				2018	363	8711	0.008	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法
				2019	364	8745	0.008	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
	小ヶ倉			2020	362	8704	0.006	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2021	363	8714	0.006	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	化学発光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	363	8711	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2018	363	8715	0.006	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2019	365	8760	0.006	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2020	360	8682	0.005	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
				2021	363	8710	0.005	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	363	8689	0.022	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.039	0	吸光光度法
				2018	363	8710	0.020	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0	吸光光度法
				2019	352	8438	0.019	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0	吸光光度法
				2020	361	8672	0.016	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	化学発光法
				2021	361	8691	0.017	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	化学発光法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
長崎市	村松	100	未	2017	363	8710	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	化学発光法
				2018	330	7962	0.005	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2019	366	8759	0.005	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	化学発光法
				2020	360	8674	0.004	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	化学発光法
				2021	360	8658	0.004	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	化学発光法
長崎市	東長崎支所	91	商	2017	363	8707	0.007	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2018	363	8712	0.007	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	化学発光法
				2019	366	8763	0.006	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法
	東長崎			2020	358	8645	0.005	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
				2021	363	8715	0.005	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	化学発光法
長崎市	中央橋	91	商	2017	345	8286	0.018	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	吸光光度法
				2018	363	8717	0.020	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	吸光光度法
				2019	366	8757	0.017	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	吸光光度法
				2020	361	8688	0.015	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	化学発光法
				2021	363	8709	0.015	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	363	8665	0.017	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
				2018	362	8652	0.016	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	化学発光法
				2019	366	8699	0.015	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	化学発光法
				2020	365	8668	0.014	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	化学発光法
				2021	365	8677	0.013	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	化学発光法
佐世保市	日宇	92	商	2017	365	8684	0.020	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	化学発光法
				2018	363	8638	0.020	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	化学発光法
				2019	363	8677	0.020	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	化学発光法
				2020	341	8163	0.016	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
				2021	364	8670	0.016	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	化学発光法
佐世保市	大塔	92	準工	2017	365	8695	0.009	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	化学発光法
				2018	365	8670	0.008	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	化学発光法
				2019	365	8692	0.008	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法
				2020	363	8661	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	化学発光法
				2021	365	8675	0.007	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	化学発光法
佐世保市	吉井	100	未	2017	364	8664	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	364	8641	0.003	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2019	365	8667	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	365	8651	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	362	8610	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		日平均 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	測定方法		
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)			
佐世保市	俵ヶ浦	92	未	2017	365	8711	0.004	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	化学発光法		
				2018	360	8643	0.004	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	化学発光法
佐世保市	柚木	92	未	2017	358	8577	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法		
				2018	356	8589	0.002	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
佐世保市	世知原	100	未	2017	365	8714	0.003	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法		
				2018	363	8690	0.002	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	364	8716	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	360	8649	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	365	8722	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
佐世保市	小佐々	100	未	2017	330	7906	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法		
				2018	364	8705	0.003	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
松浦市	御厨	100	他	2017	365	8714	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法		
				2018	361	8669	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	366	8745	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	361	8668	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	365	8715	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
松浦市	上志佐	100	住	2017	363	8692	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法		
				2018	349	8360	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	362	8683	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	365	8707	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	363	8689	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
松浦市	今福	100	住	2017	365	8716	0.004	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法		
				2018	363	8691	0.003	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2019	366	8744	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2020	365	8703	0.003	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2021	358	8636	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
佐世保市	江迎	100	住	2017	363	8690	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法		
				2018	365	8715	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	363	8706	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	365	8714	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	363	8692	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		日平均 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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
佐世保市	鹿町	100	未	2017	363	8690	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2018	365	8714	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	359	8628	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	364	8708	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	347	8335	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
松浦市	鷹島	100	住	2017	363	8675	0.003	0.027	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	363	8682	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	366	8743	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	360	8642	0.003	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2021	364	8712	0.003	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
平戸市	平戸	100	住	2017	363	8685	0.003	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	365	8714	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2019	360	8683	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2020	362	8665	0.002	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2021	361	8667	0.003	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
平戸市	紐差	100	住	2017	363	8686	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2018	365	8695	0.002	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	363	8686	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	363	8685	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	361	8651	0.002	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
南島原市	口之津	100	臨港	2017	362	8666	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	363	8679	0.002	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2019	362	8677	0.002	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2020	362	8662	0.002	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	339	8147	0.002	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
長崎市	三重檜山	91	未	2017	361	8664	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2018	362	8670	0.002	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	361	8646	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	359	8631	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	365	8712	0.002	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
長崎市	黒崎中学校	100	未	2017	361	8650	0.002	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2018	360	8642	0.002	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	361	8650	0.002	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	352	8514	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	365	8708	0.002	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	化学発光法

3 二酸化窒素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	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 と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 と割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数 と割合		日平均 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	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	
長崎市	神浦	100	未	2017	363	8676	0.002	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2018	361	8659	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	362	8677	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	359	8618	0.001	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	365	8709	0.001	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.003	0	化学発光法
西海市	遠見岳	100	未	2017	362	8675	0.002	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2018	363	8685	0.002	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	361	8668	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	360	8664	0.002	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	365	8711	0.002	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
西海市	伊佐浦	100	未	2017	362	8654	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2018	359	8623	0.002	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2019	360	8650	0.002	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2020	358	8601	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
				2021	363	8668	0.002	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.004	0	化学発光法
西海市	面高	100	未	2017	362	8654	0.003	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2018	360	8635	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2019	362	8663	0.003	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2020	361	8634	0.003	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2021	365	8705	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
西海市	大小島	100	未	2017	363	8682	0.002	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2018	361	8656	0.002	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	化学発光法
				2019	363	8699	0.002	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	化学発光法
				2020	360	8632	0.002	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法
				2021	365	8710	0.002	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	化学発光法

4 一酸化窒素、窒素酸化物の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
					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)		(%)
諫早市	諫早	100	住	2017	291	7000	0.001	0.086	0.008	291	7000	0.008	0.118	0.021	81.8	化学発光法
				2018	363	8689	0.001	0.069	0.005	363	8689	0.007	0.097	0.019	86.6	化学発光法
				2019	292	7033	0.001	0.071	0.006	292	7033	0.007	0.094	0.018	86.2	化学発光法
				2020	355	8518	0.001	0.058	0.004	355	8518	0.006	0.081	0.018	87.9	化学発光法
				2021	272	6539	0.001	0.057	0.005	272	6539	0.006	0.077	0.015	86.1	化学発光法
島原市	島原	100	未	2017	362	8691	0.001	0.070	0.003	362	8691	0.006	0.080	0.012	87.9	化学発光法
				2018	363	8715	0.001	0.034	0.003	363	8715	0.006	0.062	0.012	88.6	化学発光法
				2019	364	8740	0.002	0.057	0.010	364	8740	0.009	0.101	0.017	80.4	化学発光法
				2020	363	8714	0.001	0.025	0.002	363	8714	0.005	0.048	0.012	88.8	化学発光法
				2021	346	8338	0.001	0.017	0.002	346	8338	0.005	0.040	0.010	88.1	化学発光法
大村市	大村	100	住	2017	363	8704	0.001	0.040	0.003	363	8704	0.007	0.068	0.016	85.7	化学発光法
				2018	363	8711	0.001	0.029	0.003	363	8711	0.007	0.054	0.015	86.4	化学発光法
				2019	363	8730	0.001	0.031	0.003	363	8730	0.007	0.052	0.013	85.6	化学発光法
				2020	363	8709	0.001	0.022	0.002	363	8709	0.005	0.040	0.012	87.9	化学発光法
				2021	363	8713	0.001	0.029	0.002	363	8713	0.005	0.047	0.011	87.9	化学発光法
川棚町	川棚	100	未	2017	363	8710	0.001	0.025	0.003	363	8710	0.005	0.054	0.011	79.6	化学発光法
				2018	363	8705	0.001	0.018	0.003	363	8705	0.005	0.031	0.011	83.0	化学発光法
				2019	364	8732	0.001	0.036	0.003	364	8732	0.005	0.062	0.010	83.8	化学発光法
				2020	363	8705	0.001	0.032	0.002	363	8705	0.005	0.052	0.011	84.5	化学発光法
				2021	363	8707	0.001	0.019	0.002	363	8707	0.005	0.035	0.008	85.0	化学発光法
時津町	時津小学校	100	住	2017	339	8125	0.001	0.054	0.003	339	8125	0.006	0.077	0.015	89.3	化学発光法
				2018	362	8671	0.001	0.034	0.003	362	8671	0.005	0.066	0.014	89.6	化学発光法
				2019	363	8692	0.001	0.038	0.003	363	8692	0.005	0.054	0.013	89.1	化学発光法
				2020	361	8652	0.001	0.044	0.004	361	8652	0.005	0.073	0.015	84.9	化学発光法
				2021	363	8713	0.001	0.051	0.003	363	8713	0.005	0.091	0.014	87.6	化学発光法
西海市	雪浦	100	未	2017	363	8707	0.000	0.014	0.001	363	8707	0.002	0.034	0.005	83.5	化学発光法
				2018	363	8704	0.001	0.019	0.002	363	8704	0.003	0.029	0.005	71.7	化学発光法
				2019	363	8728	0.000	0.013	0.001	363	8728	0.003	0.031	0.005	81.7	化学発光法
				2020	231	5598	0.000	0.005	0.001	231	5598	0.002	0.021	0.004	88.3	化学発光法
				2021	355	8521	0.000	0.028	0.002	355	8521	0.002	0.044	0.005	85.4	化学発光法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	362	8667	0.000	0.009	0.002	362	8667	0.004	0.029	0.007	88.8	化学発光法
				2018	363	8676	0.000	0.012	0.002	363	8676	0.004	0.031	0.007	89.3	化学発光法
				2019	362	8686	0.001	0.013	0.003	362	8686	0.005	0.026	0.010	87.7	化学発光法
				2020	363	8670	0.000	0.008	0.001	363	8670	0.003	0.025	0.007	92.1	化学発光法
				2021	334	8046	0.000	0.071	0.001	334	8046	0.003	0.073	0.006	90.4	化学発光法
対馬市	対馬	100	住	2017	363	8711	0.001	0.069	0.003	363	8711	0.005	0.096	0.012	89.0	化学発光法
				2018	363	8707	0.000	0.046	0.002	363	8707	0.005	0.077	0.011	90.2	化学発光法
				2019	364	8743	0.000	0.059	0.002	364	8743	0.004	0.081	0.010	89.6	化学発光法
				2020	363	8708	0.001	0.047	0.003	363	8708	0.004	0.074	0.012	87.1	化学発光法
				2021	363	8717	0.000	0.036	0.002	363	8717	0.004	0.065	0.011	90.5	化学発光法

