

平成30年度  
大気汚染常時監視測定結果報告書

愛媛県立衛生環境研究所

## 目 次

I	平成30年度大気汚染状況	
1.	大気汚染常時監視の現況	1
2.	気象概況	4
3.	環境基準達成状況	5
4.	緊急時の措置	5
5.	微小粒子状物質(PM <sub>2.5</sub> )に係る注意喚起	5
6.	測定結果	5
(1)	二酸化硫黄	5
(2)	浮遊粒子状物質	5
(3)	光化学オキシダント	6
(4)	二酸化窒素	6
(5)	一酸化炭素	6
(6)	非メタン炭化水素	6
(7)	微小粒子状物質	6
II	各測定項目の年間値及び月間値(付表1~22)	22
III	資料	
1.	大気汚染に係る環境基準及び評価方法	64
2.	愛媛県大気汚染緊急時対策要綱(抄)	66
3.	平成30年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数	69
4.	全国の光化学オキシダント注意報等発令日数及び被害届出人数の推移	70
5.	大気自動測定機機種一覧	71

## I 平成30年度大気汚染状況

## 1. 大気汚染常時監視の現況

愛媛県では、昭和44年3月、県内初となる大気汚染監視測定局を県立新居浜工業高等学校に設置し、その後、昭和51年にかけて重化学工業の立地する東予地域を中心に測定局を整備した。この間、昭和45年には測定局で得られた観測データをテレメータにより中央監視局に伝送して集中監視するシステム（愛媛県大気汚染常時監視テレメータシステム）を整備し、大気汚染防止法に基づく常時監視体制を整えた。

以後、測定局の増設や統廃合を行い、平成30年度末で県設置17局、市設置15局及び県／市設置1局の計33局（うち、31局はテレメータシステムに接続）により大気汚染の常時監視を行っている。

また、大気汚染に係る緊急時には、大気汚染防止法等の規定により定めた「愛媛県大気汚染緊急時対策要綱」に基づき、注意報発令等の措置を講じている。

なお、松山市は大気汚染防止法に基づく政令市に該当し、6測定局により常時監視を実施しているが、平成14年9月からは同要綱に基づく緊急時措置の対象地域となっている。

平成21年に環境基準が制定された微小粒子状物質（PM<sub>2.5</sub>）については、平成23年度に7測定局に自動測定機を整備し、さらに平成25年度には宇和島等4箇所に測定局を増設する等して、平成30年度末で17測定局（県設置12局及び松山市設置5局）において監視を行っている。また、平成25年3月から、暫定指針値（日平均値70 $\mu$ g/m<sup>3</sup>）を超えると予測される場合に注意喚起を実施することとしている。

