

## 〈凡 例〉

### 1 大気汚染物質測定結果（ダイオキシン類を除く。）

- (1) 測定の実施及びデータ整理は、北九州市、福岡市、大牟田市及び久留米市にあっては各市において、その他の地域は県が行ったものである。ただし、硫黄酸化物（二酸化鉛法）及び降下ばいじんについては、各市町で実施したものである。
- (2) 用途地域：都市計画法第8条に定める地域の用途区分であって、「住」、「商」等の略名は次のことを意味する。
  - 住：第1種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域及び準住居地域
  - 商：近隣商業地域及び商業地域
  - 準工：準工業地域
  - 工：工業地域
  - 工専：工業専用地域
  - 未：都市計画法第8条第1項第1号、第7号及び第9号のいずれにも該当しない地域
  - 風致：風致地区
  - 臨港：臨港地区
- (3) 有効測定：二酸化硫黄（SO<sub>2</sub>）、一酸化炭素（CO）、二酸化窒素（NO<sub>2</sub>）、浮遊粒子状物質（SPM）については、年間測定時間が6,000時間以上、微小粒子状物質（PM<sub>2.5</sub>）については、有効測定日が250日以上の場合をいう。（光化学オキシダント（Ox）を除く。）
- (4) 設置主体：国及び県が設置したものはA、政令市等（北九州市、福岡市、大牟田市、久留米市）が設置したものはBで示す。
- (5) 測定局区分：「一般」は一般環境大気測定局、「自排局」は自動車排出ガス測定局を示す。
- (6) 環境基準の達成

SO<sub>2</sub>、CO、Ox、SPMに係る環境基準の評価については、昭和48年6月12日付け環大企第143号大気保全局長通達「大気汚染に係る環境基準について」、NO<sub>2</sub>については、昭和53年7月17日付け環大企第262号大気保全局長通達「二酸化窒素に係る環境基準の改定について」、また、PM<sub>2.5</sub>については、平成21年9月9日付け環境省告示第33号「微小粒子状物質による大気汚染に係る環境基準について」の示すところであるが、環境基準に関連する事項の記載は下記によっている。

ア 有効測定日数：1日20時間以上1時間値が測定された日数をいう。

イ 日平均の2%除外値：年間にわたる日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した日平均値で、除外する日数は小数点以下を四捨五入した日数である。

ウ 日平均値の年間98%値：年間にわたる日平均値につき、測定値の低い方から98%に相当するものである。なお、低い方から98%に当たる測定日数は、小数点以下を四捨五入して算出する。

エ 環境基準の長期的評価による日平均値〇〇ppmを超えた日数：例えば、二酸化硫黄の場合には、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値が0.04ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

オ 98%値評価による日平均値0.06ppmを超えた日数：1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、かつ0.06ppmを超えた日数である。

#### (7) 二酸化硫黄

測定機種の高感度型は、昭和52年12月1日改正によるJISに基づいた機種を示す。

#### (8) 窒素酸化物

ア 窒素酸化物の「NO+NO<sub>2</sub>」はNO及びNO<sub>2</sub>が同時刻に測定された1時間値の算術加算である。いずれか一方が欠測等データのない場合は欠測扱いとした。

イ 月間値（NO<sub>2</sub> / (NO+NO<sub>2</sub>））

月間にわたるNO、NO<sub>2</sub>の測定のうち、NOとNO<sub>2</sub>とを同時に測定している時間のみについて、NO+NO<sub>2</sub>濃度の総和とNO<sub>2</sub>濃度の総和との比をいう。なお、NO濃度又はNO<sub>2</sub>濃度が0（ゼロ）の場合でも欠測扱いとはしていない。年間値についても月間値と同様の計算による。

計算式

月（年）間値NO<sub>2</sub> / (NO+NO<sub>2</sub>) =

NOが同時測定されている時間のNO<sub>2</sub>濃度の月（年）間にわたる総和  
NO及びNO<sub>2</sub>が同時測定されている時間のNO+NO<sub>2</sub>濃度の月（年）間にわたる総和

ウ ザルツマン係数0.84、酸化率70%で換算したものである。

(9) 光化学オキシダント

従来、光化学オキシダントは、1日のすべての時間帯についてデータの整理を行ってきたが、昭和49年度から昼間についてデータの整理を行うこととし、また、平均値（年、月、日）に関するデータをとることをやめ、一定の1時間値（0.06ppm、0.12ppm）を超えた時間数、日数についてのデータの整理を行うこととした。表の注解を以下に記す。

ア 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。したがって、1時間値は6時から20時まで得られることになる。

イ 昼間測定日数とは5時から20時までの間に測定が行われた日の総和をいう。

ウ 昼間測定時間とは5時から20時までの間に測定した時間の総和をいう。

エ 「0.06ppmを超えた」とは0.06ppmを含まない。

オ 「0.12ppm以上」とは0.12ppmを含む。

(10) 非メタン炭化水素

ア 1時間値は75%以上（1時間当たり6回の測定を行う測定機にあつては5回以上）の測定がなされた場合有効とする。

イ 6～9時における月（年）平均値は次式により算出している。

$$6 \sim 9 \text{ 時における月（年）平均値} = \frac{6 \sim 9 \text{ 時に測定された全測定値の総和}}{6 \sim 9 \text{ 時に測定された全測定時間数}}$$

この場合は後述のエ「6～9時3時間平均値」と異なり、6～9時に測定された全測定値を用いる。

ウ 6～9時測定日数とは、午前6時から9時までの3時間すべてが測定された日の総和をいう。

エ 6～9時の3時間平均値とは、午前6時から9時までの1時間値3個、即ち、午前7時、8時、9時の3個の1時間値の算術平均値をいう。この場合、当該時間帯の3個の1時間値のうち、1個でも欠測のある場合は、3時間平均値も欠測とし評価の対象としない。

(11) 浮遊粒子状物質

浮遊粒子状物質とは、ベータ線吸収法により測定したもの、及び光散乱法による相対濃度計の指示を重量濃度へ換算したものをいう。

(12) 微小粒子状物質

ア 微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であつて、その粒径が $2.5 \mu\text{m}$ の粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいう。

イ 微小粒子状物質の測定は、濾過捕集による質量濃度測定法又はこの方法によって測定された質量濃度と等価な値が得られると認められる自動測定機による方法によるものとする。

(13) 数値の記載方法等

ア 記載単位は次のとおりである。

物質名	単位	物質名	単位
二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )	ppm	光化学オキシダント (Ox)	ppm
一酸化窒素 (NO)		全炭化水素 (T-HC)	ppmC
二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )		メタン (CH <sub>4</sub> )	
窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )		非メタン炭化水素 (NMHC)	mg/m <sup>3</sup>
一酸化炭素 (CO)		浮遊粒子状物質 (SPM)	μg/m <sup>3</sup>
		微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> )	

※PM<sub>2.5</sub>は成分分析を除く。

イ 数値の記載方法

物質名	時間値（最高値等）	平均値（日平均値、月平均値、年平均値等）
SO <sub>2</sub> NO NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> (NO <sub>x</sub> ) O <sub>x</sub> SPM	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; height: 40px; margin-right: 5px;"></div>           小数点以下は第3位まで記入         </div>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; height: 40px; margin-right: 5px;"></div>           小数点以下は第4位を四捨五入して、第3位まで記入         </div>
NMHC T-HC CH <sub>4</sub>		小数点以下は第3位を四捨五入して、第2位まで記入
CO	小数点以下は第1位まで記入	小数点以下は第2位を四捨五入して、第1位まで記入
PM <sub>2.5</sub>	整数で記入し、マイナス値も記入	小数点以下は第2位を四捨五入して、第1位まで記入 (成分分析を除く)
降下ばいじん		小数点以下は第2位を四捨五入して、第1位まで記入

ウ 百分率（％）で示す数値の記載方法は小数点以下第2位まで計算し、四捨五入した上で第1位まで記入する。

例 計算値 記入値  
9.12% 9.1%

## 2 ダイオキシン類測定結果（大気）

国（環境省）、県及び各市町村が実施した測定結果を取りまとめたものである。

### (1) 測定方法

ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル（平成13年8月20日環管総第239号、環管大第262号〔平成20年3月改訂〕）

### (2) 調査地点の区分

#### ア 一般環境調査

発生源からのダイオキシン類排出の直接の影響を受けにくいと考えられる地点における調査

#### イ 発生源周辺調査

ダイオキシン類を発生し排出する施設が周辺の大気環境に与える影響を把握するため、発生源の周辺において実施する調査

#### ウ 沿道

交差点、道路及び道路端付近で、固定発生源からのダイオキシン類排出の直接の影響を受けにくいと考えられる地点における調査

### (3) 毒性等量の算出

ア ダイオキシン類は各異性体毎の毒性が異なるため、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算して合計した毒性等量（TEQ）により表す。

イ 2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性への換算は、測定により得られる各異性体の濃度により下記の毒性等価係数（TEF）を乗じて行う。

ウ 毒性等量の算出の際の定量下限未満の数値の取扱いについては、定量下限未満検出下限以上の数値はそのままの値を用い、検出下限未満の数値は検出下限の1/2の値を用いて各異性体の毒性等量を算出する。

エ pgは1兆分の1gである。

毒性等価係数（TEF）

		化合物名	TEF
PCDD (ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン)		2,3,7,8-TeCDD	1
		1,2,3,7,8-PeCDD	1
		1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1
		1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1
		1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1
		1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.01
		OCDD	0.0003
PCDF (ポリ塩化ジベンゾフラン)		2,3,7,8-TeCDF	0.1
		1,2,3,7,8-PeCDF	0.03
		2,3,4,7,8-PeCDF	0.3
		1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1
		1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1
		1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1
		2,3,4,6,7,8-HxCDF	0.1
		1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01
		1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01
		OCDF	0.0003
Co-PCB (コプラナーPCB)	ノンオルトPCB	3,4,4',5-TeCB(#81)	0.0003
		3,3',4,4'-TeCB(#77)	0.0001
		3,3',4,4',5-PeCB(#126)	0.1
		3,3',4,4',5,5'-HxCB(#169)	0.03
	モノオルトPCB	2',3,4,4',5-PeCB(#123)	0.00003
		2,3',4,4',5-PeCB(#118)	0.00003
		2,3,3',4,4'-PeCB(#105)	0.00003
		2,3,4,4',5-PeCB(#114)	0.00003
		2,3',4,4',5,5'-HxCB(#167)	0.00003
		2,3,3',4,4',5-HxCB(#156)	0.00003
2,3,3',4,4',5'-HxCB(#157)	0.00003		
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB(#189)	0.00003	