4 一酸化窒素、窒素酸化物の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素					窒素酸化物						測定方法
					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)	(%)	
彦根市	彦根	100	未	2017	363	8715	0.001	0.040	0.005	363	8715	0.008	0.062	0.016	86.8	化学発光法
				2018	363	8708	0.000	0.041	0.002	363	8708	0.004	0.059	0.010	93.1	化学発光法
				2019	364	8742	0.001	0.034	0.010	364	8742	0.007	0.042	0.017	81.9	化学発光法
				2020	363	8699	0.000	0.013	0.001	363	8699	0.003	0.037	0.009	95.8	化学発光法
				2021	359	8651	0.000	0.010	0.001	359	8651	0.003	0.039	0.009	94.7	化学発光法
五島市	五島	100	商	2017	358	8555	0.001	0.025	0.002	358	8555	0.005	0.060	0.010	88.5	化学発光法
				2018	362	8672	0.000	0.019	0.002	362	8672	0.004	0.063	0.008	88.3	化学発光法
				2019	222	5346	0.000	0.015	0.001	222	5346	0.004	0.035	0.008	88.7	化学発光法
				2020	304	7336	0.001	0.015	0.002	304	7336	0.003	0.038	0.007	81.2	化学発光法
				2021	362	8663	0.001	0.097	0.001	362	8663	0.003	0.112	0.008	81.4	化学発光法
雲南市	小浜	100	未	2017	353	8516	0.000	0.013	0.001	353	8516	0.003	0.026	0.006	85.9	化学発光法
				2018	363	8709	0.000	0.016	0.001	363	8709	0.003	0.028	0.006	88.8	化学発光法
				2019	355	8646	0.000	0.006	0.001	355	8646	0.003	0.016	0.006	86.8	化学発光法
				2020	362	8681	0.000	0.004	0.000	362	8681	0.002	0.015	0.004	96.1	化学発光法
				2021	362	8671	0.000	0.017	0.000	362	8671	0.002	0.031	0.004	96.5	化学発光法
長崎市	小ヶ倉支所	91	工	2017	363	8708	0.003	0.065	0.007	363	8708	0.012	0.114	0.023	75.3	化学発光法
				2018	363	8711	0.003	0.049	0.006	363	8711	0.011	0.097	0.020	76.1	化学発光法
				2019	364	8745	0.002	0.050	0.005	364	8745	0.010	0.084	0.018	76.8	化学発光法
	小ヶ倉			2020	362	8704	0.002	0.062	0.005	362	8704	0.008	0.092	0.018	77.7	化学発光法
				2021	363	8712	0.002	0.090	0.004	363	8714	0.008	0.116	0.017	77.5	化学発光法
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	363	8711	0.001	0.033	0.003	363	8711	0.008	0.065	0.016	83.4	化学発光法
				2018	363	8715	0.001	0.034	0.003	363	8715	0.007	0.077	0.015	83.1	化学発光法
				2019	365	8760	0.001	0.031	0.003	365	8760	0.007	0.066	0.015	82.2	化学発光法
				2020	360	8682	0.000	0.032	0.002	360	8682	0.005	0.070	0.014	91.8	化学発光法
				2021	363	8708	0.000	0.021	0.001	363	8710	0.005	0.051	0.012	93.3	化学発光法
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	363	8689	0.027	0.287	0.066	363	8689	0.049	0.349	0.099	45.7	吸光光度法
				2018	363	8710	0.021	0.231	0.046	363	8710	0.042	0.301	0.078	49.0	吸光光度法
				2019	352	8438	0.021	0.281	0.047	352	8438	0.040	0.345	0.074	47.8	吸光光度法
				2020	361	8672	0.015	0.239	0.035	361	8672	0.031	0.303	0.064	51.3	化学発光法
				2021	361	8690	0.016	0.217	0.036	361	8691	0.033	0.290	0.067	51.6	化学発光法
長崎市	村松	100	未	2017	363	8710	0.002	0.086	0.006	363	8710	0.007	0.100	0.018	75.7	化学発光法
				2018	330	7962	0.002	0.076	0.006	330	7962	0.007	0.098	0.016	75.3	化学発光法
				2019	366	8759	0.003	0.082	0.013	366	8759	0.007	0.109	0.017	62.4	化学発光法
				2020	360	8674	0.001	0.090	0.005	360	8674	0.005	0.103	0.013	84.2	化学発光法
				2021	360	8656	0.001	0.052	0.005	360	8658	0.005	0.071	0.012	84.4	化学発光法
長崎市	東長崎支所	91	商	2017	363	8707	0.002	0.085	0.007	363	8707	0.010	0.125	0.021	76.7	化学発光法
				2018	363	8712	0.002	0.046	0.006	363	8712	0.009	0.072	0.020	77.1	化学発光法
				2019	366	8763	0.002	0.074	0.005	366	8763	0.008	0.087	0.017	75.5	化学発光法
	東長崎			2020	358	8645	0.001	0.042	0.004	358	8645	0.006	0.061	0.014	80.7	化学発光法
				2021	363	8713	0.001	0.133	0.004	363	8715	0.006	0.162	0.013	82.7	化学発光法

4 一酸化窒素、窒素酸化物の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
					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)		(%)
長崎市	中央橋	91	商	2017	345	8286	0.025	0.269	0.057	345	8286	0.043	0.317	0.083	41.7	吸光光度法
				2018	363	8717	0.021	0.159	0.042	363	8717	0.040	0.213	0.068	48.6	吸光光度法
				2019	366	8757	0.019	0.177	0.040	366	8757	0.037	0.228	0.066	46.9	吸光光度法
				2020	361	8688	0.016	0.150	0.031	361	8688	0.030	0.196	0.056	48.5	化学発光法
				2021	363	8707	0.016	0.156	0.031	363	8709	0.031	0.208	0.055	49.1	化学発光法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	363	8665	0.008	0.130	0.016	363	8665	0.025	0.184	0.039	69.4	化学発光法
				2018	362	8652	0.007	0.091	0.014	362	8652	0.023	0.137	0.036	68.9	化学発光法
				2019	366	8699	0.006	0.090	0.014	366	8699	0.022	0.125	0.032	70.2	化学発光法
				2020	365	8668	0.005	0.116	0.012	365	8668	0.019	0.174	0.033	71.8	化学発光法
				2021	365	8677	0.005	0.070	0.010	365	8677	0.018	0.109	0.030	73.0	化学発光法
佐世保市	日字	92	商	2017	365	8684	0.013	0.200	0.035	365	8684	0.033	0.239	0.063	60.3	化学発光法
				2018	363	8638	0.013	0.208	0.033	363	8638	0.034	0.254	0.064	60.6	化学発光法
				2019	363	8677	0.012	0.172	0.032	363	8677	0.032	0.213	0.061	61.8	化学発光法
				2020	341	8163	0.009	0.161	0.021	341	8163	0.025	0.201	0.046	64.5	化学発光法
				2021	364	8670	0.008	0.136	0.022	364	8670	0.024	0.180	0.047	66.2	化学発光法
佐世保市	大塔	92	準工	2017	365	8695	0.003	0.093	0.012	365	8695	0.011	0.127	0.028	77.0	化学発光法
				2018	365	8670	0.002	0.077	0.010	365	8670	0.010	0.107	0.026	78.2	化学発光法
				2019	365	8692	0.002	0.078	0.008	365	8692	0.010	0.105	0.022	78.5	化学発光法
				2020	363	8661	0.002	0.065	0.007	363	8661	0.009	0.099	0.022	78.8	化学発光法
				2021	365	8675	0.001	0.055	0.005	365	8675	0.008	0.079	0.020	82.3	化学発光法
佐世保市	吉井	100	未	2017	364	8664	0.000	0.016	0.001	364	8664	0.004	0.032	0.008	93.4	化学発光法
				2018	364	8641	0.000	0.016	0.001	364	8641	0.003	0.031	0.007	92.0	化学発光法
				2019	365	8667	0.000	0.019	0.001	365	8667	0.002	0.032	0.006	86.4	化学発光法
				2020	365	8651	0.000	0.015	0.001	365	8651	0.002	0.026	0.006	93.4	化学発光法
				2021	362	8610	0.001	0.010	0.001	362	8610	0.002	0.023	0.006	77.3	化学発光法
佐世保市	俵ヶ浦	92	未	2017	365	8711	0.000	0.031	0.002	365	8711	0.004	0.069	0.012	92.1	化学発光法
				2018	360	8643	0.001	0.269	0.004	360	8643	0.004	0.316	0.013	86.0	化学発光法
佐世保市	柚木	92	未	2017	358	8577	0.000	0.011	0.002	358	8577	0.003	0.024	0.005	83.7	化学発光法
				2018	356	8589	0.000	0.029	0.001	356	8589	0.002	0.082	0.004	93.5	化学発光法
佐世保市	世知原	100	未	2017	365	8714	0.000	0.012	0.001	365	8714	0.003	0.028	0.006	87.1	化学発光法
				2018	363	8690	0.000	0.022	0.001	363	8690	0.003	0.031	0.006	83.1	化学発光法
				2019	364	8716	0.000	0.009	0.002	364	8716	0.003	0.023	0.005	85.7	化学発光法
				2020	360	8649	0.000	0.022	0.001	360	8649	0.002	0.040	0.005	89.4	化学発光法
				2021	365	8722	0.000	0.011	0.001	365	8722	0.003	0.020	0.005	88.0	化学発光法
佐世保市	小佐々	100	未	2017	330	7906	0.001	0.020	0.002	330	7906	0.004	0.035	0.008	83.3	化学発光法
				2018	364	8705	0.000	0.023	0.002	364	8705	0.003	0.039	0.007	86.8	化学発光法