各測定局の位置を図1に、測定項目を表1に示す。



表1 大気汚染監視測定局及び測定項目一覧

所在市町	測定局名	住所	建物等	設置主体	測定項目													
					二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	風向	風速	温度	湿度	日射量	気圧	雨量	オキシダント	窒素酸化物	一酸化炭素	炭化水素	微小粒子状物質
四国中央	吉祥院	四国中央市川之江町1775	吉祥院境内の地上の独立局	県	○	○	○	○										
	川之江	四国中央市上分町800	上分小学校校庭の地上の独立局	県・四国中央市	○	○	○	○						○	○		○	○
	寒川	四国中央市寒川町1806-3	寒川小学校校庭南の地上の独立局	四国中央市	○	○	○	○										
	伊予三島	四国中央市三島宮川4-6-53	愛媛県四国中央総合庁舎4階屋上	県	○	○	○	○						○	○			○
	土居	四国中央市土居町入野178-1	四国中央市土居総合支所4階屋上	県	○	○	○	○										
新居浜	多喜浜	新居浜市多喜浜4-3-7	市有地の地上の独立局	新居浜市	○	○	○	○										
	金子	新居浜市久保田町1-3-57	金子小学校校庭の地上の独立局	県	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
	新居浜工高	新居浜市北新町8-1	新居浜工業高校3階屋上	県	○	○	○	○										
	中村	新居浜市本郷3-1-1	県立新居浜病院敷地内の地上の独立局	県	○	○	○	○						○	○	○		○
	高津	新居浜市宇高町2-13-7	高津小学校校庭の地上の独立局	新居浜市	○	○	○	○						○	○		○	
	泉川	新居浜市星原町7-8	泉川中学校校庭の地上の独立局	新居浜市			○	○						○	○		○	
西条	飯岡	西条市飯岡2124	飯岡小学校校庭の地上の独立局	県	○	○	○	○										
	西条	西条市大町456-1	西条市西条市民公園敷地内の地上の独立局	県	○	○	○	○						○	○		○	○
	禎瑞	西条市禎瑞1829	西条市立禎瑞小学校敷地内地上の独立局	西条市	○	○	○	○										
	広江	西条市広江324-1	広江ふれあい公園内の地上の独立局	西条市	○	○	○	○										
	東予	西条市壬生川116-2	市営壬生川住宅敷地内の地上の独立局	県	○	○	○	○						○	○			○
	石根	西条市小松町大頭甲262-1	石根小学校校庭の地上の独立局	県	○	○	○	○										
	丹原	西条市丹原町今井4-1	丹原東中学校校庭の地上の独立局	県	○	○	○	○										
	来見	西条市丹原町来見224-1	丹原町学校給食センター敷地内地上の独立局	西条市	○	○	○	○										
今治	今治旭	今治市旭町1-4-9	愛媛県今治支局敷地内の地上の独立局	県														○
	今治	今治市中日吉町2-6-55	常盤小学校校庭の地上の独立局	今治市	○													
松山	富久町	松山市富久町273	西消防署西部支署の地上の独立局	松山市	○	○	○	○						○	○		○	○
	和気	松山市太山寺町1106-1	和気支所2F/2F	松山市	○	○	○	○							○			○
	味生	松山市北斎院町712	味生支所3F/3F	松山市	○	○	○	○							○			○
	本町消防	松山市本町6-6-1	市消防庁舎1F/5F	松山市												○		
	垣生小学校	松山市西垣生町747	垣生小学校校庭の地上の独立局	松山市	○	○	○	○						○	○	○	○	○
	朝生田	松山市朝生田町7丁目839	南環状線沿いの地上の独立局	松山市	○	○	○	○						○	○	○	○	○
松前	松前	伊予郡松前町北黒田875	野菜畑内の地上の独立局	県			○	○										○
久万高原	久万高原	久万高原町菅生2番耕地280-38	愛媛県林業研究センター敷地内の地上の独立局	県														○
大洲	大屋	大洲市長浜町今坊乙1874-3	市有地内の地上の独立局	県	○	○	○	○										○
	長浜港務所	大洲市長浜甲1030-3	港湾センター3階屋上	大洲市	○	○	○	○										
八幡浜	八幡浜	八幡浜市北浜1-3-37	愛媛県八幡浜支局敷地内の地上の独立局	県														○
宇和島	宇和島	宇和島市天神町7-1	愛媛県南予地方局敷地内の地上の独立局	県														○