(1) 一般環境大気測定局一覧表

市町	測定局	所在地	設置場所	用途地域	測定項目											設置主体			
					SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	SPM	Ox	PM <sub>2.5</sub>	NMHC	T-HC	風向 風速	温度	湿度		その他		
北九州	門司観測局	門司区大里原町12-12	大里出張所 1階	住	○	○		○	○					○					B
	松ヶ江観測局	門司区大字畑	松ヶ江ふれあい公園内	未	○	○		○	○	○				○					B
	門司港観測局	門司区東門司二丁目16-1	門司中央小学校 4階	住	○	○		○	○	○				○					B
	若松観測局	若松区本町三丁目13-1	若松市民会館屋上	商	○	○		○	○	○				○					B
	江川観測局	若松区高須北1-1	高須中学校	住	○	○		○	○	○	○			○					B
	戸畑観測局	戸畑区新池一丁目2-1	環境科学研究所	商	○	○		○	○	○				○					B
	北九州観測局	小倉北区井堀二丁目7-1	旧夜間・休日急患センター	住	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	B
	小倉観測局	小倉北区大門一丁目6-48	旧北九州市保健所庁舎 3階	商	○	○		○	○					○					B
	城野観測局	小倉南区富士見三丁目1-3	城野公民館 2階	住	○	○		○	○					○					B
	曾根観測局	小倉南区下曾根四丁目22-1	曾根出張所 1階	住	○	○		○	○	○				○					B
	企救丘観測局	小倉南区企救丘二丁目1-1	企救丘小学校	住	○	○		○	○	○				○					B
	福岡	八幡観測局	八幡東区中央一丁目2-4	八幡東保健福祉センター	商	○	○		○	○				○					
黒崎観測局		八幡西区筒井町15-1	八幡西区役所	商	○	○		○	○	○				○					B
塔野観測局		八幡西区塔野一丁目3-1	塔野小学校	住	○	○		○	○	○				○					B
東		東区筥松四丁目21-22	箱崎中学校敷地内	住				○	○					○					B
香椎		東区香住ヶ丘三丁目10-1	香住ヶ丘小学校横 5m	住		○		○	○	○	○	○	○						B
吉塚		博多区吉塚六丁目8-11	東吉塚小学校敷地内	准工	○	○		○	○	○				○					B
市役所		中央区天神一丁目10-1	市役所 北別館 9階屋上	商	○	○		○	○	○				○					B
南		南区塩原一丁目27-1	塩原小学校敷地内	住				○	○					○					B
元岡		西区大字田尻108	元岡中学校敷地内	未				○	○	○				○					B
長尾		城南区長尾五丁目1-1	長尾小学校 4階屋上	住				○	○	○				○					B
祖原		早良区祖原15-7	福岡大学西新病院 4階屋上	住	○	○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	B
大牟田		国設大牟田	大牟田市有明町2-3	大牟田市役所 4階屋上	商	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	三川	大牟田市船津町1-6-1	市立船津中学校敷地内	住	○	○		○	○				○						B
	新地	大牟田市新地町7	市営新地住宅 5階建ての屋上	住	○	○		○		○			○						B
	七浦	大牟田市七浦町15-1	日本コークス工業所有地内	住	○	○		○	○		○	○	○						B
	橋	大牟田市大字橋1408-1	市営南橋住宅4号棟 地内	住	○	○		○	○				○						B
	勝立	大牟田市新勝立町4-1-1	市立勝立地区公民館敷地内	住	○	○		○	○				○						B
久留米	えーるピア久留米	久留米市諏訪野町1830-6	えーるピア久留米 2階	住	○	○		○	○				○						B
	三潴中学校	久留米市三潴町玉満2705	三潴中学校 3階	住				○	○	○			○						B
	城南中学校	久留米市城南町11-4	城南中学校 4階室内	住	○	○		○	○	○			○						B
	田主丸中学校	久留米市田主丸町田主丸65-1	田主丸中学校 2階	未				○	○	○			○						B
直方	直方市津田町7-20	旧市民会館跡地内	未	○	○		○	○	○			○						A	
飯塚	飯塚市平恒1-47	徳波B&G海洋センター敷地内	住	○	○		○	○	○			○						A	
田川	田川市大字弓削田2838	旧船尾小学校跡地内	未	○	○		○	○	○			○						A	
柳川	柳川市三橋町今古賀8-1	柳川総合庁舎敷地内	住	○	○		○	○	○			○						A	
八女	八女市立花町谷川1156	立花総合保健福祉センター敷地内	住	○	○		○	○	○			○						A	
豊前	豊前市吉木955	市役所3階室内	未	○	○		○	○	○			○						A	
小郡	筑後小郡市大字井上字尾辺田434	県小郡採種採穂園内	商	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A	
宗像	宗像市東郷1-2-1	宗像総合庁舎敷地内	未	○	○		○	○	○			○						A	
太宰府	太宰府市大字向佐野字迎田39	保健環境研究所内	未	○	○		○	○	○			○						A	
朝倉	朝倉市杷木池田483-1	杷木地域生涯学習センター敷地内	未	○	○		○	○	○			○						A	
糸島	糸島市浦志2-3-1	糸島総合庁舎敷地内	未	○	○		○	○	○			○						A	
篠栗	篠栗町大字田中1-1	総合保健福祉センター敷地内	住	○	○		○	○	○			○						A	
苅田	苅田町富久町1-19-1	町役場1階室内	住	○	○		○	○	○			○						A	

(平成31年3月31日現在)

※北九州市内について、測定局の見直しを行っており、令和元年7月1日から13局となっております。

(2) 自動車排出ガス測定局一覧表

市町	測定局	所在地	用途地域	測定項目								試料採取口位置	設置主体	備考	
				SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	SPM	O <sub>x</sub>	PM <sub>2.5</sub>	NMHC	T-HC				風向 風速
北九州	門司測定所	門司区老松町3番地	住		○	○	○						国道2号線道路端西8m 高さCO 2m、NO <sub>x</sub> 2m	B	歩道に面す
	三萩野測定所	小倉北区三萩野一丁目	商		○	○	○				○	○	国道3号、10号の交差点から南東へ1m 高さCO 2m、NO <sub>x</sub> 3m 南東へ2m 高さHC 3m	B	歩道上
	室町測定所	小倉北区室町二丁目2-4	商		○	○	○						旧国道199号線から4m 高さCO 3m 南18m 高さNO <sub>x</sub> 3m	B	歩道上
	西本町測定所	八幡東区西本町一丁目20-2	商		○	○	○				○		国道3号線道路端から南4m 高さCO 3m、NO <sub>x</sub> 3m	B	歩道上
	黒崎測定所	八幡西区黒崎三丁目	商		○	○	○						国道3号線道路端より北7m 高さCO 2m、NO <sub>x</sub> 2m	B	歩道上
福岡	比 恵	博多区東比恵一丁目3	準工		○		○						国道3号線東比恵交差点から北へ300m 車道端から2.1m、高さ2.0m	B	
	千鳥橋	博多区千代五丁目1番	準工		○		○			○	○	○	国道3号線千鳥橋交差点から東へ74m 車道端から22.6m、高さ3.0m	B	
	天神	中央区天神二丁目12	商	○	○	○	○				○	○	市道千代今宿線天神交差点から北へ29m 車道端から50m、高さ2.0m	B	
	大橋	南区大橋三丁目18	住		○		○			○			県道福岡筑紫野線大橋交差点から南東へ520m	B	
	石丸	西区石丸2-25	住		○		○	○	○			○	都地姪浜線西部市場前交差点から北へ230m 車道端から15m、高さ5.0m	B	
	今宿	西区今宿青木字草場137	準工		○		○						国道202号線バイパス青木交差点から西へ210m 車道端から20m、高さ5.0m	B	
	別府橋	城南区別府一丁目22	商		○		○						国道202号線別府橋交差点から西へ200m 車道端から3.5m、高さ4.0m	B	
	西新	早良区西新三丁目1-1	商		○		○				○		市道千代今宿線西新交差点から東へ61m 車道端から9.9m、高さ3.0m	B	
大牟田	不知火	大牟田市不知火町2-10-2	商		○	○	○				○	○	国道208号線沿、地上2.5m	B	
古賀	古賀	古賀市大字鹿部401-3	工		○	○	○					○	国道3号線から南に3.0m	A	

(平成31年3月31日現在)

※北九州市内について、測定局の見直しを行っており、令和元年7月1日から4局となっております。

### (3) 平成30年度測定結果

#### ア 二酸化硫黄(SO<sub>2</sub>:年間値)

市町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	測定局区分
			(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	有×無○	(日)	
北九州市	門司観測局	住	361	8688	0.003	0	0.0	0	0.0	0.026	0.010	○	0	一般
	松ヶ江観測局	未	365	8728	0.003	0	0.0	0	0.0	0.034	0.008	○	0	一般
	門司港観測局	住	363	8706	0.002	0	0.0	0	0.0	0.020	0.006	○	0	一般
	若松観測局	住	365	8726	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.006	○	0	一般
	江川観測局	住	364	8723	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	一般
	戸畑観測局	商	364	8721	0.001	0	0.0	0	0.0	0.025	0.005	○	0	一般
	北九州観測局	住	363	8704	0.002	0	0.0	0	0.0	0.031	0.006	○	0	一般
	小倉観測局	商	363	8720	0.003	0	0.0	0	0.0	0.037	0.009	○	0	一般
	城野観測局	住	357	8594	0.002	0	0.0	0	0.0	0.026	0.008	○	0	一般
	曾根観測局	住	363	8706	0.002	0	0.0	0	0.0	0.022	0.005	○	0	一般
	企救丘観測局	住	361	8663	0.001	0	0.0	0	0.0	0.016	0.004	○	0	一般
	八幡観測局	商	359	8630	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.004	○	0	一般
	黒崎観測局	商	363	8709	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	一般
塔野観測局	住	365	8721	0.001	0	0.0	0	0.0	0.021	0.004	○	0	一般	
福岡市	吉塚	準工	365	8677	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.005	○	0	一般
	市役所	商	364	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.039	0.007	○	0	一般
	祖原	住	365	8683	0.001	0	0.0	0	0.0	0.017	0.004	○	0	一般
	天神	商	346	8285	0.002	0	0.0	0	0.0	0.022	0.005	○	0	自排局
大牟田市	国設大牟田	商	362	8668	0.001	0	0.0	0	0.0	0.029	0.004	○	0	一般
	三川	住	364	8626	0.002	0	0.0	0	0.0	0.030	0.005	○	0	一般
	新地	住	364	8643	0.002	0	0.0	0	0.0	0.033	0.005	○	0	一般
	七浦	住	365	8703	0.003	0	0.0	0	0.0	0.034	0.005	○	0	一般
	橘	住	365	8688	0.002	0	0.0	0	0.0	0.035	0.005	○	0	一般
	勝立	住	364	8645	0.002	0	0.0	0	0.0	0.032	0.004	○	0	一般

ア 二酸化硫黄(SO<sub>2</sub>:年間値)

市町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	測定局区分
			(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	有×無○	(日)	
久留米市	えーるピア久留米	住	362	8688	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0	一般
	城南中学校	住	363	8693	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0	一般
直方市	直方	商	365	8708	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.003	○	0	一般
飯塚市	飯塚	住	365	8709	0.001	0	0.0	0	0.0	0.023	0.003	○	0	一般
田川市	田川	未	362	8657	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0	一般
柳川市	柳川	未	365	8721	0.002	0	0.0	0	0.0	0.021	0.004	○	0	一般
八女市	八女	住	365	8707	0.001	0	0.0	0	0.0	0.034	0.004	○	0	一般
豊前市	豊前	未	363	8691	0.003	0	0.0	0	0.0	0.019	0.006	○	0	一般
小郡市	筑後小郡	未	365	8713	0.002	0	0.0	0	0.0	0.082	0.005	○	0	一般
宗像市	宗像	未	362	8674	0.002	0	0.0	0	0.0	0.060	0.007	○	0	一般
太宰府市	太宰府	未	365	8714	0.001	0	0.0	0	0.0	0.028	0.004	○	0	一般
朝倉市	朝倉	未	362	8680	0.001	0	0.0	0	0.0	0.031	0.003	○	0	一般
糸島市	糸島	住	365	8713	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.003	○	0	一般
篠栗町	篠栗	住	365	8712	0.001	0	0.0	0	0.0	0.023	0.003	○	0	一般
苅田町	苅田	住	361	8645	0.002	0	0.0	0	0.0	0.024	0.006	○	0	一般