4 一酸化窒素、窒素酸化物の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
					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)		(%)
松浦市	御厨	100	他	2017	365	8714	0.000	0.006	0.002	365	8714	0.003	0.018	0.006	82.7	化学発光法
				2018	361	8669	0.001	0.011	0.003	361	8669	0.003	0.024	0.006	74.9	化学発光法
				2019	366	8745	0.000	0.007	0.001	366	8745	0.002	0.023	0.006	93.0	化学発光法
				2020	361	8668	0.000	0.007	0.001	361	8668	0.002	0.022	0.005	93.0	化学発光法
				2021	365	8715	0.000	0.008	0.001	365	8715	0.002	0.028	0.005	89.2	化学発光法
松浦市	上志佐	100	住	2017	363	8692	0.000	0.025	0.001	363	8692	0.002	0.027	0.005	88.9	化学発光法
				2018	349	8360	0.000	0.018	0.002	349	8360	0.003	0.028	0.005	83.3	化学発光法
				2019	362	8683	0.000	0.007	0.001	362	8683	0.002	0.020	0.005	94.8	化学発光法
				2020	365	8707	0.000	0.009	0.001	365	8707	0.002	0.023	0.004	95.4	化学発光法
				2021	363	8689	0.000	0.011	0.001	363	8689	0.002	0.019	0.005	94.4	化学発光法
松浦市	今福	100	住	2017	365	8716	0.001	0.019	0.003	365	8716	0.005	0.042	0.010	76.0	化学発光法
				2018	363	8691	0.001	0.014	0.002	363	8691	0.004	0.030	0.008	79.5	化学発光法
				2019	366	8744	0.001	0.012	0.002	366	8744	0.004	0.028	0.008	79.1	化学発光法
				2020	365	8703	0.001	0.011	0.002	365	8703	0.004	0.027	0.008	81.2	化学発光法
				2021	358	8636	0.001	0.010	0.002	358	8636	0.004	0.027	0.008	80.8	化学発光法
佐世保市	江迎	100	住	2017	363	8690	0.000	0.013	0.001	363	8690	0.002	0.035	0.005	88.8	化学発光法
				2018	365	8715	0.001	0.010	0.002	365	8715	0.003	0.026	0.006	64.3	化学発光法
				2019	363	8706	0.001	0.008	0.003	363	8706	0.003	0.020	0.006	78.4	化学発光法
				2020	365	8714	0.000	0.024	0.001	365	8714	0.002	0.042	0.006	84.7	化学発光法
				2021	363	8692	0.000	0.020	0.002	363	8692	0.002	0.037	0.006	83.9	化学発光法
佐世保市	鹿町	100	未	2017	363	8690	0.000	0.013	0.001	363	8690	0.003	0.035	0.006	88.6	化学発光法
				2018	365	8714	0.000	0.010	0.001	365	8714	0.003	0.028	0.006	85.6	化学発光法
				2019	359	8628	0.000	0.014	0.001	359	8628	0.003	0.021	0.005	90.2	化学発光法
				2020	364	8708	0.000	0.011	0.001	364	8708	0.003	0.022	0.006	88.6	化学発光法
				2021	347	8335	0.000	0.008	0.001	347	8335	0.002	0.026	0.006	94.1	化学発光法
松浦市	鷹島	100	住	2017	363	8675	0.000	0.008	0.001	363	8675	0.003	0.035	0.007	87.1	化学発光法
				2018	363	8682	0.000	0.009	0.003	363	8682	0.003	0.024	0.007	84.6	化学発光法
				2019	366	8743	0.000	0.010	0.001	366	8743	0.003	0.025	0.006	90.5	化学発光法
				2020	360	8642	0.000	0.014	0.002	360	8642	0.003	0.030	0.007	84.6	化学発光法
				2021	364	8712	0.000	0.006	0.001	364	8712	0.003	0.021	0.007	92.0	化学発光法
平戸市	平戸	100	住	2017	363	8685	0.000	0.013	0.001	363	8685	0.003	0.044	0.006	95.4	化学発光法
				2018	365	8714	0.000	0.012	0.002	365	8714	0.003	0.025	0.007	84.6	化学発光法
				2019	360	8683	0.000	0.017	0.001	360	8683	0.003	0.024	0.007	90.6	化学発光法
				2020	362	8665	0.000	0.016	0.001	362	8665	0.002	0.023	0.007	92.0	化学発光法
				2021	361	8667	0.000	0.030	0.001	361	8667	0.003	0.042	0.007	93.9	化学発光法
平戸市	紐差	100	住	2017	363	8686	0.000	0.013	0.001	363	8686	0.003	0.023	0.006	86.6	化学発光法
				2018	365	8695	0.001	0.059	0.004	365	8695	0.003	0.060	0.008	80.8	化学発光法
				2019	363	8686	0.000	0.008	0.000	363	8686	0.002	0.024	0.005	96.6	化学発光法
				2020	363	8685	0.000	0.005	0.001	363	8685	0.002	0.016	0.005	95.0	化学発光法
				2021	361	8651	0.000	0.005	0.000	361	8651	0.002	0.017	0.005	96.6	化学発光法

4 一酸化窒素、窒素酸化物の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	一酸化窒素					窒素酸化物					測定方法	
					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)		(%)
南島原市	口之津	100	臨港	2017	362	8666	0.000	0.009	0.001	362	8666	0.003	0.017	0.006	95.6	化学発光法
				2018	363	8679	0.000	0.007	0.001	363	8679	0.002	0.014	0.005	94.9	化学発光法
				2019	362	8677	0.000	0.005	0.001	362	8677	0.002	0.013	0.005	94.5	化学発光法
				2020	362	8662	0.000	0.006	0.001	362	8662	0.002	0.016	0.005	94.4	化学発光法
				2021	339	8147	0.000	0.007	0.001	339	8147	0.002	0.020	0.005	95.7	化学発光法
長崎市	三重檜山	91	未	2017	361	8664	0.000	0.002	0.001	361	8664	0.002	0.027	0.005	90.8	化学発光法
				2018	362	8670	0.000	0.014	0.001	362	8670	0.002	0.038	0.004	92.8	化学発光法
				2019	361	8646	0.000	0.005	0.000	361	8646	0.002	0.018	0.004	97.7	化学発光法
				2020	359	8631	0.000	0.009	0.001	359	8631	0.002	0.027	0.004	90.1	化学発光法
				2021	365	8712	0.000	0.003	0.001	365	8712	0.002	0.022	0.004	92.9	化学発光法
長崎市	黒崎中学校	100	未	2017	361	8650	0.000	0.022	0.001	361	8650	0.002	0.046	0.004	92.8	化学発光法
				2018	360	8642	0.000	0.021	0.001	360	8642	0.002	0.065	0.004	96.9	化学発光法
				2019	361	8650	0.000	0.003	0.000	361	8650	0.002	0.020	0.004	97.7	化学発光法
				2020	352	8514	0.000	0.004	0.000	352	8514	0.002	0.023	0.004	98.1	化学発光法
				2021	365	8708	0.000	0.002	0.001	365	8708	0.002	0.018	0.004	96.2	化学発光法
長崎市	神浦	100	未	2017	363	8676	0.000	0.010	0.001	363	8676	0.002	0.042	0.005	95.0	化学発光法
				2018	361	8659	0.000	0.010	0.000	361	8659	0.002	0.030	0.004	98.8	化学発光法
				2019	362	8677	0.000	0.005	0.000	362	8677	0.002	0.023	0.004	98.8	化学発光法
				2020	359	8618	0.000	0.003	0.001	359	8618	0.001	0.029	0.004	94.9	化学発光法
				2021	365	8709	0.000	0.007	0.000	365	8709	0.001	0.018	0.003	98.1	化学発光法
西海市	遠見岳	100	未	2017	362	8675	0.000	0.028	0.002	362	8675	0.002	0.061	0.006	90.1	化学発光法
				2018	363	8685	0.000	0.034	0.001	363	8685	0.002	0.062	0.005	91.9	化学発光法
				2019	361	8668	0.000	0.013	0.001	361	8668	0.002	0.034	0.005	93.4	化学発光法
				2020	360	8664	0.000	0.022	0.001	360	8664	0.002	0.060	0.005	91.7	化学発光法
				2021	365	8711	0.000	0.024	0.001	365	8711	0.002	0.042	0.006	87.3	化学発光法
西海市	伊佐浦	100	未	2017	362	8654	0.000	0.016	0.001	362	8654	0.002	0.041	0.005	95.9	化学発光法
				2018	359	8623	0.000	0.020	0.000	359	8623	0.002	0.038	0.004	98.4	化学発光法
				2019	360	8650	0.000	0.015	0.000	360	8650	0.002	0.030	0.004	98.5	化学発光法
				2020	358	8601	0.000	0.010	0.001	358	8601	0.002	0.032	0.004	96.6	化学発光法
				2021	363	8668	0.000	0.012	0.001	363	8668	0.002	0.022	0.004	95.5	化学発光法
西海市	面高	100	未	2017	362	8654	0.000	0.039	0.002	362	8654	0.004	0.078	0.008	86.9	化学発光法
				2018	360	8635	0.000	0.016	0.002	360	8635	0.004	0.039	0.007	91.5	化学発光法
				2019	362	8663	0.000	0.026	0.002	362	8663	0.003	0.038	0.006	92.6	化学発光法
				2020	361	8634	0.001	0.027	0.009	361	8634	0.004	0.037	0.012	77.8	化学発光法
				2021	365	8705	0.000	0.012	0.002	365	8705	0.003	0.034	0.007	88.1	化学発光法
西海市	大小島	100	未	2017	363	8682	0.000	0.020	0.001	363	8682	0.002	0.042	0.006	94.2	化学発光法
				2018	361	8656	0.000	0.014	0.001	361	8656	0.003	0.036	0.006	94.3	化学発光法
				2019	363	8699	0.000	0.018	0.001	363	8699	0.003	0.053	0.007	95.2	化学発光法
				2020	360	8632	0.001	0.017	0.008	360	8632	0.003	0.041	0.009	76.4	化学発光法
				2021	365	8710	0.000	0.018	0.001	365	8710	0.002	0.044	0.006	90.6	化学発光法

5 一酸化炭素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	8時間値が 20ppmを超えた 回数と割合		1時間値が 30ppm以上と なったことが ある日数と割合		日平均値が 10ppmを超えた 日数と割合		日平均値の 2%除外値	日平均値が 10ppm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10ppm を超えた日数
									(回)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)			
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	365	8732	0.3	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0
				2018	363	8713	0.2	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
				2019	366	8762	0.2	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.4	○	0
				2020	356	8571	0.3	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
				2021	363	8715	0.3	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	363	8683	0.4	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
				2018	364	8668	0.4	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
				2019	366	8701	0.3	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
				2020	364	8666	0.3	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
				2021	365	8682	0.3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.5	○	0
佐世保市	日宇	92	商	2017	365	8707	0.4	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0
				2018	365	8677	0.3	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
				2019	362	8663	0.4	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
				2020	361	8607	0.4	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0
				2021	365	8679	0.4	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0