## 2. 気象概況

本県では、金子測定局（新居浜市）において温度、湿度、日射量、気圧及び雨量の測定を行っている。過去10年間の気温及び雨量の経月変化及び経年変化は次のとおりである。

表2 金子測定局における気温測定結果（平成21～30年度）

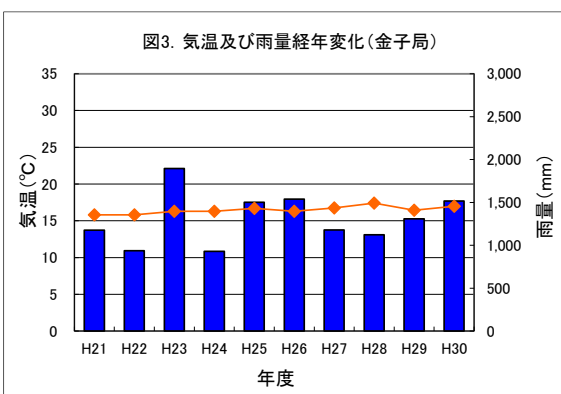
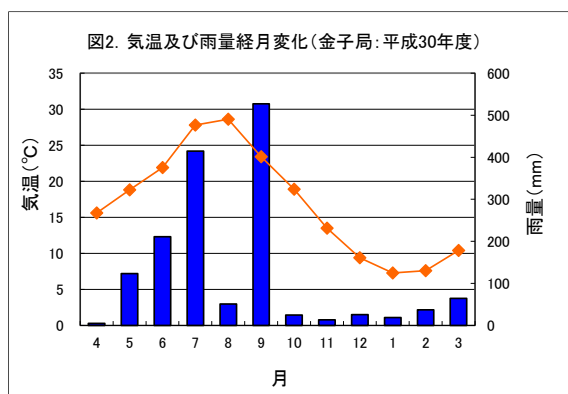
年 度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
平成21年度	14.5	18.9	22.7	25.1	26.6	23.5	18.1	12.4	7.7	5.7	6.5	7.7	15.8
平成22年度	11.4	17.3	21.3	25.5	29.6	26.0	18.8	12.7	8.5	4.2	6.4	7.9	15.8
平成23年度	13.3	18.9	22.9	26.8	27.8	24.2	18.9	15.0	7.9	5.5	4.7	8.9	16.3
平成24年度	14.6	18.7	21.9	26.9	28.2	24.4	18.7	12.4	6.7	5.1	6.1	10.6	16.3
平成25年度	13.4	19.3	23.2	28.6	29.2	24.0	19.6	12.9	7.8	6.5	5.6	9.9	16.7
平成26年度	13.9	19.5	23.0	27.0	26.4	23.6	18.7	13.6	6.9	6.6	6.5	9.2	16.3
平成27年度	14.8	20.1	21.8	25.7	27.4	22.5	18.4	15.2	10.1	7.0	7.1	10.5	16.8
平成28年度	16.0	20.5	22.9	28.0	29.3	24.9	20.4	13.9	9.6	6.7	6.9	9.1	17.4
平成29年度	15.5	20.6	22.3	28.4	29.0	23.5	18.1	12.4	6.9	5.0	4.9	10.0	16.4
平成30年度	15.6	18.8	21.9	27.8	28.6	23.4	18.9	13.5	9.4	7.3	7.6	10.4	17.0

※各月の平均値及び年間平均値を示す。

表3 金子測定局における雨量測定結果（平成21～30年度）

年 度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間雨量
平成21年度	28.9	26.4	96.1	313.9	165.3	45.6	79.1	148.2	23.9	20.7	76.1	151.1	1175.3
平成22年度	145.9	87.3	117.8	140.9	3.4	68.8	120.2	38.8	45.9	45.9	65.0	56.5	936.4
平成23年度	32.7	348.8	298.1	175.9	80.6	548.8	76.1	62.0	46.1	23.0	108.4	95.0	1895.5
平成24年度	39.6	32.6	332.6	139.4	83.5	24.8	74.9	44.8	83.3	30.8	27.2	26.1	929.6
平成25年度	15.6	7.0	25.9	107.1	149.6	431.9	445.3	64.9	64.5	37.0	65.5	87.6	1501.9
平成26年度	68.1	34.0	139.2	121.5	532.8	86.2	207.6	58.5	66.1	85.2	28.1	110.7	1538.0
平成27年度	98.2	80.7	170.0	141.4	131.8	172.4	21.9	94.5	126.0	50.5	49.3	43.3	1180.0
平成28年度	80.2	50.9	229.8	68.1	42.1	326.3	55.1	58.8	86.6	42.1	45.3	36.3	1121.6
平成29年度	57.5	79.9	127.9	53.4	79.0	283.1	439.	39.7	26.7	30.0	39.2	53.5	1309.0
平成30年度	5.2	123.2	211.1	414.5	51.2	526.8	24.7	13.6	25.9	18.8	37.3	64.5	1516.8

※各月及び年間の総雨量を示す。



### 3. 環境基準達成状況

大気汚染に係る環境基準は、環境基本法第16条第1項の規定に基づき、大気汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準として定めたものであり、大気汚染防止に関する施策の推進にあたって、汚染地域では改善の目標となり、汚染が進行していない地域では汚染の未然防止の指針となるものである。(大気汚染に係る環境基準及び評価方法については資料1を参照)