イ 一酸化窒素・二酸化窒素及び窒素酸化物(NO, NO<sub>2</sub>, NO+NO<sub>2</sub>:年間値)

市町	測定局	用途地域	一酸化窒素(NO)					二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )										窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )						測定局区分						
			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	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	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 <sub>2</sub> (NO+NO <sub>2</sub> )		
												(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)										(ppm)	(時間)
北九州市	門司観測局	住	362	8693	0.003	0.121	0.015	362	8693	0.013	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	362	8693	0.016	0.159	0.038	81.0	一般
	松ヶ江観測局	未	365	8723	0.006	0.220	0.031	365	8723	0.016	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	365	8723	0.022	0.255	0.055	72.4	一般
	門司港観測局	住	359	8649	0.002	0.066	0.009	359	8649	0.012	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	359	8649	0.014	0.098	0.029	86.1	一般
	若松観測局	住	365	8726	0.003	0.097	0.011	365	8726	0.014	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	365	8726	0.017	0.143	0.036	81.7	一般
	江川観測局	住	364	8718	0.002	0.061	0.008	364	8718	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	364	8718	0.010	0.098	0.026	84.0	一般
	戸畑観測局	商	365	8720	0.002	0.078	0.010	365	8720	0.015	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	365	8720	0.018	0.120	0.037	86.5	一般
	北九州観測局	住	363	8699	0.003	0.118	0.011	363	8699	0.014	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	363	8699	0.017	0.163	0.038	82.2	一般
	小倉観測局	商	320	7686	0.004	0.104	0.013	320	7686	0.015	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	320	7686	0.019	0.144	0.040	80.8	一般
	城野観測局	住	363	8702	0.002	0.094	0.011	363	8702	0.012	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	363	8702	0.014	0.134	0.034	82.8	一般
	曾根観測局	住	363	8706	0.004	0.223	0.018	363	8706	0.015	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	363	8706	0.019	0.319	0.044	77.4	一般
	企救丘観測局	住	363	8706	0.003	0.115	0.009	363	8706	0.013	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	363	8706	0.016	0.153	0.032	82.8	一般
	八幡観測局	商	363	8701	0.002	0.119	0.011	363	8701	0.012	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	363	8701	0.015	0.184	0.033	83.2	一般
	黒崎観測局	商	363	8704	0.002	0.067	0.009	363	8704	0.011	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	363	8704	0.013	0.100	0.030	84.0	一般
	塔野観測局	住	266	6408	0.002	0.042	0.009	268	6426	0.007	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	266	6408	0.009	0.049	0.019	81.6	一般
	門司測定所	住	365	8725	0.008	0.112	0.023	365	8725	0.018	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.034	0	0	0	365	8725	0.025	0.151	0.051	70.1	自排局
	三萩野測定所	商	363	8705	0.015	0.153	0.036	363	8705	0.021	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.039	0	0	0	363	8705	0.036	0.206	0.066	57.7	自排局
	室町測定所	商	350	8400	0.017	0.159	0.035	350	8400	0.023	0.099	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.037	0	0	0	350	8400	0.039	0.205	0.068	57.7	自排局
	西本町測定所	商	363	8699	0.012	0.163	0.034	363	8699	0.021	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.036	0	0	0	363	8699	0.033	0.205	0.065	62.8	自排局
黒崎測定所	商	363	8703	0.026	0.224	0.055	363	8703	0.029	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	8.5	0.043	0	0	0	363	8703	0.055	0.283	0.091	53.0	自排局	
福岡市	東	住	358	8546	0.003	0.119	0.014	358	8546	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	358	8546	0.015	0.159	0.038	78.7	一般
	香椎	住	358	8547	0.001	0.056	0.005	358	8547	0.008	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	358	8547	0.009	0.088	0.023	89.7	一般
	吉塚	準工	365	8680	0.003	0.115	0.013	365	8680	0.013	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	365	8680	0.016	0.158	0.039	82.7	一般
	市役所	商	362	8657	0.003	0.110	0.011	362	8657	0.015	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	362	8657	0.019	0.149	0.034	81.9	一般
	南	住	365	8677	0.001	0.068	0.005	365	8677	0.010	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	365	8677	0.011	0.100	0.026	87.3	一般
	元岡	未	365	8676	0.001	0.057	0.004	365	8676	0.006	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	365	8676	0.007	0.094	0.018	90.2	一般
	長尾	住	365	8677	0.001	0.038	0.003	365	8677	0.008	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	365	8677	0.009	0.075	0.022	92.0	一般
	祖原	住	342	8120	0.002	0.029	0.005	342	8120	0.008	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	342	8120	0.010	0.066	0.022	84.4	一般
	比恵	準工	355	8466	0.010	0.154	0.031	355	8466	0.018	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032	0	355	8466	0.028	0.219	0.061	64.2	自排局
	千鳥橋	準工	340	8112	0.006	0.128	0.017	340	8112	0.017	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	340	8112	0.023	0.180	0.044	73.3	自排局
天神	商	363	8648	0.023	0.223	0.047	363	8648	0.029	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	7.4	0.042	0	0	0	363	8648	0.052	0.277	0.083	55.2	自排局	

イ 一酸化窒素・二酸化窒素及び窒素酸化物(NO, NO<sub>2</sub>, NO+NO<sub>2</sub>:年間値)

市町	測定局	用途地域	一酸化窒素(NO)					二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )										窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )						測定局区分						
			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	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	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 <sub>2</sub> (NO+NO <sub>2</sub> )		
												(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)											
福岡市	大橋	住	361	8621	0.002	0.070	0.005	361	8621	0.010	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	361	8621	0.012	0.104	0.027	82.8	自排局
	石丸	住	342	8139	0.001	0.051	0.005	342	8139	0.008	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	342	8139	0.010	0.077	0.020	85.6	自排局		
	今宿	準工	365	8679	0.002	0.084	0.007	365	8679	0.008	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	365	8679	0.010	0.125	0.021	78.5	自排局		
	別府橋	商	365	8682	0.003	0.064	0.010	365	8682	0.012	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	365	8682	0.015	0.100	0.034	81.4	自排局		
	西新	商	365	8679	0.004	0.074	0.013	365	8679	0.012	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	365	8679	0.017	0.153	0.037	74.8	自排局		
大牟田市	国設大牟田	商	362	8626	0.004	0.288	0.020	362	8626	0.008	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	362	8626	0.012	0.343	0.039	67.1	一般		
	三川	住	364	8687	0.001	0.132	0.008	364	8687	0.007	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	364	8687	0.008	0.147	0.025	82.0	一般		
	新地	住	365	8654	0.008	0.164	0.034	365	8654	0.012	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.027	0	365	8654	0.020	0.210	0.060	59.9	一般		
	橋	住	364	8690	0.001	0.045	0.003	364	8690	0.006	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	364	8690	0.007	0.071	0.016	87.5	一般		
	勝立	住	364	8691	0.001	0.061	0.004	364	8690	0.006	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	364	8690	0.007	0.103	0.016	86.6	一般		
	不知火	商	365	8643	0.007	0.296	0.025	365	8643	0.011	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	365	8643	0.017	0.331	0.045	62.1	自排局		
久留米市	えーるピア久留米	住	363	8679	0.002	0.068	0.007	363	8679	0.008	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	363	8679	0.009	0.095	0.024	83.1	一般		
	城南中学校	住	320	7703	0.001	0.055	0.006	320	7703	0.009	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	320	7703	0.010	0.081	0.023	85.5	一般		
直方市	直方	商	365	8719	0.002	0.049	0.009	365	8719	0.009	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	365	8719	0.011	0.066	0.025	81.8	一般		
飯塚市	飯塚	住	364	8711	0.001	0.039	0.004	364	8711	0.006	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	364	8711	0.007	0.057	0.015	85.3	一般		
田川市	田川	未	365	8719	0.002	0.116	0.011	365	8719	0.007	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	365	8719	0.010	0.155	0.024	76.6	一般		
柳川市	柳川	未	282	6763	0.001	0.033	0.003	282	6763	0.005	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	282	6763	0.006	0.061	0.014	86.0	一般		
八女市	八女	住	271	6545	0.002	0.485	0.006	271	6545	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	271	6545	0.007	0.495	0.017	70.2	一般		
豊前市	豊前	未	365	8715	0.002	0.035	0.005	365	8715	0.006	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	365	8715	0.008	0.061	0.015	77.6	一般		
小郡市	筑後小郡	未	358	8581	0.002	0.061	0.007	358	8581	0.008	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	358	8581	0.009	0.081	0.021	81.2	一般		
宗像市	宗像	未	363	8703	0.001	0.034	0.004	363	8703	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	363	8703	0.008	0.056	0.017	86.8	一般		
太宰府市	太宰府	未	365	8716	0.002	0.070	0.012	365	8716	0.011	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	365	8716	0.013	0.110	0.034	84.0	一般		
朝倉市	朝倉	未	362	8686	0.002	0.100	0.005	362	8686	0.005	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	362	8686	0.007	0.163	0.015	75.7	一般		
糸島市	糸島	住	361	8670	0.001	0.035	0.003	361	8669	0.005	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	361	8670	0.006	0.064	0.015	85.0	一般		
篠栗町	篠栗	住	365	8715	0.002	0.085	0.006	365	8715	0.008	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	365	8715	0.010	0.127	0.021	80.7	一般		
苅田町	苅田	住	320	7652	0.004	0.211	0.024	320	7652	0.013	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.029	0	320	7652	0.017	0.254	0.047	74.5	一般		
古賀市	古賀	工	365	8714	0.017	0.253	0.051	365	8714	0.019	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.038	0	365	8714	0.036	0.322	0.084	52.8	自排局		

ウ 一酸化炭素(CO:年間値)

市町	測定局	用途 地域	有効測定 日数	測定時間	年平均値	8時間値が 20ppmを超えた 回数とその割合		日平均値が 10ppmを超えた 日数とその割合		1時間値が30ppm以上 となったことがある 日数とその割合		1時間値 の 最高値	日平均値 の 2%除外値	日平均値が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	測定局 区分
			(日)	(時間)	(ppm)	(回)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	有×無○	(日)	
北九州市	北九州観測局	住	361	8679	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.6	○	0	一般
	門司測定所	住	365	8728	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.3	○	0	自排局
	三萩野測定所	商	362	8692	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.6	○	0	自排局
	室町測定所	商	351	8403	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.6	0.8	○	0	自排局
	西本町測定所	商	364	8712	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.8	0.6	○	0	自排局
	黒崎測定所	商	364	8719	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.4	0.6	○	0	自排局
福岡市	天神	商	365	8684	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6.4	1.6	○	0	自排局
大牟田市	国設大牟田	商	362	8629	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.6	0.5	○	0	一般
	不知火	商	365	8724	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.1	0.5	○	0	自排局
古賀市	古賀	工	359	8613	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.5	0.6	○	0	自排局