6 光化学オキシダントの経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	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時間値の 最高値	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 日最高1時間値 の年平均値	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間数)	(日)	(時間数)	(ppm)	
諫早市	諫早	100	住	2017	365	5436	0.037	0.115	96	687	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2018	365	5432	0.036	0.104	94	469	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2019	290	4308	0.036	0.096	69	391	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2020	365	5432	0.034	0.093	67	391	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2021	364	5425	0.034	0.099	65	348	0	0	0.047	紫外線吸収法
島原市	島原	100	未	2017	364	5412	0.039	0.109	96	578	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2018	365	5437	0.037	0.092	64	300	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2019	366	5455	0.036	0.086	61	293	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2020	365	5436	0.038	0.087	70	356	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2021	360	5347	0.038	0.092	65	318	0	0	0.049	紫外線吸収法
大村市	大村	100	住	2017	357	5303	0.036	0.109	71	486	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2018	365	5434	0.035	0.110	65	370	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2019	366	5446	0.035	0.114	70	443	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2020	365	5434	0.036	0.096	70	404	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2021	365	5440	0.036	0.091	62	356	0	0	0.048	紫外線吸収法
川棚町	川棚	100	未	2017	345	5072	0.036	0.094	73	474	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2018	365	5432	0.037	0.098	78	398	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2019	355	5258	0.036	0.107	74	450	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2020	365	5429	0.037	0.105	60	370	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2021	365	5439	0.037	0.095	73	388	0	0	0.050	紫外線吸収法
時津町	時津小学校	100	住	2017	308	4559	0.037	0.113	72	439	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2018	365	5428	0.035	0.106	60	316	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2019	366	5439	0.034	0.099	62	363	0	0	0.045	紫外線吸収法
				2020	365	5433	0.036	0.097	46	270	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2021	365	5437	0.037	0.089	61	338	0	0	0.048	紫外線吸収法
西海市	雪浦	100	未	2017	362	5373	0.036	0.118	90	529	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2018	365	5427	0.036	0.101	76	411	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2019	366	5435	0.035	0.107	84	455	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2020	364	5393	0.037	0.098	75	425	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2021	365	5436	0.036	0.092	68	379	0	0	0.049	紫外線吸収法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	365	5427	0.037	0.109	73	441	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2018	365	5422	0.037	0.103	62	324	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2019	366	5450	0.036	0.105	58	323	0	0	0.046	紫外線吸収法
				2020	365	5425	0.037	0.090	54	274	0	0	0.046	紫外線吸収法
				2021	365	5445	0.036	0.092	48	244	0	0	0.047	紫外線吸収法

6 光化学オキシダントの経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	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時間値の 最高値	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 日最高1時間値 の年平均値	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間数)	(日)	(時間数)	(ppm)	
対馬市	対馬	100	住	2017	365	5441	0.043	0.107	107	782	0	0	0.054	紫外線吸収法
				2018	365	5432	0.041	0.111	89	587	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2019	366	5447	0.041	0.139	88	598	2	9	0.052	紫外線吸収法
				2020	365	5349	0.041	0.117	84	485	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2021	365	5438	0.042	0.102	87	513	0	0	0.052	紫外線吸収法
壱岐市	壱岐	100	未	2017	357	5308	0.042	0.108	95	681	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2018	365	5434	0.041	0.114	95	564	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2019	363	5397	0.042	0.102	96	654	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2020	365	5421	0.042	0.113	82	541	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2021	356	5290	0.042	0.097	97	538	0	0	0.052	紫外線吸収法
五島市	五島	100	商	2017	365	5422	0.042	0.100	105	706	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2018	365	5419	0.040	0.112	78	446	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2019	208	3054	0.046	0.125	60	443	1	2	0.054	紫外線吸収法
				2020	365	5415	0.042	0.126	75	511	1	3	0.050	紫外線吸収法
				2021	364	5422	0.042	0.098	89	576	0	0	0.052	紫外線吸収法
雲仙市	小浜	100	未	2017	360	5339	0.039	0.117	84	573	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2018	365	5435	0.038	0.100	79	447	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2019	366	5358	0.038	0.092	81	440	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2020	365	5416	0.039	0.099	74	411	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2021	364	5433	0.039	0.100	81	426	0	0	0.050	紫外線吸収法
対馬市	上対馬	100	未	2017	365	5442	0.042	0.138	115	881	2	4	0.055	紫外線吸収法
				2018	303	4485	0.041	0.112	105	699	0	0	0.055	紫外線吸収法
				2019	366	5459	0.040	0.120	101	690	1	1	0.054	紫外線吸収法
				2020	365	5425	0.039	0.109	89	553	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2021	349	5187	0.041	0.106	89	563	0	0	0.052	紫外線吸収法
長崎市	小ヶ倉支所	91	工	2017	360	5345	0.035	0.109	54	270	0	0	0.045	紫外線吸収法
				2018	362	5386	0.034	0.099	42	191	0	0	0.044	紫外線吸収法
				2019	366	5462	0.035	0.085	56	276	0	0	0.045	紫外線吸収法
	小ヶ倉			2020	365	5435	0.036	0.095	46	240	0	0	0.046	紫外線吸収法
				2021	358	5291	0.038	0.088	67	355	0	0	0.048	紫外線吸収法
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	363	5398	0.034	0.097	39	226	0	0	0.043	吸光光度法
				2018	365	5440	0.037	0.104	65	329	0	0	0.047	吸光光度法
				2019	366	5449	0.037	0.095	70	414	0	0	0.047	吸光光度法
				2020	365	5436	0.038	0.101	60	383	0	0	0.047	吸光光度法
				2021	365	5437	0.038	0.094	52	327	0	0	0.047	吸光光度法

6 光化学オキシダントの経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	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時間値の 最高値	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 日最高1時間値 の年平均値	測定方法		
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間数)	(日)	(時間数)	(ppm)			
長崎市	村松	100	未	2017	365	5410	0.032	0.102	54	273	0	0	0.045	吸光光度法		
				2018	365	5440	0.032	0.085	47	250	0	0	0.044	紫外線吸収法		
				2019	366	5456	0.034	0.104	68	364	0	0	0.047	紫外線吸収法		
				2020	365	5441	0.035	0.101	56	292	0	0	0.047	紫外線吸収法		
				2021	365	5431	0.034	0.088	64	323	0	0	0.048	紫外線吸収法		
長崎市	東長崎支所	91	商	2017	344	5098	0.030	0.094	45	256	0	0	0.043	吸光光度法		
				2018	365	5429	0.029	0.088	35	177	0	0	0.042	紫外線吸収法		
				2019	366	5456	0.034	0.094	65	383	0	0	0.046	紫外線吸収法		
	東長崎			2020	365	5437	0.034	0.097	54	286	0	0	0.045	紫外線吸収法		
				2021	365	5445	0.033	0.085	47	248	0	0	0.045	紫外線吸収法		
佐世保市	相浦	92	商	2017	365	5407	0.038	0.107	83	496	0	0	0.050	紫外線吸収法		
				2018	364	5383	0.039	0.098	82	460	0	0	0.051	紫外線吸収法		
				2019	366	5424	0.039	0.105	96	566	0	0	0.051	紫外線吸収法		
			未			2020	365	5406	0.036	0.100	51	276	0	0	0.047	紫外線吸収法
						2021	365	5412	0.037	0.092	63	315	0	0	0.049	紫外線吸収法
佐世保市	大野	92	商	2017	352	5171	0.030	0.091	39	175	0	0	0.041	紫外線吸収法		
				2018	365	5381	0.030	0.088	21	89	0	0	0.040	紫外線吸収法		
				2019	362	5358	0.028	0.089	33	147	0	0	0.038	紫外線吸収法		
				2020	363	5359	0.033	0.076	26	113	0	0	0.044	紫外線吸収法		
				2021	365	5409	0.031	0.084	31	140	0	0	0.043	紫外線吸収法		
佐世保市	早岐	92	商	2017	365	5406	0.034	0.105	71	381	0	0	0.047	紫外線吸収法		
				2018	365	5416	0.033	0.097	49	253	0	0	0.046	紫外線吸収法		
				2019	366	5431	0.033	0.104	45	263	0	0	0.045	紫外線吸収法		
				2020	365	5414	0.030	0.098	25	142	0	0	0.039	紫外線吸収法		
				2021	365	5414	0.033	0.086	42	182	0	0	0.045	紫外線吸収法		
佐世保市	大塔	92	準工	2017	363	5362	0.032	0.100	65	297	0	0	0.045	紫外線吸収法		
				2018	312	4595	0.031	0.097	35	151	0	0	0.044	紫外線吸収法		
				2019	366	5427	0.033	0.101	43	231	0	0	0.046	紫外線吸収法		
				2020	365	5405	0.032	0.089	29	117	0	0	0.044	紫外線吸収法		
				2021	365	5407	0.032	0.084	29	137	0	0	0.044	紫外線吸収法		
佐世保市	吉井	100	未	2017	365	5436	0.037	0.112	87	629	0	0	0.049	紫外線吸収法		
				2018	365	5400	0.036	0.098	69	355	0	0	0.048	紫外線吸収法		
				2019	366	5425	0.035	0.107	65	378	0	0	0.047	紫外線吸収法		
				2020	365	5418	0.037	0.094	57	312	0	0	0.048	紫外線吸収法		
				2021	365	5414	0.037	0.099	71	383	0	0	0.049	紫外線吸収法		