表4に松山市設置局を含めた環境基準等達成状況を示す。平成30年度においては、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質、二酸化窒素及び一酸化炭素は、年間測定時間6,000時間以上の有効測定局すべてで環境基準を達成したが、光化学オキシダントは11測定局すべてで環境基準を達成しなかった。光化学スモッグの要因物質として指針値が設けられている非メタン炭化水素については、8局中4局で指針値を達成しなかった。また、微小粒子状物質は、17局中4局で環境基準を達成しなかった。

### 4. 緊急時の措置

愛媛県では、大気汚染防止法第23条及び愛媛県公害防止条例第26条の規定に基づく緊急時の措置を有効適切に実施するために、「愛媛県大気汚染緊急時対策要綱」(資料2)を定め、大気汚染物質ごとに注意報及び警報等の発令を行うこととしている。

平成30年度は、いずれの物質についても注意報等の発令はなかった。

### 5. 微小粒子状物質(PM<sub>2.5</sub>)に係る注意喚起

愛媛県では、国の微小粒子状物質(PM<sub>2.5</sub>)に関する専門家会合において策定された注意喚起に係る暫定指針に準じ、県内のPM<sub>2.5</sub>濃度が日平均値70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えると予測される場合に、注意喚起を行うこととし、平成25年3月8日に運用を開始した。

平成30年度は、注意喚起の実施はなかった。

### 6. 測定結果

#### (1) 二酸化硫黄

県内26測定局すべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は0.006ppm(金子局、新居浜工高局)で、1時間値の最高値は0.118ppm(味生局:4月)であった。

表5及び図4に最近10年間における年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいないし微減傾向で推移している。

#### (2) 浮遊粒子状物質

県内25測定局すべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は0.029 $\text{mg}/\text{m}^3$ (金子局)で、1時間値の最高値は0.230 $\text{mg}/\text{m}^3$ (丹原局:12月)であった。

表6及び図5に最近10年間における年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいないし微減傾向で推移している。



### (3) 光化学オキシダント

県内 11 測定局のうち、すべての測定局で 1 時間値の最高値が 0.06ppm を超え、環境基準を達成しなかった。表 7 に 4 月から 9 月までの昼間（5 時～20 時）に高濃度オキシダントを観測した時間数を示す。0.06ppm を超過した時間数を見ると、高津局が最も多く 474 時間、次いで東予局 436 時間であった。光化学スモッグ注意報については、表 8 に示すとおり、平成 30 年度は発令なしであった。表 9 に昼間（5 時～20 時）に光化学オキシダント濃度 0.08ppm 以上を観測した延べ日数を示す。平成 30 年度においては 6 月が最も多く、11 測定局の 4 月から 9 月までの延べ日数の合計は 151 日であった。

表 10 及び図 6 に最近 10 年間の昼間（5～20 時）における 1 時間値の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいに推移している。

### (4) 二酸化窒素

窒素酸化物のうち環境基準が設定されている二酸化窒素については、県内 13 測定局（有効測定局数：12 局）すべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は 0.013ppm（泉川局、朝生田局）であった。

表 11 及び図 7 に最近 10 年間の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいなしの微減傾向で推移している。

### (5) 一酸化炭素

県内 4 測定局のうち、すべての測定局で環境基準を達成した。年平均値の最高値は 0.4ppm（本町消防局、朝生田局）で、1 時間値の最高値は 4.1ppm（本町消防局：4 月）であった。

表 12 及び図 8 に最近 10 年間の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいなしの微減傾向で推移している。

### (6) 非メタン炭化水素

炭化水素の環境基準は設定されていないが、光化学オキシダントの生成に大きな影響を持つ物質と考えられているため、光化学オキシダントの生成防止のための指針値として、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 時から午前 9 時までの非メタン炭化水素の 3 時間平均値は 0.20～0.31ppmC の範囲と定められている。

この条件に該当する 3 時間平均値の最高値は 0.26ppmC（川之江局、高津局）～0.45ppmC（泉川局）であり、県内 8 局中 4 局で指針値を超過した。

表 13 及び図 9 に最近 10 年間における 6～9 時の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいなしの微減傾向で推移している。