エ 浮遊粒子状物質(SPM:年間値)

市町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	測定局区分
			(日)	(時間)	(mg/m <sup>3</sup> )	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )	有×無○	(日)	
北九州市	門司観測局	住	365	8735	0.023	0	0.0	0	0.0	0.101	0.051	○	0	一般
	松ヶ江観測局	未	365	8743	0.020	0	0.0	0	0.0	0.103	0.046	○	0	一般
	門司港観測局	住	364	8736	0.020	0	0.0	0	0.0	0.113	0.048	○	0	一般
	若松観測局	住	365	8744	0.023	0	0.0	0	0.0	0.145	0.049	○	0	一般
	江川観測局	住	365	8739	0.018	0	0.0	0	0.0	0.134	0.040	○	0	一般
	戸畑観測局	商	365	8742	0.021	0	0.0	0	0.0	0.138	0.046	○	0	一般
	北九州観測局	住	364	8741	0.021	0	0.0	0	0.0	0.146	0.047	○	0	一般
	小倉観測局	商	344	8249	0.025	0	0.0	0	0.0	0.131	0.052	○	0	一般
	城野観測局	住	335	8082	0.016	0	0.0	0	0.0	0.161	0.034	○	0	一般
	曾根観測局	住	365	8739	0.024	0	0.0	0	0.0	0.093	0.053	○	0	一般
	企救丘観測局	住	365	8744	0.021	0	0.0	0	0.0	0.142	0.051	○	0	一般
	八幡観測局	商	365	8741	0.019	0	0.0	0	0.0	0.114	0.047	○	0	一般
	黒崎観測局	商	361	8679	0.016	0	0.0	0	0.0	0.111	0.043	○	0	一般
	塔野観測局	住	320	7701	0.018	0	0.0	0	0.0	0.112	0.047	○	0	一般
	門司測定所	住	343	8266	0.023	0	0.0	0	0.0	0.153	0.051	○	0	自排局
	三萩野測定所	商	365	8746	0.020	0	0.0	0	0.0	0.113	0.041	○	0	自排局
	室町測定所	商	351	8428	0.023	0	0.0	0	0.0	0.114	0.052	○	0	自排局
	西本町測定所	商	365	8739	0.025	0	0.0	0	0.0	0.151	0.050	○	0	自排局
黒崎測定所	商	365	8745	0.021	0	0.0	0	0.0	0.131	0.048	○	0	自排局	
福岡市	東	住	363	8716	0.020	0	0.0	0	0.0	0.092	0.045	○	0	一般
	香椎	住	362	8714	0.022	0	0.0	0	0.0	0.095	0.046	○	0	一般
	吉塚	準工	363	8707	0.017	0	0.0	0	0.0	0.084	0.043	○	0	一般
	市役所	商	362	8713	0.022	0	0.0	0	0.0	0.103	0.048	○	0	一般
	南	住	362	8703	0.016	0	0.0	0	0.0	0.105	0.041	○	0	一般
	元岡	未	363	8712	0.019	0	0.0	0	0.0	0.114	0.045	○	0	一般
	長尾	住	357	8589	0.019	0	0.0	0	0.0	0.092	0.043	○	0	一般
	祖原	住	363	8715	0.019	0	0.0	0	0.0	0.144	0.042	○	0	一般
	比恵	準工	353	8501	0.023	0	0.0	0	0.0	0.169	0.049	○	0	自排局
	千鳥橋	準工	350	8419	0.020	0	0.0	0	0.0	0.095	0.046	○	0	自排局
	天神	商	362	8706	0.020	0	0.0	0	0.0	0.095	0.042	○	0	自排局

エ 浮遊粒子状物質(SPM:年間値)

市町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	測定局区分
			(日)	(時間)	(mg/m <sup>3</sup> )	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )	有×無○	(日)	
福岡市	大橋	住	363	8716	0.021	0	0.0	0	0.0	0.137	0.046	○	0	自排局
	石丸	住	358	8607	0.019	0	0.0	0	0.0	0.087	0.042	○	0	自排局
	今宿	準工	357	8604	0.022	0	0.0	0	0.0	0.102	0.048	○	0	自排局
	別府橋	商	363	8720	0.021	0	0.0	0	0.0	0.089	0.045	○	0	自排局
	西新	商	363	8719	0.021	0	0.0	0	0.0	0.097	0.046	○	0	自排局
大牟田市	国設大牟田	商	363	8730	0.016	1	0.0	0	0.0	0.213	0.036	○	0	一般
	三川	住	364	8742	0.022	0	0.0	0	0.0	0.118	0.045	○	0	一般
	新地	住	364	8709	0.021	0	0.0	0	0.0	0.093	0.045	○	0	一般
	七浦	住	361	8659	0.020	0	0.0	0	0.0	0.109	0.044	○	0	一般
	橋	住	362	8685	0.020	0	0.0	0	0.0	0.107	0.042	○	0	一般
	勝立	住	365	8747	0.019	0	0.0	0	0.0	0.102	0.042	○	0	一般
	不知火	商	365	8703	0.021	0	0.0	0	0.0	0.098	0.049	○	0	自排局
久留米市	えーるピア久留米	住	361	8683	0.020	0	0.0	0	0.0	0.096	0.041	○	0	一般
	三瀬中学校	住	361	8679	0.024	0	0.0	0	0.0	0.131	0.051	○	0	一般
	城南中学校	住	361	8680	0.019	0	0.0	0	0.0	0.110	0.042	○	0	一般
	田主丸中学校	未	361	8683	0.026	0	0.0	0	0.0	0.164	0.048	○	0	一般
直方市	直方	商	357	8572	0.019	0	0.0	0	0.0	0.102	0.044	○	0	一般
飯塚市	飯塚	住	365	8732	0.018	0	0.0	0	0.0	0.101	0.042	○	0	一般
田川市	田川	未	364	8721	0.025	0	0.0	0	0.0	0.101	0.054	○	0	一般
柳川市	柳川	未	365	8748	0.023	1	0.0	0	0.0	0.268	0.052	○	0	一般
八女市	八女	住	365	8736	0.019	0	0.0	0	0.0	0.125	0.040	○	0	一般
豊前市	豊前	未	364	8735	0.021	0	0.0	0	0.0	0.126	0.050	○	0	一般
小郡市	筑後小郡	未	310	7448	0.017	0	0.0	0	0.0	0.116	0.041	○	0	一般
宗像市	宗像	未	358	8613	0.020	0	0.0	0	0.0	0.096	0.045	○	0	一般
太宰府市	太宰府	未	365	8737	0.018	0	0.0	0	0.0	0.125	0.039	○	0	一般
朝倉市	朝倉	未	362	8711	0.016	0	0.0	0	0.0	0.081	0.038	○	0	一般
糸島市	糸島	住	365	8741	0.022	0	0.0	0	0.0	0.093	0.050	○	0	一般
篠栗町	篠栗	住	365	8736	0.018	0	0.0	0	0.0	0.084	0.041	○	0	一般
苅田町	苅田	住	365	8747	0.019	0	0.0	0	0.0	0.087	0.045	○	0	一般
古賀市	古賀	工	360	8698	0.020	0	0.0	0	0.0	0.129	0.047	○	0	自排局

オ 光化学オキシダント(Ox:年間値)

市町	測定局	用途 地域	昼間の 測定日数	昼間の 測定時間	昼間の 1時間値の 年平均値	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた 日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数		昼間の 1時間値の 最高値	昼間の日 最高1時間値の 年平均値	測定局 区分
			(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
北九州市	門司観測局	住	365	5461	0.033	53	211	0	0	0.088	0.047	一般
	松ヶ江観測局	未	365	5448	0.036	88	387	0	0	0.097	0.052	一般
	門司港観測局	住	365	5435	0.033	59	278	0	0	0.092	0.048	一般
	若松観測局	住	365	5466	0.034	65	352	0	0	0.096	0.048	一般
	江川観測局	住	365	5459	0.038	98	586	0	0	0.099	0.052	一般
	戸畑観測局	商	360	5347	0.030	52	253	0	0	0.093	0.044	一般
	北九州観測局	住	365	5452	0.032	58	281	0	0	0.091	0.046	一般
	小倉観測局	商	365	5465	0.030	52	216	0	0	0.097	0.045	一般
	城野観測局	住	365	5460	0.032	58	242	0	0	0.092	0.047	一般
	曾根観測局	住	365	5460	0.032	62	261	0	0	0.092	0.047	一般
	企救丘観測局	住	365	5464	0.032	66	303	0	0	0.096	0.048	一般
	八幡観測局	商	365	5460	0.035	67	370	0	0	0.095	0.049	一般
	黒崎観測局	商	363	5400	0.038	84	521	0	0	0.101	0.052	一般
	塔野観測局	住	364	5426	0.039	93	564	0	0	0.095	0.052	一般
福岡市	東	住	365	5449	0.034	65	324	0	0	0.094	0.048	一般
	香椎	住	363	5364	0.038	90	504	0	0	0.096	0.051	一般
	吉塚	準工	365	5442	0.034	64	335	0	0	0.095	0.047	一般
	市役所	商	365	5447	0.032	47	194	0	0	0.091	0.044	一般
	南	住	365	5452	0.036	75	403	0	0	0.093	0.049	一般
	元岡	未	365	5451	0.038	84	497	0	0	0.094	0.051	一般
	長尾	住	365	5448	0.037	94	539	0	0	0.093	0.051	一般
	祖原	住	361	5377	0.037	86	462	0	0	0.100	0.050	一般
石丸	住	365	5441	0.035	70	382	0	0	0.096	0.047	自排局	

オ 光化学オキシダント(Ox:年間値)

市町	測定局	用途地域	昼間の測定日数	昼間の測定時間	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の年平均値	測定局区分
			(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
大牟田市	国設大牟田	商	365	5443	0.034	78	364	0	0	0.104	0.048	一般
	三川	住	349	5133	0.034	79	362	0	0	0.101	0.049	一般
	七浦	住	365	5458	0.033	80	372	0	0	0.106	0.048	一般
	橘	住	365	5461	0.034	88	419	0	0	0.100	0.049	一般
	勝立	住	365	5464	0.033	67	310	0	0	0.098	0.047	一般
久留米市	えーるピア久留米	住	365	5440	0.029	59	296	0	0	0.100	0.045	一般
	三瀦中学校	住	365	5460	0.036	91	473	0	0	0.102	0.051	一般
	城南中学校	住	365	5446	0.034	80	398	0	0	0.100	0.049	一般
	田主丸中学校	未	365	5460	0.036	91	464	0	0	0.109	0.052	一般
直方市	直方	商	365	5466	0.031	58	347	0	0	0.092	0.046	一般
飯塚市	飯塚	住	365	5463	0.034	75	481	0	0	0.106	0.050	一般
田川市	田川	未	365	5461	0.036	95	559	0	0	0.106	0.052	一般
柳川市	柳川	未	364	5446	0.034	74	371	0	0	0.094	0.048	一般
八女市	八女	住	365	5455	0.031	72	359	0	0	0.097	0.048	一般
豊前市	豊前	未	365	5458	0.030	107	531	1	1	0.120	0.051	一般
小郡市	筑後小郡	未	365	5461	0.038	106	631	0	0	0.110	0.053	一般
宗像市	宗像	未	365	5443	0.041	114	793	0	0	0.103	0.055	一般
太宰府市	太宰府	未	365	5468	0.033	72	380	0	0	0.098	0.048	一般
朝倉市	朝倉	未	365	5451	0.031	66	306	0	0	0.101	0.046	一般
糸島市	糸島	住	365	5459	0.040	103	649	0	0	0.098	0.053	一般
篠栗町	篠栗	住	365	5465	0.035	75	431	0	0	0.104	0.049	一般
苅田町	苅田	住	365	5462	0.030	42	183	0	0	0.097	0.046	一般