6 光化学オキシダントの経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	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時間値の 最高値	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 日最高1時間値 の年平均値	測定方法
					(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間数)	(日)	(時間数)	(ppm)	
佐世保市	俵ヶ浦	92	未	2017	365	5437	0.041	0.113	95	642	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2018	364	5396	0.041	0.093	76	459	0	0	0.050	紫外線吸収法
佐世保市	石岳	92	未	2017	365	5438	0.042	0.112	98	702	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2018	365	5422	0.041	0.094	87	478	0	0	0.050	紫外線吸収法
佐世保市	柚木	92	未	2017	364	5409	0.041	0.109	90	663	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2018	365	5432	0.039	0.103	79	392	0	0	0.050	紫外線吸収法
佐世保市	小佐々	100	未	2017	364	5404	0.038	0.119	103	639	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2018	364	5403	0.037	0.096	74	414	0	0	0.050	紫外線吸収法
松浦市	上志佐	100	住	2017	365	5393	0.041	0.113	99	702	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2018	365	5407	0.040	0.105	90	532	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2019	365	5410	0.040	0.111	101	622	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2020	365	5428	0.040	0.101	82	478	0	0	0.051	紫外線吸収法
				2021	365	5398	0.040	0.095	89	499	0	0	0.051	紫外線吸収法
佐世保市	鹿町	100	未	2017	365	5391	0.046	0.118	118	915	0	0	0.055	紫外線吸収法
				2018	365	5408	0.045	0.099	106	671	0	0	0.054	紫外線吸収法
				2019	364	5352	0.045	0.115	104	699	0	0	0.053	紫外線吸収法
				2020	365	5426	0.045	0.113	95	670	0	0	0.053	紫外線吸収法
				2021	365	5403	0.044	0.100	97	617	0	0	0.053	紫外線吸収法
平戸市	紐差	100	住	2017	365	5391	0.042	0.111	110	769	0	0	0.053	紫外線吸収法
				2018	365	5403	0.041	0.098	96	583	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2019	365	5396	0.041	0.110	99	606	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2020	364	5409	0.042	0.113	86	567	0	0	0.052	紫外線吸収法
				2021	365	5396	0.042	0.100	95	550	0	0	0.052	紫外線吸収法
長崎市	黒崎中学校	100	未	2017	364	5402	0.041	0.103	72	557	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2018	364	5400	0.041	0.098	71	429	0	0	0.049	紫外線吸収法
				2019	364	5411	0.040	0.103	82	497	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2020	360	5327	0.041	0.111	62	430	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2021	365	5445	0.041	0.096	74	483	0	0	0.049	紫外線吸収法
西海市	伊佐浦	100	未	2017	360	5335	0.042	0.115	80	573	0	0	0.050	紫外線吸収法
				2018	364	5376	0.040	0.096	59	331	0	0	0.048	紫外線吸収法
				2019	365	5425	0.040	0.094	60	384	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2020	347	5153	0.040	0.099	50	301	0	0	0.047	紫外線吸収法
				2021	365	5442	0.040	0.090	51	329	0	0	0.047	紫外線吸収法
西海市	面高	100	未	2017	364	5405	0.037	0.106	63	345	0	0	0.046	紫外線吸収法
				2018	364	5399	0.036	0.095	44	238	0	0	0.045	紫外線吸収法
				2019	364	5406	0.036	0.092	57	290	0	0	0.045	紫外線吸収法
				2020	354	5219	0.036	0.099	44	229	0	0	0.045	紫外線吸収法
				2021	365	5437	0.037	0.089	44	265	0	0	0.046	紫外線吸収法

7 非メタン炭化水素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	6～9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた 日数と割合		6～9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた 日数と割合		測定方法
					(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)	
諫早市	諫早	100	住	2017	7340	0.11	0.15	306	0.72	0.01	51	16.7	21	6.9	直接法
				2018	8702	0.06	0.09	362	0.46	0.00	30	8.3	10	2.8	直接法
				2019	6874	0.05	0.08	283	0.50	0.00	46	16.3	10	3.5	直接法
				2020	8519	0.06	0.08	355	0.46	0.00	18	5.1	5	1.4	直接法
				2021	8315	0.06	0.08	338	0.54	0.00	39	11.5	16	4.7	直接法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	8501	0.05	0.06	355	0.37	0.00	2	0.6	1	0.3	直接法
				2018	8674	0.06	0.06	362	0.23	0.00	1	0.3	0	0.0	直接法
				2019	5943	0.04	0.04	247	0.30	0.00	1	0.4	0	0.0	直接法
				2020	8680	0.07	0.07	361	0.20	0.00	0	0.0	0	0.0	直接法
				2021	8445	0.04	0.04	352	0.14	0.00	0	0.0	0	0.0	直接法
五島市	五島	100	商	2017	8592	0.06	0.07	358	0.24	0.00	2	0.6	0	0.0	直接法
				2018	8361	0.04	0.05	348	0.22	0.00	2	0.6	0	0.0	直接法
				2019	2098	0.02	0.02	88	0.13	0.00	0	0.0	0	0.0	直接法
				2020	7862	0.04	0.05	324	0.19	0.00	0	0.0	0	0.0	直接法
				2021	8025	0.05	0.06	336	0.22	0.00	1	0.3	0	0.0	直接法
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	7642	0.12	0.18	320	1.06	0.04	77	24.1	38	11.9	直接法
				2018	8678	0.11	0.14	362	0.59	0.04	62	17.1	21	5.8	直接法
				2019	8743	0.10	0.13	366	0.64	0.03	57	15.6	19	5.2	直接法
				2020	8444	0.09	0.12	353	0.72	0.01	43	12.2	9	2.5	直接法
				2021	8699	0.07	0.10	362	0.63	0.00	47	13.0	16	4.4	直接法
長崎市	村松	100	未	2017	8607	0.08	0.08	359	0.34	0.02	4	1.1	2	0.6	直接法
				2018	8317	0.07	0.07	347	0.37	0.01	5	1.4	1	0.3	直接法
				2019	8706	0.09	0.10	355	0.57	0.03	12	3.4	4	1.1	直接法
				2020	8625	0.05	0.05	358	0.64	0.00	2	0.6	1	0.3	直接法
				2021	8686	0.08	0.09	354	0.44	0.04	7	2.0	2	0.6	直接法
長崎市	中央橋	91	商	2017	8719	0.21	0.23	365	0.49	0.07	235	64.4	41	11.2	直接法
				2018	8641	0.12	0.15	360	0.48	0.05	59	16.4	2	0.6	直接法
				2019	8751	0.13	0.15	366	0.39	0.04	63	17.2	5	1.4	直接法
				2020	8667	0.12	0.14	363	0.34	0.05	32	8.8	3	0.8	直接法
				2021	7635	0.11	0.13	319	0.36	0.00	30	9.4	4	1.3	直接法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	8613	0.17	0.19	362	0.41	0.06	148	40.9	13	3.6	直接法
				2018	8577	0.12	0.15	362	0.46	0.01	67	18.5	8	2.2	直接法
				2019	8661	0.06	0.09	366	0.40	0.00	20	5.5	4	1.1	直接法
				2020	8628	0.05	0.08	361	0.48	-0.02	12	3.3	4	1.1	直接法
				2021	8636	0.08	0.11	361	0.50	-0.01	44	12.2	5	1.4	直接法
佐世保市	日宇	92	商	2017	8527	0.09	0.13	360	0.43	0.02	61	16.9	10	2.8	直接法
				2018	8626	0.08	0.12	362	0.39	0.01	44	12.2	10	2.8	直接法
				2019	8574	0.13	0.15	360	0.59	0.01	103	28.6	11	3.1	直接法
				2020	8591	0.11	0.14	361	0.40	0.03	52	14.4	6	1.7	直接法
				2021	8652	0.09	0.11	363	0.56	0.01	27	7.4	4	1.1	直接法

8 メタン、全炭化水素の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	年度	メタン						全炭化水素						測定方法
					測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間 平均値の 最高値	6～9時 3時間 平均値の 最低値	
					(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	
諫早市	諫早	100	住	2017	7340	2.00	2.06	306	3.35	1.76	7340	2.11	2.21	306	4.01	1.83	直接法
				2018	8702	2.04	2.12	362	3.37	1.80	8702	2.10	2.21	362	3.82	1.81	直接法
				2019	6874	2.09	2.21	283	3.66	1.79	6874	2.14	2.29	283	4.15	1.81	直接法
				2020	8519	2.05	2.14	355	3.51	1.83	8519	2.11	2.22	355	3.94	1.85	直接法
				2021	8315	2.07	2.17	338	3.75	1.02	8315	2.13	2.25	338	4.29	1.05	直接法
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	8501	1.94	1.94	355	2.11	1.69	8501	1.99	2.00	355	2.30	1.75	直接法
				2018	8674	1.91	1.92	362	2.07	1.77	8674	1.97	1.98	362	2.22	1.81	直接法
				2019	5943	1.91	1.91	247	2.32	1.72	5943	1.95	1.95	247	2.37	1.74	直接法
				2020	8680	1.96	1.97	361	2.16	1.78	8680	2.03	2.04	361	2.26	1.81	直接法
				2021	8445	1.98	1.98	352	2.12	1.82	8445	2.02	2.02	352	2.20	1.85	直接法
五島市	五島	100	商	2017	8592	1.95	1.96	358	2.17	1.74	8592	2.01	2.03	358	2.33	1.78	直接法
				2018	8361	1.93	1.94	348	2.10	1.78	8361	1.97	1.99	348	2.27	1.81	直接法
				2019	2098	1.98	1.99	88	2.12	1.89	2098	2.00	2.01	88	2.19	1.92	直接法
				2020	7862	1.94	1.95	324	2.25	1.81	7862	1.98	2.00	324	2.35	1.83	直接法
				2021	8025	1.95	1.96	336	2.14	1.75	8025	2.00	2.02	336	2.36	1.79	直接法
長崎市	長崎駅前	91	商	2017	7642	1.90	1.91	320	2.14	1.69	7642	2.02	2.09	320	3.02	1.75	直接法
				2018	8678	1.92	1.93	362	2.15	1.75	8678	2.03	2.07	362	2.70	1.80	直接法
				2019	8743	1.93	1.94	366	2.15	1.75	8743	2.03	2.07	366	2.67	1.79	直接法
				2020	8444	1.97	1.98	353	2.28	1.78	8444	2.06	2.10	353	3.00	1.81	直接法
				2021	8699	2.00	2.01	362	2.27	1.80	8699	2.07	2.11	362	2.84	1.80	直接法
長崎市	村松	100	未	2017	8607	1.94	1.96	359	2.26	1.73	8607	2.02	2.04	359	2.53	1.81	直接法
				2018	8317	1.93	1.94	347	2.23	1.72	8317	2.00	2.01	347	2.54	1.74	直接法
				2019	8706	1.94	1.95	355	2.18	1.76	8706	2.03	2.05	355	2.70	1.83	直接法
				2020	8625	1.93	1.94	358	2.13	1.77	8625	1.98	1.99	358	2.63	1.77	直接法
				2021	8686	1.95	1.96	354	2.17	1.70	8686	2.03	2.05	354	2.49	1.85	直接法
長崎市	中央橋	91	商	2017	8719	1.94	1.95	365	2.18	1.78	8719	2.15	2.18	365	2.57	1.91	直接法
				2018	8641	1.94	1.95	360	2.11	1.80	8641	2.06	2.10	360	2.59	1.85	直接法
				2019	8751	1.94	1.96	366	2.15	1.78	8751	2.07	2.11	366	2.50	1.84	直接法
				2020	8667	1.98	1.99	363	2.20	1.81	8667	2.10	2.13	363	2.53	1.87	直接法
				2021	7635	1.98	1.99	319	2.19	1.81	7635	2.09	2.12	319	2.52	1.86	直接法
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	8613	1.92	1.94	362	2.25	1.78	8613	2.09	2.13	362	2.62	1.89	直接法
				2018	8577	1.93	1.95	362	2.16	1.61	8577	2.05	2.10	362	2.55	1.78	直接法
				2019	8661	1.94	1.96	366	2.23	1.78	8661	2.00	2.05	366	2.52	1.78	直接法
				2020	8628	1.98	2.00	361	2.41	1.80	8628	2.03	2.08	361	2.73	1.81	直接法
				2021	8636	1.95	1.97	361	2.22	1.78	8636	2.03	2.08	361	2.58	1.76	直接法
佐世保市	日宇	92	商	2017	8527	1.97	1.98	360	2.25	1.78	8527	2.06	2.11	360	2.57	1.82	直接法
				2018	8626	2.03	2.05	362	2.28	1.84	8626	2.11	2.17	362	2.65	1.87	直接法
				2019	8574	2.01	2.03	360	2.43	1.79	8574	2.14	2.18	360	2.76	1.88	直接法
				2020	8591	2.02	2.03	361	2.45	1.80	8591	2.13	2.17	361	2.74	1.87	直接法
				2021	8652	2.02	2.03	363	2.21	1.82	8652	2.11	2.14	363	2.71	1.85	直接法