### (7) 微小粒子状物質

17 局中 4 局で環境基準を達成しなかった。年平均値の最高値は  $16.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （富久町局）で、日平均の最高値は  $50.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （伊予三島局：5 月）であった。

表 14 に日平均値が  $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$  を超えた日数を示す。平成 30 年度の延べ日数は 5 月が最も多く、次いで 7 月であり、年間の延べ日数の合計は 66 日であった。

表 15 及び図 10 に最近の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいなしの微減傾向で推移している。

表4 環境基準等達成状況（平成26～30年度）

項目・年度 所在市町・測定局		二酸化硫黄					浮遊粒子状物質					光化学オキシダント				
		26	27	28	29	30	26	27	28	29	30	26	27	28	29	30
四国中央市	吉祥院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	川之江	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	寒川	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○					
	伊予三島	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	土居	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
新居浜市	多喜浜	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	金子	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	新居浜工高	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	中村	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	高津	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	泉川											×	×	×	×	×
西条市	飯岡	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	西条	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	禎瑞	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	広江	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	東予	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	石根	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	丹原	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	来見	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
今治市	今治旭															
	今治	○	○	○	○	○										
松山市	富久町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	和気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	味生	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	本町消防															
	垣生小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	朝生田	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×
松前町	松前															
久万高原町	久万高原															
大洲市	大屋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
	長浜港務所	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○					
八幡浜市	八幡浜															
宇和島市	宇和島															
測定局数		26	26	26	26	26	25	25	25	25	25	11	11	11	11	11
有効測定局数		26	26	25	25	26	25	25	24	24	25	11	11	11	11	11
基準達成局数		26	26	25	25	26	25	25	24	24	25	0	0	0	0	0
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	0	0	0

(注) 1 二酸化硫黄、浮遊粒子状物質、二酸化窒素、一酸化炭素及び微小粒子状物質については、長期的評価による環境基準達成状況を示す。  
 2 光化学オキシダントは短期的評価による環境基準達成状況を示す。  
 3 非メタン炭化水素については、指針値達成状況を示す。  
 4 ○は達成を、×は非達成を、また、-は年間測定時間が6,000時間未満のため評価を行っていないことを示す。  
 5 微小粒子状物質の△は黄砂の影響で非達成であることを示す。  
 6 空欄は測定を行っていないことを示す。

表4 環境基準等達成状況（平成26～30年度）〔続き〕

項目・年度 所在市町・測定局		二酸化窒素					一酸化炭素					非メタン炭化水素						
		26	27	28	29	30	26	27	28	29	30	26	27	28	29	30		
四国中央市	吉祥院																	
	川之江	○	○	○	○	○						×	○	×	○	○		
	寒川																	
	伊予三島	○	○	○	○	○												
	土居																	
新居浜市	多喜浜																	
	金子	○	○	○	○	○						×	×	×	×	×		
	新居浜工高																	
	中村	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○					
	高津	○	○	○	○	○						×	○	×	×	○		
	泉川	○	○	○	○	○						×	×	×	×	×		
西条市	飯岡																	
	西条	○	○	○	○	○						×	×	×	○	○		
	禎瑞																	
	広江																	
	東予	○	○	○	○	○												
	石根																	
	丹原																	
	来見																	
今治市	今治旭																	
	今治																	
松山市	富久町	○	○	○	-	○						×	○	○	×	×		
	和気	○	○	○	○	-												
	味生	○	○	○	○	○												
	本町消防						○	○	○	○	○							
	垣生小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	
	朝生田	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○		
松前町	松前																	
久万高原町	久万高原																	
大洲市	大屋																	
	長浜港務所																	
八幡浜市	八幡浜																	
宇和島市	宇和島																	
測定局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	9	9	8	8	8		
有効測定局数		13	13	13	12	12	4	4	4	4	4	9	9	8	8	8		
基準達成局数		13	13	13	12	12	4	4	4	4	4	0	5	1	2	4		
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	55	12	25	50		