カ 非メタン炭化水素・メタン及び全炭化水素(NMHC, CH<sub>4</sub>, T-HC:年間値)

市町	測定局	用途 地域	非メタン炭化水素(NMHC)										メタン(CH <sub>4</sub> )						全炭化水素(T-HC)						測定局 区分
			測定時間	年平均値	6~9時 における 年平均値	6~9時 における 測定日数	6~9時3時間 平均値		6~9時 3時間平均値が 0.20ppmCを越えた 日数とその割合		測定時間	年平均値	6~9時 における 年平均値	6~9時 における 測定日数	6~9時3時間 平均値		測定時間	年平均値	6~9時 における 年平均値	6~9時 における 測定日数	6~9時3時間 平均値				
							最高値	最低値	(日)	(%)					(日)	(%)					最高値	最低値	(日)	(%)	
							(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)					(日)	(%)					(ppmC)	(ppmC)	(時間)	(ppm)	
北九州市	江川観測局	住	8605	0.11	0.12	361	0.80	0.03	15	4.2	6	1.7	8605	1.93	1.95	361	2.16	1.79	8605	2.04	2.07	361	2.81	1.83	一般
	北九州観測局	住	8059	0.11	0.14	338	0.95	0.04	50	14.8	18	5.3	8059	1.95	1.96	338	2.33	1.80	8059	2.06	2.10	338	3.05	1.85	一般
	三萩野測定所	商	8679	0.11	0.12	364	0.37	0.03	16	4.4	2	0.5	8679	1.95	1.96	364	2.17	1.78	8679	2.06	2.08	364	2.37	1.84	自排局
福岡市	香椎	住	8628	0.09	0.11	363	0.53	0.00	24	6.6	2	0.6	8628	1.92	1.94	363	2.12	1.78	8628	2.01	2.05	363	2.44	1.82	一般
	祖原	住	8646	0.13	0.18	364	0.76	0.01	131	36.0	29	8.0	8646	1.94	1.96	364	2.38	1.79	8646	2.07	2.14	364	2.81	1.86	一般
	千鳥橋	準工	8622	0.13	0.16	363	0.61	0.00	78	21.5	20	5.5	8622	1.95	1.97	363	2.14	1.80	8622	2.08	2.12	363	2.64	1.86	自排局
	天神	商	8625	0.20	0.19	361	0.88	0.03	105	29.1	21	5.8	8625	1.97	1.97	361	2.14	1.80	8625	2.17	2.16	361	3.02	1.87	自排局
大牟田市	国設大牟田	商	8570	0.07	0.09	355	0.42	0.00	16	4.5	2	0.6	8570	1.93	1.96	355	2.13	1.78	8570	2.00	2.05	355	2.49	1.79	一般
	七浦	住	7678	0.10	0.13	321	0.72	0.02	55	17.1	5	1.6	7678	1.92	1.94	321	2.13	1.78	7678	2.02	2.07	321	2.70	1.81	一般
	不知火	商	8673	0.11	0.13	365	0.43	0.05	45	12.3	5	1.4	8673	1.88	1.91	365	2.09	1.74	8673	1.99	2.04	365	2.44	1.80	自排局
小郡市	筑後小郡	未	8663	0.07	0.07	363	1.25	0.00	15	4.1	6	1.7	8663	1.86	1.89	363	2.21	0.00	8663	1.93	1.96	363	2.51	0.01	一般



キ 微小粒子状物質(PM2.5:年間値)

市町	測定局	用途地域	有効測定 日数 (日)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値 の年間 98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた 日数とその割合		測定局 区分
						(日)	(%)	
北九州市	松ヶ江観測局	未	360	14.2	34.9	7	1.9	一般
	門司港観測局	住	359	12.3	29.9	1	0.3	一般
	若松観測局	住	359	15.3	35.8	9	2.5	一般
	江川観測局	住	363	15.2	34.3	7	1.9	一般
	戸畑観測局	商	360	15.3	35.1	8	2.2	一般
	北九州観測局	住	362	15.7	37.4	12	3.3	一般
	曾根観測局	住	363	13.6	33.7	5	1.4	一般
	企救丘観測局	住	362	12.4	31.5	3	0.8	一般
	黒崎観測局	商	363	13.1	33.7	4	1.1	一般
	塔野観測局	住	363	11.6	34.3	6	1.7	一般
	西本町測定所	商	363	15.1	36.0	10	2.8	自排局
福岡市	香椎	住	356	12.4	29.0	2	0.6	一般
	吉塚	準工	361	13.1	30.9	3	0.8	一般
	市役所	商	360	13.9	31.3	3	0.8	一般
	元岡	未	362	15.0	35.4	8	2.2	一般
	長尾	住	363	12.3	29.5	2	0.6	一般
	千鳥橋	準工	362	13.3	30.7	2	0.6	自排局
	大橋	住	349	14.2	32.7	6	1.7	自排局
	石丸	住	358	12.0	28.6	3	0.8	自排局
	西新	商	362	11.9	30.2	3	0.8	自排局
大牟田市	国設大牟田	商	362	14.9	32.0	3	0.8	一般
	新地	住	362	16.1	35.4	9	2.5	一般

キ 微小粒子状物質(PM2.5:年間値)

市町	測定局	用途 地域	有効測定 日数 (日)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値 の年間 98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた 日数とその割合		測定局 区分
						(日)	(%)	
久留米市	三潞中学校	住	361	14.5	34.3	6	1.7	一般
	城南中学校	住	361	13.9	31.3	5	1.4	一般
	田主丸中学校	未	361	14.8	32.9	5	1.4	一般
直方市	直方	商	363	13.1	31.0	2	0.6	一般
飯塚市	飯塚	住	357	12.7	31.0	3	0.8	一般
田川市	田川	未	363	14.0	31.6	3	0.8	一般
柳川市	柳川	未	362	13.2	30.4	3	0.8	一般
八女市	八女	住	363	13.0	28.6	3	0.8	一般
豊前市	豊前	未	360	13.5	32.3	3	0.8	一般
小郡市	筑後小郡	未	361	15.1	32.5	3	0.8	一般
宗像市	宗像	未	362	12.4	29.4	2	0.6	一般
太宰府市	太宰府	未	359	15.4	33.6	6	1.7	一般
朝倉市	朝倉	未	361	12.5	28.0	2	0.6	一般
糸島市	糸島	住	363	13.1	31.1	3	0.8	一般
篠栗町	篠栗	住	361	11.8	28.9	4	1.1	一般
苅田町	苅田	住	363	13.9	33.2	6	1.7	一般
古賀市	古賀	工	362	12.9	30.4	1	0.3	自排局

キ 微小粒子状物質(PM2.5)成分分析結果(平成30年度)

測定項目 測定地点		塩化物イオン(Cl <sup>-</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				硝酸イオン(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				硫酸イオン(SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				ナトリウムイオン(Na <sup>+</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				アンモニウムイオン(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				カリウムイオン(K <sup>+</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	0.16	<0.01	0.57	56	1.4	<0.05	7.8	56	4	1	15	56	0.23	<0.007	0.68	56	1.8	0.23	5.6	56	0.076	<0.0009	0.25
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	0.10	<0.003	0.43	56	1.2	0.035	6.4	56	3.9	0.76	23	56	0.18	0.058	0.48	56	1.8	0.12	7.4	56	0.072	0.018	0.26
元岡局	福岡市西区大字田原108番地	56	0.12	0.0037	0.61	56	1.1	0.029	8.0	56	3.6	0.70	22	56	0.17	0.045	0.52	56	1.7	0.086	7.2	56	0.063	0.011	0.26
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	0.094	<0.008	0.43	56	1.1	0.030	7.0	56	3.6	0.65	19	56	0.17	0.047	0.41	56	1.6	0.13	6.1	56	0.062	<0.009	0.26
太宰府局	太宰府市向佐野39	56	0.079	<0.022	0.44	56	1.2	<0.018	6.0	56	3.9	0.68	16	56	0.10	<0.026	0.23	56	1.8	0.13	6.4	56	0.080	<0.004	0.33
豊前局	豊前市吉木955	56	0.049	<0.022	0.34	56	0.69	<0.018	5.2	56	4.2	0.91	16	56	0.13	0.040	0.38	56	1.7	0.17	6.3	56	0.065	<0.004	0.33
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	0.061	<0.013	0.26	56	0.99	<0.018	6.3	56	4.3	0.9	17	56	0.14	0.029	0.32	56	1.7	0.13	6.1	56	0.061	<0.004	0.36
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	0.49	0.21	0.91	14	4.8	1.7	9.5	14	3.8	2.2	6.2	14	0.12	0.047	0.17	14	2.9	1.4	4.8	14	0.20	0.057	0.30

測定項目 測定地点		マグネシウムイオン(Mg <sup>2+</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				カルシウムイオン(Ca <sup>2+</sup> ) (単位:µg/m <sup>3</sup> )				元素状炭素 (単位:µg/m <sup>3</sup> )				有機炭素 (単位:µg/m <sup>3</sup> )				ナトリウム(Na) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				アルミニウム(Al) (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	0.019	<0.004	0.048	56	0.055	<0.017	0.16	56	0.85	0.14	2	56	2.6	0.91	9.8	56	200	65	640	56	83	6	330
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	0.021	0.0048	0.047	56	0.067	<0.03	0.32	56	1.2	0.37	2.1	56	3.9	1.7	7.9	56	200	54	520	56	85	9	520
元岡局	福岡市西区大字田原108番地	56	0.021	0.0082	0.051	56	0.057	<0.017	0.38	56	0.74	0.16	1.8	56	3.1	1.1	6.8	56	180	37	540	56	76	8	300
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	0.022	0.0062	0.040	56	0.045	<0.023	0.22	56	0.93	0.22	2.1	56	3.4	1.4	6.0	56	200	35	500	56	81	<4	400
太宰府局	太宰府市向佐野39	56	0.015	<0.003	0.065	56	0.031	<0.001	0.13	56	1.1	0.28	2.4	56	2.6	0.61	6.5	51	100	18	250	51	53	<4	290
豊前局	豊前市吉木955	56	0.015	<0.0023	0.064	56	0.034	<0.01	0.14	56	0.78	0.003	1.7	56	2.7	0.89	8.6	56	130	39	330	56	77	<50	480
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	0.019	<0.0023	0.043	56	0.069	0.016	0.20	56	0.94	0.24	2.1	56	2.7	0.80	9.5	56	140	50	320	56	130	<50	1700
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	0.015	0.0058	0.024	14	0.057	0.033	0.097	14	1.5	0.77	2.4	14	4.3	2.3	6.3	14	130	61	190	14	87	44	200