9 微小粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数と 割合		日平均値の 年間98%値
					(日)	(時間)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
諫早市	諫早	100	住	2017	363	8699	13.9	1	0.3	31.6
				2018	363	8715	10.6	1	0.3	28.5
				2019	344	8279	14.2	4	1.2	31.5
				2020	363	8716	13.0	2	0.6	28.8
				2021	362	8691	11.1	0	0.0	24.1
島原市	島原	100	未	2017	362	8709	14.0	6	1.7	34.2
				2018	325	7816	13.7	4	1.2	32.3
				2019	351	8453	12.0	3	0.9	30.7
				2020	362	8709	10.6	3	0.8	26.1
				2021	363	8716	9.0	0	0.0	24.0
大村市	大村	100	住	2017	362	8700	12.7	3	0.8	30.6
				2018	363	8718	11.4	2	0.6	28.7
				2019	363	8718	10.7	1	0.3	26.8
				2020	363	8716	9.7	2	0.6	26.0
				2021	363	8716	8.7	0	0.0	23.0
川棚町	川棚	100	未	2017	361	8683	12.5	3	0.8	29.3
				2018	363	8716	11.7	3	0.8	29.3
				2019	364	8734	10.9	2	0.5	25.1
				2020	361	8701	9.6	4	1.1	27.0
				2021	363	8717	8.4	0	0.0	22.1
時津町	時津小学校	100	住	2017	363	8707	12.1	3	0.8	29.2
				2018	362	8712	11.1	3	0.8	26.3
				2019	362	8718	10.2	1	0.3	24.3
				2020	363	8706	9.2	3	0.8	25.6
				2021	363	8702	7.9	0	0.0	22.0
西海市	雪浦	100	未	2017	362	8692	12.3	3	0.8	29.1
				2018	363	8699	11.0	2	0.6	27.0
				2019	364	8737	10.2	1	0.3	25.7
				2020	359	8633	9.2	4	1.1	25.7
				2021	362	8699	7.9	0	0.0	20.5
松浦市	松浦志佐	100	住	2017	363	8711	12.9	4	1.1	30.8
				2018	363	8704	11.6	2	0.6	28.9
				2019	364	8737	11.2	2	0.5	28.1
				2020	363	8697	10.6	6	1.7	32.6
				2021	345	8315	9.2	0	0.0	22.8

9 微小粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数と 割合		日平均値の 年間98%値
					(日)	(時間)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
対馬市	対馬	100	住	2017	359	8644	12.9	6	1.7	33.8
				2018	363	8715	11.7	3	0.8	27.7
				2019	363	8719	10.1	1	0.3	26.5
				2020	363	8710	10.2	6	1.7	31.4
				2021	363	8713	8.6	1	0.3	24.3
壱岐市	壱岐	100	未	2017	363	8711	14.3	8	2.2	36.0
				2018	363	8720	14.6	7	1.9	34.5
				2019	364	8736	11.8	1	0.3	30.2
				2020	363	8711	12.3	7	1.9	34.7
				2021	362	8691	10.1	2	0.6	26.3
五島市	五島	100	商	2017	363	8700	13.2	6	1.7	32.0
				2018	362	8701	12.5	5	1.4	30.8
				2019	333	8009	12.1	3	0.9	29.5
				2020	361	8689	12.0	7	1.9	33.6
				2021	362	8685	10.2	1	0.3	22.3
雲仙市	小浜	100	未	2017	361	8685	10.9	1	0.3	27.7
				2018	339	8345	10.3	2	0.6	26.6
				2019	349	8523	9.6	1	0.3	25.3
				2020	363	8712	8.7	3	0.8	25.8
				2021	362	8695	7.0	0	0.0	18.8
長崎市	小ヶ倉	91	工	2017	362	8697	13.1	4	1.1	30.3
				2018	363	8711	12.1	5	1.4	29.1
				2019	366	8769	11.4	2	0.5	28.9
				2020	358	8624	11.1	3	0.8	28.2
				2021	295	7128	9.6	0	0.0	21.0
長崎市	稲佐小学校	91	住	2017	363	8711	13.8	5	1.4	32.9
				2018	363	8714	12.7	5	1.4	31.2
				2019	365	8765	10.4	1	0.3	27.4
				2020	360	8673	10.8	3	0.8	29.9
				2021	364	8723	10.0	0	0.0	23.5
長崎市	村松	100	未	2017	363	8709	11.7	3	0.8	30.1
				2018	363	8710	11.0	2	0.6	29.0
				2019	366	8768	9.9	1	0.3	25.6
				2020	359	8661	9.9	2	0.6	26.8
				2021	363	8717	8.6	0	0.0	25.1

9 微小粒子状物質の経年変化表

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途地域	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数と 割合		日平均値の 年間98%値
					(日)	(時間)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(日)	(%)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
長崎市	東長崎	91	商	2017	359	8634	13.0	5	1.4	32.1
				2018	363	8710	12.1	3	0.8	30.3
				2019	366	8766	10.9	1	0.3	26.4
				2020	360	8670	10.2	2	0.6	27.4
				2021	353	8519	8.7	0	0.0	22.0
佐世保市	福石(自排)	92	商	2017	361	8691	16.6	8	2.2	35.5
				2018	352	8466	13.9	5	1.4	32.6
				2019	359	8652	12.0	2	0.6	29.8
				2020	361	8699	11.1	3	0.8	28.1
				2021	363	8720	10.3	0	0.0	26.4
佐世保市	大塔	92	準工	2017	353	8554	14.4	6	1.7	33.9
				2018	361	8682	12.3	3	0.8	30.4
				2019	363	8727	11.7	2	0.6	26.2
				2020	362	8702	10.8	3	0.8	28.5
				2021	363	8718	9.5	0	0.0	22.5
佐世保市	吉井	100	未	2017	361	8684	12.5	4	1.1	30.1
				2018	362	8709	12.0	4	1.1	30.7
				2019	364	8744	11.1	2	0.5	27.4
				2020	361	8694	9.9	4	1.1	27.1
				2021	363	8721	8.5	0	0.0	21.6

第5章 関係資料

市郡別自動車保有台数の推移（平成23年度～令和2年度）	130
-----------------------------------	-----

1 市郡別自動車保有台数の推移(平成23年度～令和2年度) 「長崎県統計年鑑より 各年度末現在」

(単位:台)