表4 環境基準等達成状況（平成26～30年度）〔続き〕

項目・年度 所在市町・測定局		微小粒子状物質				
		26	27	28	29	30
四国中央市	吉祥院					
	川之江	×	×	×	○	○
	寒川					
	伊予三島	×	×	×	×	×
	土居					
新居浜市	多喜浜					
	金子	×	×	×	○	○
	新居浜工高					
	中村	×	×	○	○	○
	高津					
	泉川					
西条市	飯岡					
	西条	×	×	×	×	×
	禎瑞					
	広江					
	東予	×	×	×	○	×
	石根					
	丹原					
	来見					
今治市	今治旭	×	×	○	○	○
	今治					
松山市	富久町	×	×	×	×	×
	和気	×	×	×	○	○
	味生	×	×	×	○	○
	本町消防					
	垣生小学校	×	×	×	○	○
	朝生田	×	×	×	○	○
松前町	松前	≒	○	○	○	○
久万高原町	久万高原	○	○	○	○	○
大洲市	大屋	×	×	○	○	○
	長浜港務所					
八幡浜市	八幡浜	≒	○	○	○	○
宇和島市	宇和島	○	○	○	○	○
測定局数		17	17	17	17	17
有効測定局数		17	17	17	17	17
基準達成局数		2	4	7	14	13
基準達成率		11	23	41	82	76

表5 二酸化硫黄の年平均値の経年変化（単位 ppm）

年度 測定局	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
吉祥院	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
川之江	0.005	0.004	0.004	0.007	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
寒川	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.002	0.002
伊予三島	0.006	0.007	0.006	0.008	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002
土居	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001
多喜浜	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.004
金子	0.005	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006
新居浜工高	-	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006
中村	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
高津	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
飯岡	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
西条	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
禎瑞	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004
広江	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
東予	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
石根	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
丹原	0.005	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
来見	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
今治	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
富久町	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
和気	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
味生	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
垣生小学校	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003
久米	0.002	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
松前	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	-	-	-	-	-
大屋	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
長浜港務所	-	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	-	0.005

表6 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位 mg/m<sup>3</sup>)

年度 測定局	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
吉祥院	0.016	0.019	0.024	0.026	0.026	0.024	0.026	0.026	0.025	0.023
川之江	0.033	0.031	0.033	0.032	0.029	0.032	0.032	0.031	0.032	0.028
寒川	0.029	0.024	0.024	0.022	0.022	0.022	0.023	-	0.022	0.023
伊予三島	0.023	0.025	0.027	0.027	0.028	0.024	0.023	0.021	0.022	0.021
土居	0.020	0.016	0.013	0.016	0.016	0.022	0.022	0.021	0.018	0.018
多喜浜	0.036	0.031	0.025	0.024	0.025	0.024	0.023	0.024	0.024	0.023
金子	0.035	0.034	0.031	0.032	0.031	0.031	0.032	0.032	0.031	0.029
新居浜工高	-	0.025	0.022	0.029	0.030	0.028	0.027	0.024	0.024	0.023
中村	0.022	0.018	0.021	0.027	0.026	0.026	0.026	0.024	0.021	0.021
高津	0.031	0.030	0.030	0.029	0.022	0.023	0.022	0.020	0.021	0.021
飯岡	0.026	0.023	0.020	0.020	0.020	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023
西条	0.033	0.032	0.031	0.031	0.031	0.029	0.029	0.031	0.031	0.022
禎瑞	0.024	0.022	0.020	0.017	0.018	0.017	0.017	0.015	0.013	0.014
広江	0.029	0.030	0.028	0.027	0.027	0.026	0.023	0.023	0.023	0.022
東予	0.023	0.022	0.020	0.026	0.027	0.025	0.024	0.021	0.022	0.020
石根	0.031	0.028	0.028	0.029	0.026	0.025	0.024	0.026	0.022	0.021
丹原	0.028	0.025	0.023	0.027	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023
来見	0.022	0.019	0.018	0.016	0.017	0.018	0.017	0.014	0.012	0.013
富久町	0.024	0.022	0.021	0.021	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017
和気	0.028	0.025	0.024	0.024	0.026	0.024	0.024	0.023	0.020	0.019
味生	0.028	0.026	0.029	0.024	0.025	0.024	0.021	0.021	0.020	0.020
垣生小学校	0.026	0.024	0.023	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016
久米	0.015	0.013	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.021	0.021	0.022	0.021	0.019	0.019	0.017	0.016
松前	0.030	0.029	0.028	0.027	0.030	-	-	-	-	-
大屋	0.015	0.018	0.023	0.022	0.021	0.023	0.023	0.021	0.020	0.019
長浜港務所	-	0.015	0.013	0.011	0.016	0.019	0.017	0.015	-	0.018