測定項目 測定地点		ケイ素(Si)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				カリウム(K) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				カルシウム(Ca) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				スカンジウム(Sc) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				チタン(Ti)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				バナジウム(V) (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	-	-	-	-	56	120	16	380	56	83	14	230	56	0.018	<0.007	0.066	56	20	<4	120	56	6.2	1.5	38
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	460	43	2200	56	110	30	290	56	82	13	380	56	0.016	<0.003	0.10	56	5.4	1.1	28	56	5.9	0.56	38
元岡局	福岡市西区大字田原108番地	56	420	40	2000	56	97	20	280	56	59	13	160	56	0.013	<0.003	0.053	56	5.0	1.0	19	56	2.8	0.76	10
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	470	58	1900	56	100	21	300	56	86	10	340	56	0.015	<0.003	0.078	56	5.4	<0.7	22	56	3.1	0.83	10
太宰府局	太宰府市向佐野39	-	-	-	-	51	96	3.9	300	51	54	<7	470	51	0.013	<0.013	0.059	51	3.8	<0.5	19	51	2.7	0.43	8.4
豊前局	豊前市吉木955	-	-	-	-	56	89	<11	280	56	53	<2	1200	56	0.02	<0.026	0.039	56	4.4	<1.3	19	56	4.1	0.91	25
苅田局	苅田町富久町1-19-1	-	-	-	-	56	92	<11	280	56	80	<2	1000	56	0.022	<0.026	0.052	56	5.5	<1.3	19	56	7.8	0.77	36
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	190	81	500	14	230	84	340	14	69	45	110	14	0.015	<0.017	0.035	14	6.9	3.3	14	14	2.6	0.93	4.1

測定項目 測定地点		クロム(Cr) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				マンガン(Mn)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				鉄(Fe) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				コバルト(Co)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				ニッケル(Ni) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				銅(Cu)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	12	<0.6	110	56	9.6	0.76	28	56	220	26	720	56	0.52	0.017	6.8	56	15	<1.3	130	56	4.1	0.65	10
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	0.79	<0.4	1.2	56	4.8	0.64	13	56	87	21	360	56	0.049	0.008	0.19	56	2.4	<0.5	9.5	56	2.0	0.5	4.5
元岡局	福岡市西区大字田原108番地	56	0.90	<0.4	2.8	56	3.5	0.42	10	56	74	13	240	56	0.042	<0.008	0.10	56	1.3	0.27	3.4	56	1.5	<0.3	5.1
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	0.81	<0.4	2.2	56	4.7	0.38	21	56	90	15	310	56	0.040	<0.008	0.14	56	1.6	0.43	5.7	56	2.3	0.5	4.3
太宰府局	太宰府市向佐野39	51	0.78	<0.15	2.9	51	3.6	<0.18	10	51	63	5.6	180	51	0.037	<0.004	0.11	51	3.0	0.07	18	51	2.5	0.17	7.1
豊前局	豊前市吉木955	56	2.9	<1	32	56	5.8	<0.6	23	56	78	<12	290	56	0.062	<0.014	0.28	56	2.3	<1.3	12	56	1.7	<0.3	4.4
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	31	<1	210	56	17	<1.5	95	56	160	<12	550	56	0.23	<0.014	0.99	56	19	<1.6	110	56	4.3	<0.3	12
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	0.86	0.28	1.2	14	8.7	2.5	14	14	120	52	160	14	0.059	<0.023	0.084	14	5.9	1.1	30	14	3.8	1.8	5.3

キ 微小粒子状物質(PM2.5)成分分析結果(平成30年度)

測定項目 測定地点		亜鉛(Zn) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				ヒ素(As) (単位:ng/m <sup>3</sup> )				セレン(Se)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				ルビジウム(Rb)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				モリブデン(Mo)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				アンチモン(Sb) (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	54	8.0	170	56	1.4	0.19	3.7	56	1.1	0.21	3.5	56	0.41	0.050	1.1	56	4.8	0.050	28	56	3.2	<0.3	72
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	16	2.9	46	56	0.90	0.11	2.5	56	0.71	0.13	2.2	56	0.34	0.075	1.2	56	0.32	<0.08	0.86	56	0.63	0.21	1.6
元岡局	福岡市西区大字田尻108番地	56	15	1.0	96	56	0.94	0.096	3.0	56	0.73	0.14	2.3	56	0.29	0.053	0.80	56	0.31	0.032	0.93	56	0.54	0.050	2.4
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	16	1.3	58	56	0.91	0.092	2.9	56	0.70	0.11	2.2	56	0.31	0.050	0.94	56	0.29	<0.08	0.66	56	0.62	0.12	1.5
太宰府局	太宰府市向佐野39	51	15	<0.9	43	51	1.0	0.052	3.2	51	0.77	0.069	2.5	51	0.28	0.012	0.82	51	0.35	<0.04	1.3	51	0.7	0.044	2.3
豊前局	豊前市吉木955	56	17	<2.8	53	56	1.1	0.1	2.9	56	1.0	0.17	2.7	56	0.30	0.051	0.88	56	7.1	<7	22	56	0.69	<0.24	1.9
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	21	<1.8	55	56	1.3	0.11	2.9	56	1.1	0.17	2.7	56	0.35	0.045	1.1	56	8.8	<7	25	56	0.90	<0.24	2.7
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	34	11	53	14	2	0.6	2.9	14	1.2	0.24	1.9	14	0.64	0.22	0.94	14	0.48	0.19	0.89	14	1.4	0.49	2.5

測定項目 測定地点		セシウム(Cs)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				バリウム(Ba)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				ランタン(La)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				セリウム(Ce)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				サマリウム(Sm)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				ハフニウム(Hf)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	0.099	0.010	0.54	56	2.0	0.34	4.8	56	0.43	0.014	8.1	56	0.097	0.013	0.34	56	0.0065	<0.005	0.023	56	0.027	<0.005	0.18
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	0.042	0.0037	0.47	56	2.4	0.95	6.6	56	0.079	<0.014	0.31	56	0.11	0.022	0.59	56	0.0057	<0.0003	0.033	56	0.0081	0.0020	0.030
元岡局	福岡市西区大字田尻108番地	56	0.043	0.0026	0.53	56	1.8	0.35	4.1	56	0.065	0.010	0.20	56	0.087	<0.026	0.29	56	0.0052	0.00090	0.019	56	0.0060	0.0010	0.018
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	0.039	0.0030	0.43	56	3.0	<0.8	6.8	56	0.070	<0.014	0.25	56	0.099	0.022	0.47	56	0.0052	0.0012	0.028	56	0.010	<0.005	0.027
太宰府局	太宰府市向佐野39	51	0.038	0.0014	0.39	51	2.0	0.13	4.6	51	0.053	0.0023	0.18	51	0.071	0.0027	0.25	51	0.0033	<0.0011	0.015	51	0.017	<0.007	0.16
豊前局	豊前市吉木955	56	0.055	0.0050	0.28	56	2.5	<2.3	14	56	0.12	<0.06	0.52	56	0.14	<0.12	0.54	56	0.030	<0.03	0.080	56	0.091	<0.1	0.24
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	0.072	0.0052	0.46	56	2.7	<2.3	9.1	56	0.2	<0.06	2.1	56	0.17	<0.12	0.61	56	0.037	<0.03	0.11	56	0.11	<0.1	0.31
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	0.058	0.024	0.097	14	4.1	2.1	6.8	14	0.15	0.053	0.32	14	0.24	0.10	0.48	14	0.0095	<0.0018	<0.0019	14	0.011	<0.021	<0.021

測定項目 測定地点		タングステン(W)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				タンタル(Ta)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				トリウム(Th)* (単位:ng/m <sup>3</sup> )				鉛(Pb) (単位:ng/m <sup>3</sup> )			
		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲		測定 日数	平均値	濃度範囲	
				最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値
北九州観測局	北九州市小倉北区井郷2-7-1	56	0.51	<0.09	5.1	56	0.018	<0.007	0.17	56	0.013	<0.0029	0.059	56	9.2	0.60	39
市役所局	福岡市中央区天神1-10-1	56	0.17	0.022	1.2	56	0.0025	<0.00022	0.023	56	0.013	0.0031	0.097	56	4.5	0.24	17
元岡局	福岡市西区大字田尻108番地	56	0.16	<0.012	0.98	56	0.0021	<0.00022	0.012	56	0.012	0.0028	0.056	56	4.4	0.25	17
西新局	福岡市早良区西新3-1-1	56	0.15	0.013	0.97	56	0.0022	0.00060	0.013	56	0.013	0.0029	0.082	56	4.2	0.23	16
太宰府局	太宰府市向佐野39	51	0.17	0.019	0.72	51	0.0086	<0.0026	0.081	51	0.013	<0.013	0.044	51	5.3	<0.19	18
豊前局	豊前市吉木955	56	0.31	0.015	1.3	56	0.010	<0.005	0.089	56	0.072	<0.07	0.20	56	6.0	0.60	19
苅田局	苅田町富久町1-19-1	56	1.2	<0.025	6.4	56	0.0088	<0.005	0.024	56	0.092	<0.07	0.25	56	8.7	0.40	23
城南中学校局	久留米市城南町11-4	14	0.22	0.055	0.87	14	0.0061	<0.010	0.015	14	0.014	<0.013	0.034	14	11	4.7	19

注1) 平均値は、検出下限値未満の値を検出下限値の1/2として算出した。

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

(4) 硫黄酸化物(二酸化鉛法)及び降下ばいじん測定結果

市町	測定地点名	降下ばいじん (ton/km <sup>2</sup> /月)	
北九州市	松ヶ江観測局	3.5	
	北九州観測局	2.4	
	城野市民センター	2.7	
	道原浄水場	2.3	
	若松競艇場	4.1	
	若松消防署	2.8	
	小石小学校	3.0	
	尾倉団地	2.2	
	山九(株)	3.3	
	穴生浄水場	1.8	
	小芝アパート	3.6	
	全地点平均	2.9	
	福岡市	吉塚小学校	2.2
		全地点平均	2.2
大牟田市	新地局	2.0	
	国設大牟田局	1.8	
	全地点平均	1.9	
春日市	春日南小学校	1.7	
	全地点平均	1.7	
行橋市	簗島小学校	1.9	
	今元小学校	2.2	
	仲津小学校	-	
	行橋市役所	1.4	
	行橋高等学校	1.7	
	今川小学校	1.9	
	延永小学校	2.4	
	長峡中学校	4.1	
	稗田小学校	2.8	
	稲童工業団地入口	2.0	
	全地点平均	2.3	

  