年度	種 類	県 計	長 崎 市	佐世保市	島 原 市	諫 早 市	大 村 市	平 戸 市	松 浦 市	対 馬 市	壱 岐 市	五 島 市	西 海 市	雲 仙 市	南島原市	西彼杵郡	東彼杵郡	北松浦郡	南松浦郡	その他
平成 23 年度	貨 物	50,384	8,965	8,582	2,641	7,311	3,417	1,236	1,033	1,823	1,553	1,549	1,391	2,622	2,578	2,775	1,682	538	673	15
	乗 合	4,231	1,303	633	225	472	154	121	53	154	97	71	116	161	121	229	101	156	64	0
	乗 用	346,512	97,974	69,371	12,525	40,578	25,653	7,721	6,545	6,017	4,492	5,452	7,397	11,763	12,823	20,184	10,235	3,670	2,883	1,229
	特 殊	13,951	2,486	2,493	618	1,763	1,178	440	392	662	500	527	387	625	470	552	395	146	313	4
	大型特殊	2,656	273	374	101	321	103	136	19	191	181	276	81	121	113	128	58	56	118	6
	小型二輪	15,020	4,576	3,180	643	1,506	1,102	212	223	215	204	285	307	544	620	682	399	169	69	84
	軽自動車	463,848	93,070	78,728	18,643	54,205	31,606	14,654	10,796	15,037	16,285	18,465	13,613	21,389	23,164	21,727	16,220	6,479	8,330	1,437
総 数	896,602	208,647	163,361	35,396	106,156	63,213	24,520	19,061	24,099	23,312	26,625	23,292	37,225	39,889	46,277	29,090	11,214	12,450	2,775	
平成 24 年度	貨 物	49,226	8,617	8,376	2,601	7,258	3,361	1,209	1,001	1,749	1,501	1,503	1,361	2,523	2,524	2,797	1,639	538	654	14
	乗 合	4,243	1,311	620	234	466	154	127	53	166	96	72	115	160	117	230	101	157	64	0
	乗 用	345,059	97,796	69,331	12,476	40,417	25,576	7,713	6,500	5,857	4,392	5,329	7,348	11,592	12,639	20,102	10,163	3,698	2,862	1,268
	特 殊	13,824	2,477	2,455	633	1,801	1,081	440	380	650	473	519	387	661	470	546	383	144	320	4
	大型特殊	2,662	280	374	102	319	109	135	17	189	179	276	82	118	112	131	58	56	119	6
	小型二輪	15,230	4,620	3,190	650	1,536	1,142	202	231	214	204	278	298	583	647	710	410	162	68	85
	軽自動車	472,862	95,247	80,381	18,985	55,350	32,827	14,932	10,938	15,487	16,463	18,730	13,723	21,655	23,403	22,439	16,471	6,579	8,420	832
総 数	903,106	210,348	164,727	35,681	107,147	64,250	24,758	19,120	24,312	23,308	26,707	23,314	37,292	39,912	46,955	29,225	11,334	12,507	2,209	
平成 25 年度	貨 物	48,569	8,480	8,223	2,573	7,207	3,410	1,185	988	1,738	1,463	1,477	1,312	2,479	2,458	2,779	1,619	518	657	13
	乗 合	4,270	1,326	628	243	470	158	119	54	179	94	71	112	153	114	236	100	149	64	0
	乗 用	342,080	97,042	68,658	12,316	39,958	25,571	7,633	6,423	5,778	4,337	5,251	7,287	11,409	12,432	20,095	10,098	3,682	2,769	1,341
	特 殊	12,840	2,455	2,455	626	1,798	1,066	445	385	659	463	523	388	685	473	555	399	144	318	3
	大型特殊	2,670	286	369	102	326	111	132	21	191	176	276	83	117	112	127	58	55	122	6
	小型二輪	15,565	4,664	3,227	681	1,591	1,210	211	233	217	209	293	308	579	660	739	415	162	70	96
	軽自動車	482,501	97,611	81,987	19,352	56,784	33,913	15,087	11,045	15,927	16,677	18,937	13,854	22,017	23,711	22,895	16,794	6,745	8,566	599
総 数	909,495	211,864	165,547	35,893	108,134	65,439	24,812	19,149	24,689	23,419	26,828	23,344	37,439	39,960	47,426	29,483	11,455	12,556	2,058	
平成 26 年度	貨 物	48,245	8,356	8,307	2,535	7,196	3,402	1,156	1,000	1,729	1,420	1,466	1,296	2,448	2,440	2,775	1,588	485	640	6
	乗 合	4,248	1,329	608	234	487	159	119	50	181	93	70	112	155	117	237	99	135	63	0
	乗 用	338,677	96,119	68,068	12,225	39,480	25,551	7,531	6,349	5,704	4,248	5,155	7,179	11,218	12,181	19,892	10,031	3,672	2,695	1,379
	特 殊	13,972	2,447	2,539	626	1,808	1,060	441	386	660	460	521	387	694	489	578	415	143	317	1
	大型特殊	2,684	288	373	102	329	119	135	21	194	175	267	82	123	112	126	64	55	119	0
	小型二輪	15,785	4,673	3,246	704	1,641	1,231	208	223	229	214	334	309	575	653	774	436	156	70	109
	軽自動車	491,649	99,456	83,359	19,590	57,973	35,058	15,625	11,125	16,186	16,702	19,135	13,963	22,284	23,821	24,383	16,901	6,849	8,667	572
総 数	915,260	212,668	166,500	36,016	108,914	66,580	25,215	19,154	24,883	23,312	26,948	23,328	37,497	39,813	48,765	29,534	11,495	12,571	2,067	
平成 27 年度	貨 物	48,017	8,279	8,260	2,509	7,120	3,452	1,151	1,012	1,719	1,387	1,459	1,299	2,434	2,414	2,808	1,575	502	627	10
	乗 合	4,337	1,329	620	234	496	160	123	52	200	96	70	112	149	129	255	104	141	67	0
	乗 用	337,555	95,536	67,861	12,162	39,283	25,658	7,503	6,369	5,742	4,198	5,098	7,102	11,172	12,000	20,024	10,032	3,664	2,667	1,484
	特 殊	14,120	2,485	2,555	621	1,814	1,098	445	380	674	455	524	384	692	502	599	433	145	313	1
	大型特殊	2,693	304	372	101	325	122	135	21	199	174	263	81	111	115	124	67	55	118	6
	小型二輪	16,115	4,763	3,243	745	1,665	1,284	203	241	225	218	349	303	586	666	804	458	160	81	121
	軽自動車	493,536	100,564	84,125	19,743	58,215	35,166	15,437	11,154	16,291	16,732	19,232	14,019	22,368	23,876	23,491	16,892	6,971	8,698	562
総 数	916,373	213,260	167,036	36,115	108,918	66,940	24,997	19,229	25,050	23,260	26,995	23,300	37,512	39,702	48,105	29,561	11,638	12,571	2,184	

年度	種 類	県 計	長 崎 市	佐世保市	島 原 市	諫 早 市	大 村 市	平 戸 市	松 浦 市	対 馬 市	沓 岐 市	五 島 市	西 海 市	雲 仙 市	南 島 原 市	西 彼 杵 郡	東 彼 杵 郡	北 松 浦 郡	南 松 浦 郡	そ の 他
平成28年度	貨 物	48,228	8,277	8,292	2,472	7,353	3,479	1,115	1,016	1,689	1,372	1,455	1,292	2,426	2,401	2,842	1,598	509	625	15
	乗 合	4,354	1,328	634	234	503	157	117	52	209	96	73	115	146	128	260	103	135	64	0
	乗 用	339,244	95,889	68,092	12,185	39,644	26,138	7,504	6,427	5,778	4,165	5,072	7,124	11,190	11,945	20,149	10,050	3,715	2,671	1,506
	特 殊	14,384	2,522	2,583	643	1,886	1,121	441	396	680	465	522	386	703	504	610	454	153	315	0
	大型特殊	2,702	303	373	102	327	123	134	21	203	175	263	80	111	118	93	69	48	112	47
	小型二輪	16,225	4,862	3,244	739	1,649	1,285	203	251	219	229	345	315	604	667	799	460	161	84	109
	軽自動車	495,566	101,066	84,563	19,856	58,622	35,516	15,457	11,120	16,427	16,692	19,210	14,002	22,387	23,785	23,777	16,876	6,992	8,689	529
総 数	920,703	214,247	167,781	36,231	109,984	67,819	24,971	19,283	25,205	23,194	26,940	23,314	37,567	39,548	48,530	29,610	11,713	12,560	2,206	
平成29年度	貨 物	48,249	8,297	8,349	2,468	7,348	3,563	1,134	1,020	1,656	1,362	1,466	1,279	2,410	2,395	2,793	1,586	502	611	10
	乗 合	4,453	1,355	647	247	505	179	121	56	214	96	73	122	148	128	261	108	133	60	0
	乗 用	339,430	95,510	68,170	12,119	39,720	26,570	7,541	6,459	5,849	4,140	5,057	7,108	11,172	11,941	20,156	10,012	3,705	2,647	1,554
	特 殊	14,438	2,535	2,610	638	1,967	1,076	445	399	667	465	525	379	701	501	602	464	156	308	0
	大型特殊	2,693	303	374	102	321	124	135	22	202	174	260	80	108	118	117	70	57	120	6
	小型二輪	16,270	4,868	3,288	747	1,618	1,326	200	255	213	217	348	319	624	674	794	463	149	71	96
	軽自動車	497,420	101,793	84,867	20,043	58,802	35,959	15,438	11,041	16,490	16,683	19,267	13,977	22,365	23,646	23,908	16,857	7,077	8,686	521
総 数	922,953	214,661	168,305	36,364	110,281	68,797	25,014	19,252	25,291	23,137	26,996	23,264	37,528	39,403	48,631	29,560	11,779	12,503	2,187	
平成30年度	貨 物	48,257	8,310	8,331	2,447	7,409	3,628	1,126	1,022	1,642	1,340	1,472	1,282	2,403	2,378	2,761	1,594	495	602	15
	乗 合	4,394	1,321	632	229	514	176	111	57	219	101	74	122	141	132	256	110	136	63	0
	乗 用	338,988	95,167	68,075	12,079	39,737	26,890	7,516	6,487	5,902	4,154	5,066	7,044	11,096	11,843	19,922	10,068	3,752	2,657	1,533
	特 殊	14,628	2,566	2,633	652	2,016	1,079	455	401	683	479	525	379	708	499	616	481	157	299	0
	大型特殊	2,697	299	376	103	322	130	135	20	207	172	257	79	107	120	90	60	51	118	51
	小型二輪	16,446	4,908	3,354	748	1,648	1,356	202	265	219	228	348	329	622	666	782	462	145	74	90
	軽自動車	499,754	102,433	85,186	20,181	59,115	36,573	15,563	11,041	16,598	16,754	19,224	13,979	22,342	23,500	24,022	16,922	7,141	8,664	516
総 数	925,164	215,004	168,587	36,439	110,761	69,832	25,108	19,293	25,470	23,228	26,966	23,214	37,419	39,138	48,449	29,697	11,877	12,477	2,205	
令和元年度	貨 物	48,293	8,290	8,428	2,426	7,463	3,648	1,123	1,008	1,635	1,327	1,466	1,282	2,388	2,325	2,757	1,619	493	600	15
	乗 合	4,330	1,305	662	216	505	166	105	54	198	103	74	123	140	126	258	109	125	61	0
	乗 用	337,631	94,108	67,714	11,981	39,759	27,409	7,476	6,424	5,769	4,144	5,093	6,999	11,100	11,702	20,001	10,032	3,802	2,620	1,498
	特 殊	14,699	2,577	2,635	652	2,056	1,076	447	401	675	483	535	384	713	500	619	461	173	312	0
	大型特殊	2,684	287	375	104	311	131	134	20	209	172	256	79	109	120	92	64	50	120	51
	小型二輪	16,607	4,986	3,388	768	1,661	1,360	209	267	218	230	359	328	636	620	780	466	160	78	93
	軽自動車	500,443	102,708	85,494	20,181	59,415	36,591	15,471	11,011	16,630	16,752	19,361	13,928	22,124	23,361	24,233	16,871	7,186	8,679	447
総 数	924,687	214,261	168,696	36,328	111,170	70,381	24,965	19,185	25,334	23,211	27,144	23,123	37,210	38,754	48,740	29,622	11,989	12,470	2,104	
令和2年度	貨 物	48,412	8,280	8,429	2,396	7,525	3,672	1,109	1,038	1,639	1,316	1,488	1,284	2,400	2,313	2,767	1,647	494	602	13
	乗 合	4,201	1,280	633	208	476	160	102	49	190	97	76	121	133	117	257	110	128	64	0
	乗 用	337,395	93,705	67,654	11,903	39,865	27,652	7,465	6,382	5,721	4,165	5,139	6,908	11,081	11,587	20,021	10,000	3,871	2,630	1,646
	特 殊	14,756	2,569	2,642	657	2,086	1,073	449	403	666	487	530	382	727	502	620	456	196	311	0
	大型特殊	2,689	290	380	103	309	135	134	19	206	172	255	80	106	121	93	67	51	117	51
	小型二輪	17,252	5,139	3,509	774	1,738	1,402	231	290	214	226	384	345	653	686	813	494	176	85	93
	軽自動車	502,595	103,292	85,956	20,224	59,741	36,954	15,388	11,032	16,584	16,693	19,391	13,949	22,099	23,368	24,549	16,910	7,292	8,672	501
総 数	927,300	214,555	169,203	36,265	111,740	71,048	24,878	19,213	25,220	23,156	27,263	23,069	37,199	38,694	49,120	29,684	12,208	12,481	2,304	