表7 高濃度オキシダント発生状況(5～20時の1時間値が0.06ppmを越えた値を記録した時間数)

測定局	月	0.06ppmを越えた	0.08ppm以上	0.10ppm以上	0.12ppm以上	1時間値の最高値(ppb)
川之江	4	42	5	0	0	97
	5	39	2	0	0	89
	6	50	5	0	0	89
	7	31	7	0	0	95
	8	19	0	0	0	77
	9	11	0	0	0	68
	計	192	19	0	0	97
伊予三島	4	71	11	1	0	103
	5	72	4	0	0	85
	6	74	19	1	0	101
	7	82	18	3	0	108
	8	44	3	0	0	84
	9	17	0	0	0	70
	計	360	55	5	0	108
金子	4	82	17	0	0	97
	5	91	7	0	0	91
	6	89	18	0	0	95
	7	56	7	0	0	87
	8	33	0	0	0	77
	9	25	0	0	0	79
	計	376	49	0	0	97
中村	4	70	12	0	0	94
	5	74	4	0	0	81
	6	76	9	0	0	93
	7	67	16	0	0	97
	8	39	4	0	0	83
	9	14	0	0	0	76
	計	340	45	0	0	97
高津	4	90	20	4	0	104
	5	106	13	0	0	96
	6	105	38	2	0	112
	7	81	27	1	0	100
	8	52	6	0	0	93
	9	40	1	0	0	83
	計	474	105	7	0	112
泉川	4	63	13	0	0	92
	5	79	3	0	0	82
	6	89	22	0	0	95
	7	58	12	0	0	99
	8	39	1	0	0	80
	9	25	0	0	0	76
	計	353	51	0	0	99
西条	4	69	13	0	0	94
	5	80	1	0	0	84
	6	82	22	0	0	97
	7	51	7	0	0	95
	8	30	3	0	0	81
	9	16	0	0	0	71
	計	328	46	0	0	97
東予	4	94	18	0	0	94
	5	95	9	0	0	95
	6	99	34	0	0	94
	7	74	21	0	0	97
	8	48	6	0	0	85
	9	26	0	0	0	74
	計	436	88	0	0	97

(注) 0.08ppm以上の時間数は内数

表7 高濃度オキシダント発生状況 [続き] (5～20時の1時間値が0.06ppmを越えた値を記録した時間数)

測定局	月	0.06ppmを越えた	0.08ppm以上	0.10ppm以上	0.12ppm以上	1時間値の 最高値 (ppb)
富久町	4	38	0	0	0	74
	5	19	0	0	0	76
	6	39	0	0	0	78
	7	19	7	0	0	91
	8	25	1	0	0	80
	9	5	0	0	0	72
	計	145	8	0	0	91
垣生小学校	4	58	0	0	0	79
	5	40	0	0	0	72
	6	58	3	0	0	81
	7	15	4	0	0	87
	8	28	0	0	0	74
	9	6	0	0	0	79
	計	205	7	0	0	87
朝生田	4	61	0	0	0	78
	5	39	0	0	0	75
	6	64	2	0	0	82
	7	21	8	0	0	85
	8	31	0	0	0	75
	9	12	0	0	0	68
	計	228	10	0	0	85

(注) 0.08ppm以上の時間数は内数



表8 過去10年間の光化学スモッグ注意報の発令状況

年度	月 日	発令時間	発令地域	最高値 (ppm)	測定局
平成21年	6月25日	17時～19時	新居浜市	0.127	高津
	8月18日	17時～18時	新居浜市	0.120	泉川
	8月19日	16時～19時	新居浜市	0.129	泉川
平成22年	6月11日	14時～16時	新居浜市	0.120	高津
	7月8日	16時～18時	新居浜市	0.128	高津
	8月3日	17時～19時	新居浜市	0.129	高津
平成23年	注意報発令なし				
平成24年	注意報発令なし				
平成25年	注意報発令なし				
平成26年	注意報発令なし				
平成27年	注意報発令なし				
平成28年	注意報発令なし				
平成29年	注意報発令なし				
平成30年	注意報発令なし				