市町	測定地点名	降下ばいじん (ton/km <sup>2</sup> /月)
糸田町	中央公民館	1.1
	泌泉川浅井戸	1.4
	隣保館	0.8
	町民プール	3.4
	スカイハイツ	2.1
	西部浄水場	4.0
	全地点平均	2.1
	苅田町	松原
神田		3.0
港		4.8
富久		2.9
南原		2.8
城南		2.5
新津		2.3
白石		2.2
二崎		2.4
片島		1.8
白川		2.5
幸町		4.1
全地点平均		2.9
朝倉市	小田	2.7
	福田小学校	3.9
	柿原	3.2
	持丸浄水場	2.0
	全地点平均	3.0

市町	測定地点名	降下ばいじん (ton/km <sup>2</sup> /月)	硫黄酸化物 (SO <sub>3</sub> mg/日/100cm <sup>2</sup> PbO <sub>2</sub> )
豊前市	市役所	0.3	0.01未満
	東部工業団地	0.3	0.01未満
	全地点平均	0.3	0.01未満

注1)-:欠測

(5) 大気汚染測定車による環境大気測定結果

ア 二酸化硫黄

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 009	0. 001	0. 002	0. 001	0. 001
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 007	0. 001	0. 003	0. 001	0. 002
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 003	0. 001	0. 003	0. 001	0. 002

イ 一酸化窒素

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 022	0. 000	0. 006	0. 000	0. 001
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 082	0. 000	0. 019	0. 004	0. 011
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 088	0. 000	0. 020	0. 004	0. 012

ウ 二酸化窒素

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 034	0. 000	0. 013	0. 002	0. 007
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 048	0. 002	0. 022	0. 011	0. 018
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 076	0. 004	0. 023	0. 010	0. 018

エ 窒素酸化物

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 039	0. 000	0. 017	0. 002	0. 008
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 098	0. 002	0. 039	0. 016	0. 029
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 164	0. 005	0. 042	0. 015	0. 029

オ 一酸化炭素

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 9	0. 0	0. 7	0. 2	0. 4
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	1. 0	0. 0	0. 8	0. 3	0. 6
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 8	0. 0	0. 5	0. 1	0. 3

## カ 浮遊粒子状物質

(単位 mg/m<sup>3</sup>)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 047	0. 000	0. 030	0. 007	0. 014
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 058	0. 000	0. 032	0. 011	0. 020

## キ 光化学オキシダント

(単位 ppm)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	0. 080	0. 001	0. 048	0. 009	0. 036
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	0. 056	0. 000	0. 034	0. 013	0. 024
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 043	0. 000	0. 024	0. 008	0. 015

## ク 全炭化水素

(単位 ppnC)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	3. 29	1. 91	2. 30	1. 95	2. 09
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	2. 95	1. 85	2. 08	1. 91	1. 99
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	2. 20	1. 91	2. 03	1. 95	1. 98

## ケ メタン

(単位 ppnC)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	2. 14	1. 77	1. 95	1. 79	1. 87
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	1. 99	1. 84	1. 94	1. 86	1. 90
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	2. 03	1. 85	1. 97	1. 89	1. 93

## コ 非メタン炭化水素

(単位 ppnC)

測定場所	測定期間	1時間値		1時間値の1日平均値		測定期間中の全平均
		最高	最低	最高	最低	
古賀市美明	H30. 9. 8 ~ 9. 21	1. 34	0. 06	0. 35	0. 11	0. 22
筑紫野市針摺東	H30. 10. 14 ~ 10. 27	1. 02	0. 01	0. 16	0. 04	0. 09
香春町高野	H30. 12. 9 ~ 12. 22	0. 20	0. 00	0. 10	0. 02	0. 06

## (6) 大牟田地区環境大気中カドミウム濃度測定結果

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

No.	測定地点	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度
1	手鎌消防団	0.000(2)	0.001(4)	0.002(4)	0.001(4)	0.000(4)	0.001(4)	0.001(4)	-	-	-
2	明治測定局	0.000(4)	0.001(4)	0.002(4)	0.002(4)	0.001(4)	0.001(4)	0.001(4)	-	-	-
3	新地測定局	0.001(24)	0.001(24)	0.002(24)	0.001(24)	0.001(23)	0.002(24)	0.002(22)	<0.0020(12)	0.0027(12)	0.0014(12)
4	七浦測定局	0.000(6)	0.001(6)	0.000(6)	0.001(6)	0.001(6)	0.001(6)	ND(8)	-	-	-
5	三川測定局	0.000(6)	0.001(6)	0.003(6)	0.001(6)	0.001(6)	0.001(6)	ND(6)	-	-	-
6	有明高専	0.001(2)	0.001(2)	0.001(2)	0.001(2)	0.003(2)	0.002(2)	-	-	-	-
7	八本測定局	0.000(4)	0.001(4)	0.001(2)	0.001(4)	0.000(4)	0.001(4)	ND(4)	-	-	-
8	北部浄化センター	0.000(14)	0.001(12)	0.002(12)	0.001(12)	0.000(13)	0.001(12)	0.001(12)	-	-	-
9	橘測定局	0.000(4)	0.001(4)	0.001(4)	0.001(4)	0.000(4)	0.001(4)	ND(4)	-	-	-
10	国設大牟田測定所	-	-	-	-	-	-	-	<0.0020(12)	0.0020(11)	0.0014(12)
11	上内測定局	-	-	-	-	-	-	-	<0.0020(12)	0.0017(12)	0.00067(11)

No.	測定地点	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度
1	手鎌消防団	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	明治測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	新地測定局	0.0023(12)	0.0027(12)	0.0025(12)	0.0019(12)	0.0040(12)	0.0029(12)	0.0007(12)	0.0019(12)	0.0019(12)	0.0010(12)
4	七浦測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	三川測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	有明高専	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	八本測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	北部浄化センター	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	橘測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	国設大牟田測定所	0.0012(11)	0.0023(12)	0.00075(12)	0.00086(12)	<0.0019(12)	<0.0019(12)	0.0006(12)	0.0004(12)	0.0007(12)	0.0004(12)
11	上内測定局	0.0011(12)	<0.0016(12)	0.00064(12)	0.00058(12)	<0.0019(12)	-	-	-	-	-

備考 1. 北部浄化センターについては、平成12年度に手鎌処理場の名称が変更されたものである。

2. ハイボリュームエアースンプラーにより採取。

3. NDは定量下限値未満。

4. ( )は測定回数。

5. 大牟田市調査資料による。

6. Cdの定量下限値=0.000047  $\mu\text{g}/\text{m}^3$



(7) 有害大気汚染物質測定結果(平成30年度)

区分	測定項目 測定地点		ベンゼン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				トリクロロエチレン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				テトラクロロエチレン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				ジクロロメタン (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				アクリロニトリル (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				塩化ビニルモノマー (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				
			測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		
					最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値	
一般環境	企救丘観測局	北九州市小倉南区 企救丘2-1-1	12	0.84	0.56	1.3	12	0.015	<0.012	0.063	12	0.013	<0.01	0.044	12	1.1	0.27	5.5	12	0.071	<0.005	0.21	12	0.019	<0.004	0.061	
	香椎局	福岡市東区香住ヶ 丘3-10	12	0.91	0.40	1.9	12	0.052	0.0077	0.13	12	0.14	0.023	0.41	12	0.59	0.31	0.82	12	0.024	0.0053*	0.046	12	0.041	0.0021 *	0.20	
	国設大牟田局*	大牟田市有明町 2-3	12	0.97	0.39	1.7	12	0.024	0.0013	0.087	12	0.026	0.0008	0.16	12	3.2	0.8	19	12	0.017	0.002	0.04	12	0.081	0.0007	0.41	
	宗像局	宗像市東郷 1-2-1	12	1.1	0.48	2.1	12	0.024	<0.004	0.096	12	0.040	0.024	0.059	12	0.60	0.28	1.0	12	0.038	<0.006	0.071	12	0.060	<0.0018	0.21	
発生源周辺	若松観測局	北九州市若松区本 町3-13-1	12	1.1	0.093	2.3	12	0.018	<0.012	0.084	12	0.019	<0.01	0.059	12	0.76	0.27	1.8	12	0.16	<0.005	0.44	12	0.023	<0.004	0.12	
	北九州観測局	北九州市小倉北区 井堀2-7-1	12	2.0	0.60	5.1	12	0.031	<0.012	0.074	12	0.41	0.026	1.8	12	1.1	0.27	3.4	12	0.17	0.053	0.33	12	0.023	<0.004	0.077	
	七浦局	大牟田市七浦町15- 1	12	1.1	0.36	1.9																					
	三川局	大牟田市船津町 1-6-1	12	1.0	0.42	1.9																					
	新地局	大牟田市新地町7	12	0.92	0.3	1.7																					
	久留米市立城南中 学校	久留米市城南町11- 4	12	0.93	0.38	1.8	12	0.066	0.009	0.17	12	0.11	0.044	0.39	12	0.95	0.26	3.0	12	0.033	0.007	0.065	12	0.035	<0.0018	0.15	
	田川局	田川市大字弓削田 2838	12	0.87	0.33	2.0	12	0.025	<0.004	0.10	12	0.037	0.010	0.074	12	0.86	0.22	2.5	12	0.036	<0.006	0.075	12	0.043	<0.0018	0.19	
沿道	西本町測定所	北九州市八幡東区 西本町1-20-2	12	1.4	0.82	2.8	12	0.018	<0.012	0.081	12	0.018	<0.01	0.058	12	0.70	0.21	1.5	12	0.26	0.084	0.88	12	0.024	<0.004	0.11	
	千鳥橋局	福岡市博多区千代 5-1	12	1.1	0.52	2.1	12	0.031	0.010	0.10	12	0.082	0.021	0.17	12	0.67	0.36	0.98	12	0.022	0.0032 *	0.042	12	0.040	0.0023 *	0.18	
	大橋局	福岡市南区大橋3- 18	12	0.95	0.32	2.0	12	0.031	0.0089	0.081	12	0.057	0.021	0.10	12	0.74	0.37	1.6	12	0.039	0.020	0.070	12	0.035	0.0023 *	0.15	
	西新局	福岡市早良区西新 3-1-1	12	1.3	0.18	2.8	12	0.026	0.0047 *	0.073	12	0.050	0.035	0.11	12	0.61	0.38	1.0	12	0.020	<0.0021	0.044	12	0.039	0.0026 *	0.15	
	古賀局	古賀市大字鹿部 401-3	12	1.4	0.48	2.9	12	0.032	<0.004	0.092	12	0.073	0.028	0.23	12	2.0	0.46	6.2	12	0.035	0.007	0.067	12	0.046	<0.0018	0.20	
環境基準				3			130				200				150												
指針値																			2					10			