第6章 環境基準等

- (1) 大気汚染に係る環境基準及び評価方法について 132
 - (別表：大気汚染物質の環境基準による評価方法 134)
- (2) 有害大気汚染物質に係る環境基準等について 132
- (3) ダイオキシン類による大気汚染に係る環境基準について 133
- (4) 光化学オキシダント生成防止のための大気中炭化水素濃度の指針について 133
- (5) 自動車排出ガスによる大気汚染の限度について 133

(1) 大気汚染に係る環境基準及び評価方法について

大気の汚染に係る環境基準については、これまで、二酸化窒素、浮遊粒子状物質、光化学オキシダント、二酸化硫黄、一酸化炭素、微小粒子状物質の6物質について別表のとおり定められている。

(2) 有害大気汚染物質に係る環境基準等について

- ① 継続的に摂取される場合には人の健康を損なう恐れがあり、大気汚染の原因となる有害大気汚染物質のうち、その有害性に関する知見や我が国の大気環境における検出状況からみて特に健康への被害のリスクが高いと評価される物質であるベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンの4物質について、環境基準が表1のとおり定められている。

表1 ベンゼン等4物質の大気の汚染に係る環境基準
(H9.2.4 環境庁告示第4号、H13.4.20 環境省告示第30号一部改正H30.11.19 環境省告示第100号一部改正)

物質名	環境基準(年平均値)	測定方法
ベンゼン	0.003 mg/m ³ 以下	「有害大気汚染物質測定方法マニュアル」(環境庁大気保全局大気規制課(平成9年2月、平成11年3月))に定める方法
トリクロロエチレン	0.13 mg/m ³ 以下	
テトラクロロエチレン	0.2 mg/m ³ 以下	
ジクロロメタン	0.15 mg/m ³ 以下	

- ② 平成15年9月30日付、中央環境審議会答申「今後の有害大気汚染物質対策のあり方について(第七次答申)」において、大気汚染に関する優先取り組み物質22物質のうち、環境基準が設定されていない物質の健康リスク低減のための指針値設定方針についてアクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、水銀、ニッケル化合物の4物質についての健康リスク低減のための具体的な指針値が設定された。

この指針値は、環境基本法第16条に基づき定められている環境基準とは性格及び位置付けが異なり、現に行われている大気モニタリングの評価に当たっての指標や事業者による排出抑制努力の指標として機能を果たすことが期待されている。

その後、平成18年11月にクロロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエンの3物質、平成22年10月にヒ素、平成26年5月にマンガンの指針値が追加設定され、合計9物質となった。

9物質に係る指針値については表2のとおり。

表2 環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値(指針値)が定められている9物質の指針値について

物質名	指針値(年平均値)	測定方法
アクリロニトリル	2 μg/m ³ 以下	「有害大気汚染物質測定方法マニュアル」(環境庁大気保全局大気規制課(平成9年2月、平成11年3月))に定める方法
塩化ビニルモノマー	10 μg/m ³ 以下	
水銀	0.04 μg Hg/m ³ 以下	
ニッケル化合物	0.025 μg Ni/m ³ 以下	
クロロホルム	18 μg/m ³ 以下	
1,2-ジクロロエタン	1.6 μg/m ³ 以下	
1,3-ブタジエン	2.5 μg/m ³ 以下	
ヒ素及びその化合物	6 ng/m ³ 以下	
マンガン及びその化合物	140 ng Mn/m ³ 以下	

(3) ダイオキシン類による大気汚染に係る環境基準について

ダイオキシン類による大気汚染に係る環境上の条件につき人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準として、ダイオキシン類対策特別措置法第7条により環境基準が表3のとおり定められている。

表3 ダイオキシン類による大気汚染に係る環境基準

物質名	環境基準	測定方法
ダイオキシン類 ・PCDDs ・PCDFs ・Co-PCBs	1年平均値が0.6pg-TEQ/m ³ 以下であること	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法

(4) 光化学オキシダント生成防止のための大気中炭化水素濃度の指針について

炭化水素は窒素酸化物とともに光化学スモッグ発生の原因物質であることから「光化学オキシダント生成防止のための大気中炭化水素濃度の指針」（昭和51年8月13日中央公害対策審議会答申）が表4のとおり示されている。

表4 光化学オキシダントの生成防止のための大気中炭化水素濃度の指針

物質	非メタン炭化水素
指針	光化学オキシダントの日最高1時間値0.06ppmに対応する午前6時から9時までの非メタン炭化水素の3時間平均値は0.20ppmCから0.31ppmCの範囲に相当する。(ppmC:メタン換算した濃度)

(5) 自動車排出ガスによる大気汚染の限度について

大気汚染防止法第21条で、知事は、自動車排出ガスにより道路の部分及びその周辺の区域に係る大気汚染が総理府令に定める限度を超えていると認められるときは、県公安委員会に対し、道路交通法の規定による措置をとるべきことを要請するものと規定しており、総理府令で定める限度は表5のとおりである。

表5 一酸化炭素による要請基準

物質	一酸化炭素
限度	1時間値の月間平均値が10ppm
測定方法	非分散型赤外分析計法による連続測定

別表 大気汚染物質の環境基準による評価方法

物質名	環境基準	環境基準による評価方法	
二酸化硫黄	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。	短期的評価	連続して又は随時に行った測定について、1時間値が0.1ppm以下で、かつ、1時間値の日平均値が0.04ppm以下であれば環境基準達成であるが、1時間値、日平均値のどちらか一方が、基準を超えれば非達成である。
		長期的評価	年間の日平均値の2%除外値が0.04ppm以下であれば環境基準達成であるが0.04ppmを超えれば非達成である。ただし、日平均値が0.04ppmを超える日が2日以上連続したときは、上記に関係なく非達成である。
浮遊粒子状物質	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。	短期的評価	連続して又は随時に行った測定について、1時間値が0.20mg/m ³ 以下で、かつ、1時間値の日平均値が0.10mg/m ³ 以下であれば環境基準達成であるが、1時間値、日平均値のどちらか一方が、基準を超えれば非達成である。
		長期的評価	年間の日平均値の2%除外値が0.10mg/m ³ 以下であれば環境基準達成であるが、0.10mg/m ³ を超えれば非達成である。ただし、日平均値が0.10mg/m ³ を超える日が2日以上連続したときは、上記に関係なく非達成である。
一酸化炭素	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。	短期的評価	連続して又は随時に行った測定について、1時間値の8時間平均値が20ppm以下で、かつ、1時間値の日平均値が10ppm以下であれば環境基準達成であるが、8時間値、日平均値のどちらかが基準を超えれば非達成である。
		長期的評価	年間の日平均値の2%除外値が10ppm以下であれば環境基準達成であるが、10ppmを超えれば非達成である。ただし、日平均値が10ppmを超える日が2日以上連続したときは、上記に関係なく非達成である。
二酸化窒素	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。	長期的評価	年間の日平均値の98%値が0.06ppm以下であれば環境基準達成であるが、0.06ppmを超えれば非達成である。
光化学オキシダント	1時間値が0.06ppm以下であること。	短期的評価	昼間（5時～20時）の時間帯において、1時間値が0.06ppm以下であれば環境基準達成であるが、0.06ppmを超えれば非達成である。
微小粒子状物質	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。	長期的評価	1年平均値が長期基準の15μg/m ³ 以下であり、かつ1日平均値の98パーセンタイル値が短期基準の35μg/m ³ 以下であれば環境基準達成であるが、1年平均値、1日平均値の年間98パーセンタイル値のどちらか一方が基準を超えれば非達成である。
環境基準の適用除外	環境基準は、人の健康保護の見地から設定されたものであり、次のような通常、住民の生活実態が考えられない地域・場所については適用されない。 1 都市計画法に規定する工業専用地域 2 港湾法に規定する臨港地区 3 道路の車道部分 4 埋立地・原野・火山地帯		
備考	1 短期的評価は、連続して又は随時行った測定結果により、測定を行った日又は時間について評価する。 2 長期的評価は、大気汚染に対する施策の効果を的確に判断するため、年間にわたる測定結果を長期に観察し、次の方法によって行う。1日平均値である測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した値（日平均値の2%除外値）で評価する。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、このような取り扱いはいしない。 3 日平均値の2%除外値とは、1年間に得られた日平均値を整理し、数値の高い方から2%の範囲にあるもの（365日分の日平均値が得られた場合は、365×0.02≒7日分）を除外した残りの日平均値の最高値をいう（高い方から8番目の値）。 4 日平均値の年間98%値とは、1年間の日平均値を数値の低い方から並べて98%に相当（365日分の日平均値が得られた場合は、365×0.98≒358番目の値）するものをいう。 5 日平均値の評価にあたっては、1時間値の欠測が、1日（24時間）のうち4時間を超える場合は評価対象としない。したがって、20時間以上測定された日のみを対象とし、有効測定日という。 6 年間にわたって長期的に評価する場合、年間の測定時間が6,000時間以上の測定局を対象とし、有効測定局という。 7 光化学オキシダントの環境基準による評価は、昼間（5時～20時）の1時間値で行う。これは、光化学オキシダント生成が、主に日射のある昼間の時間帯であることによる。		

令和 3 年度 大気環境調査結果

令和 4 年 9 月 発行

長崎県県民生活環境部地域環境課

長崎市尾上町 3 番 1 号

TEL 095-895-2356