区分	測定項目 測定地点		水銀及びその化合物 (単位: ng/m <sup>3</sup> )				ニッケル化合物 (単位: ng/m <sup>3</sup> )				クロホルム (単位: μg/m <sup>3</sup> )				1,2-ジクロロエタン (単位: μg/m <sup>3</sup> )				1,3-ブタジエン (単位: μg/m <sup>3</sup> )				アセトアルデヒド (単位: μg/m <sup>3</sup> )				
			測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		
					最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値	
一般環境	企救丘観測局	北九州市小倉南区 企救丘2-1-1	12	1.7	0.66	3.5	12	13	9.1	24	12	0.15	0.066	0.40	12	0.19	0.041	0.68	12	0.033	0.018	0.068	12	1.6	0.64	2.8	
	香椎局	福岡市東区香住ヶ 丘3-10	12	1.3	0.68	2.3	12	3.6	1.3	9.3	12	0.18	0.089	0.38	12	0.19	0.068	0.37	12	0.042	0.020	0.096	12	1.2	0.90	1.6	
	国設大牟田局*	大牟田市有明町 2-3	12	2.9	1.6	6.3	12	1.0	0.2	2.1	12	0.21	0.084	0.43	12	0.22	0.037	0.73	12	0.035	0.012	0.074	12	3.6	2.4	7.0	
	宗像局	宗像市東郷 1-2-1	12	1.7	1.2	2.3	12	2.7	1.2	6.6	12	0.20	0.13	0.32	12	0.22	0.074	0.56	12	0.062	0.031	0.12	12	1.0	0.32	1.7	
発生源周辺	若松観測局	北九州市若松区本 町3-13-1	12	2.4	0.77	5.3	12	17	11	28	12	0.16	0.078	0.40	12	0.20	0.042	0.63	12	0.039	0.016	0.080	12	1.6	0.82	2.9	
	北九州観測局	北九州市小倉北区 井堀2-7-1	12	1.7	0.70	2.8	12	18	9.4	30	12	0.17	0.063	0.43	12	0.20	0.046	0.69	12	0.054	0.015	0.084	12	2.1	1.1	4.3	
	七浦局	大牟田市七浦町 15-1	12	2.3	1.6	3.6																					
	三川局	大牟田市船津町 1-6-1	12	2.4	1.3	4.3																					
	新地局	大牟田市新地町7	12	1.9	1.4	2.5																					
	久留米市立城南 中学校	久留米市城南町 11-4	12	1.7	0.63	2.8	12	4.1	1.4	7.9	12	0.18	0.12	0.30	12	0.25	0.08	0.62	12	0.061	0.018	0.18	12	1.9	0.82	4.3	
	田川局	田川市大字弓削田 2838	12	1.6	0.81	2.3	12	3.0	1.0	6.2	12	0.20	0.15	0.33	12	0.21	0.076	0.67	12	0.061	0.014	0.14	12	0.98	0.44	1.5	
沿道	西本町測定所	北九州市八幡東区 西本町1-20-2	12	1.5	0.62	2.5	12	18	12	27	12	0.16	0.084	0.37	12	0.20	0.048	0.63	12	0.094	0.039	0.18	12	1.7	0.76	3.8	
	千鳥橋局	福岡市博多区千代 5-1	12	1.2	0.41	2.1	12	5.2	<0.5	18	12	0.19	0.12	0.39	12	0.21	0.071	0.43	12	0.10	0.053	0.22	12	1.6	0.91	2.1	
	大橋局	福岡市南区大橋3- 18	12	1.3	0.60	2.1	12	4.7	1.3	16	12	0.16	0.10	0.26	12	0.20	0.065	0.44	12	0.075	0.023	0.14	12	1.5	1.1	2.0	
	西新局	福岡市早良区西新 3-1-1	12	1.4	0.55	2.5	12	4.0	0.7 *	9.8	12	0.17	0.11	0.30	12	0.22	0.074	0.50	12	0.11	0.018	0.23	12	1.7	0.76	2.4	
	古賀局	古賀市大字鹿部 401-3	12	2.0	1.6	2.6	12	4.5	1.2	11	12	0.18	0.12	0.31	12	0.24	0.091	0.66	12	0.16	0.03	0.29	12	2.0	0.70	3.8	
環境基準																											
指針値				40				25				18			1.6					2.5							



区分	測定項目 測定地点		マンガン及びその化合物 (単位: ng/m <sup>3</sup> )				塩化メチル (単位: μg/m <sup>3</sup> )				トルエン (単位: μg/m <sup>3</sup> )			
			測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲		測定回数	平均値	濃度範囲	
	最小値	最大値			最小値	最大値			最小値	最大値				
一般環境	企救丘観測局	北九州市小倉南区 企救丘2-1-1	12	40	8.8	180	12	1.3	0.97	1.7	12	2.3	0.89	7.6
	香椎局	福岡市東区香住ヶ 丘3-10	12	28	2.4	180	12	1.4	1.2	2.0	12	4.2	1.3	6.7
	国設大牟田局*	大牟田市有明町 2-3	12	6.6	0.38	17	12	1.5	1.2	2.2	12	29	4.1	180
	宗像局	宗像市東郷 1-2-1	12	14	3.2	35	12	1.8	1.3	3.3	12	4.6	1.5	11
発生源周辺	若松観測局	北九州市若松区本 町3-13-1	12	105	22	250	12	2.3	1.0	4.9	12	4.9	1.3	12
	北九州観測局	北九州市小倉北区 井畑2-7-1	12	55	12	220	12	1.4	1.0	2.0	11	4.5	1.7	6.2
	七浦局	大牟田市七浦町 15-1									12	34	8.2	120
	三川局	大牟田市船津町 1-6-1									12	20	2.5	54
	新地局	大牟田市新地町7									12	17	3.5	44
	久留米市立城南 中学校	久留米市城南町 11-4	12	12	4.6	27	12	1.5	1.3	1.9	12	6.2	1.2	14
	田川局	田川市大字弓削田 2838	12	13	3.0	25	12	1.5	1.3	2.0	12	5.3	2.3	10
沿道	西本町測定所	北九州市八幡東区 西本町1-20-2	12	74	32	210	12	3.6	1.0	21	12	5.4	1.7	10
	千鳥橋局	福岡市博多区千代 5-1	12	27	8.6	97	12	1.4	1.1	1.6	12	4.4	1.8	6.9
	大橋局	福岡市南区大橋3- 18	12	34	5.2	210	12	1.4	1.2	1.6	12	4.5	1.7	6.7
	西新局	福岡市早良区西新 3-1-1	12	29	1.1	170	12	1.4	1.1	1.6	12	6.0	1.1	13
	古賀局	古賀市大字鹿部 401-3	12	24	10	51	12	1.7	1.3	2.1	12	30	2.6	89
環境基準														
指針値				140										

注1) \*印を付した測定地点は環境省が測定を実施。

その他の測定地点は福岡県が測定を実施。

注2) 年平均値の括弧「( )」は、全測定における検出下限値の最大値を下回ったことを示す。

注3) 毎月の測定値が検出下限値未満の場合は、当該測定値を検出下限値の1/2とし、平均値を算出した。

濃度範囲の不等号「<」は、当該測定値が測定時の検出下限値未満であることを示す。

注4) 「環境基準」は、人の健康を保護し、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」であり、環境対策を総合的に実施するための「行政上の目標」である。

注5) 「指針値」は、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設定されたものであり、測定値の評価や事業者の排出抑制努力の指標としての機能を果たす。

## (8) ダイオキシン類測定結果

ア 一般環境

(単位: pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

実施機関	調査地点		第1回	第2回	第3回	第4回	年平均値
県	柳川市	三橋町 今古賀	平成30年7月26日 ～8月2日	平成31年1月15日 ～1月22日			0.016
			0.0079	0.025			
	宗像市	大字東郷	平成30年7月24日 ～7月31日	平成31年1月16日 ～1月23日			0.010
			0.0080	0.011			
北九州市	北九州市 小倉南区	企救丘	平成30年8月20日 ～8月27日	平成31年2月7日 ～2月14日			0.011
福岡市	福岡市 東区	香住ヶ丘	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.0080
			0.0059	0.01			
	福岡市 博多区	吉塚	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.012
			0.006	0.017			
	福岡市 中央区	天神	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.013
			0.011	0.014			
	福岡市 南区	塩原	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.0091
			0.0051	0.013			
	福岡市 西区	田尻	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.0070
			0.0046	0.0094			
	福岡市 城南区	長尾	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.0072
			0.0045	0.0098			
大牟田市	大牟田市	新地町	平成30年5月8日 ～5月9日	平成30年8月6日 ～8月7日	平成30年11月5日 ～11月6日	平成31年2月6日 ～2月7日	0.021
久留米市	久留米市	城島町檜津	平成30年6月15日 ～6月22日	平成30年9月14日 ～9月21日	平成30年11月9日 ～11月16日	平成31年1月18日 ～1月25日	0.028
			0.011	0.035	0.023	0.043	
	久留米市	城南町	平成30年6月15日 ～6月22日	平成30年9月14日 ～9月21日	平成30年11月9日 ～11月16日	平成31年1月18日 ～1月25日	0.034
			0.019	0.026	0.044	0.045	
直方市	直方市	殿町	平成31年2月4日 ～2月5日				0.023
八女市	八女市	津江	平成30年10月2日 ～10月3日				0.24
大野城市	大野城市	乙金東	平成31年1月30日 ～2月6日				0.066
			0.066				
	大野城市	瓦田	平成31年1月22日 ～1月29日				0.013
			0.013				
	大野城市	月の浦	平成31年1月30日 ～2月6日				0.012
			0.012				
環境基準							0.6

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

イ 発生源周辺

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

実施機関	調査地点		第1回	第2回	第3回	第4回	年平均値
環境省	大牟田市	有明町	平成30年7月24日 ～7月31日	平成31年1月22日 ～1月29日			0.028
			0.011	0.044			
県	宇美町	ゆりが丘	平成30年7月17日 ～7月24日				0.090
			0.090				
	桂川町	大字土居	平成30年7月20日 ～7月27日				0.019
			0.019				
吉富町	大字広津	平成30年7月13日 ～7月20日				0.0089	
		0.0089					
大牟田市	船津町	平成30年7月19日 ～7月26日				0.011	
		0.011					
北九州市	北九州市 若松区	本町	平成30年5月10日 ～5月17日	平成30年8月20日 ～8月27日	平成30年11月8日 ～11月15日	平成31年2月7日 ～2月14日	0.027
			0.013	0.011	0.043	0.042	
	北九州市 門司区	大字畑	平成30年8月20日 ～8月27日	平成31年2月7日 ～2月14日			0.010
0.0084			0.012				
北九州市 八幡西区	東鳴水	平成30年8月20日 ～8月27日	平成31年2月7日 ～2月14日			0.011	
		0.0077	0.014				
みやま市	みやま市	瀬高町高柳	平成30年7月20日 ～7月27日	平成30年7月27日 ～8月3日	平成30年8月3日 ～8月10日		0.012
			0.015	0.0090	0.011		
	みやま市	瀬高町 東津留①	平成30年7月20日 ～7月27日	平成30年7月27日 ～8月3日	平成30年8月3日 ～8月10日		0.012
0.014			0.0099	0.012			
みやま市	瀬高町 東津留②	平成30年7月20日 ～7月27日	平成30年7月27日 ～8月3日	平成30年8月3日 ～8月10日		0.012	
		0.014	0.010	0.011			
環境基準							0.6

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

ウ 沿道

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

実施機関	調査地点		第1回	第2回	第3回	第4回	年平均値
福岡市	福岡市 早良区	西新	平成30年8月21日 ～8月28日	平成31年2月1日 ～2月8日			0.011
			0.013	0.0089			
環境基準							0.6

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。