表9 光化学オキシダント濃度0.08ppm 以上を観測した延べ日数

(4～9月、5時～20時、東予地区8測定局合計)

年度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計
平成21年	50	46	68	10	31	30	235
平成22年	0	31	31	16	24	7	109
平成23年	30	33	5	17	12	12	109
平成24年	12	61	21	9	17	2	122
平成25年	22	60	32	11	54	39	218
平成26年	26	82	24	31	10	12	185
平成27年	32	56	20	22	38	2	170
平成28年	0	74	18	43	59	10	204
平成29年	22	57	46	25	31	18	199
平成30年	30	18	47	36	10	1	142
平均	22	52	31	22	29	13	169

(4～9月、5時～20時、松山地区3測定局合計)

年度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計
平成22年	4	23	12	5	8	1	53
平成23年	9	3	0	0	4	0	16
平成24年	6	11	0	0	0	0	17
平成25年	3	16	2	2	10	4	37
平成26年	7	13	0	2	0	0	22
平成27年	8	10	1	0	5	0	24
平成28年	0	11	0	3	24	3	41
平成29年	3	15	12	0	1	0	31
平成30年	0	0	3	5	1	0	9
平均	4	11	3	2	6	1	28

表10 光化学オキシダントの年平均値(昼間)の経年変化 (単位 ppm)

年度 \ 測定局	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
川之江	0.032	0.030	0.028	0.028	0.031	0.030	0.028	0.030	0.032	0.030
伊予三島	0.035	0.031	0.031	0.031	0.032	0.039	0.034	0.034	0.036	0.033
金子	0.029	0.027	0.024	0.033	0.035	0.033	0.034	0.034	0.036	0.034
中村	0.029	0.028	0.024	0.025	0.028	0.029	0.027	0.027	0.029	0.032
高津	0.035	0.034	0.034	0.035	0.037	0.036	0.035	0.035	0.037	0.036
泉川	0.038	0.032	0.029	0.031	0.032	0.030	0.033	0.040	0.037	0.033
西条	0.031	0.031	0.029	0.031	0.033	0.031	0.032	0.033	0.034	0.032
東予	0.031	0.034	0.032	0.034	0.037	0.035	0.035	0.036	0.037	0.036
富久町	0.034	0.035	0.029	0.030	0.032	0.030	0.030	0.030	0.035	0.031
垣生小学校	0.038	0.033	0.026	0.029	0.030	0.029	0.028	0.030	0.033	0.031
久米	0.029	0.029	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.025	0.026	0.028	0.026	0.028	0.030	0.031	0.030

表11 窒素酸化物の年平均値の経年変化（上段が一酸化窒素、下段が二酸化窒素、単位 ppm）

測定局 \ 年度	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
川之江	0.007	0.006	0.007	0.009	0.006	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002
	0.018	0.017	0.018	0.017	0.015	0.015	0.014	0.012	0.011	0.011
伊予三島	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.001
	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010
金子	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.013	0.013	0.011	0.011	0.010
中村	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002
	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.014	0.015	0.013	0.012	0.011
高津	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009	0.009
泉川	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.015	0.015	0.013	0.013	0.013
西条	0.005	0.004	0.005	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.014	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.01	0.010	0.009
東予	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
	0.010	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	0.007
富久町	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-	0.001
	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	-	0.009
味生	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010
和気	0.005	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	-
	0.013	0.013	0.012	0.012	0.010	0.010	0.011	0.009	0.008	-
垣生小学校	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.01	0.011	0.011
久米	0.006	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.017	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.007	0.006
	-	-	0.019	0.019	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013

表12 一酸化炭素の年平均値の経年変化（単位 ppm）

測定局 \ 年度	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
中村	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3
本町消防	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
垣生小学校	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
久米	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

表13 非メタン炭化水素の年平均値の経年変化（6～9時の年平均値 単位 ppmC）

測定局 \ 年度	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
川之江	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.07
伊予三島	0.26	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
金子	0.32	0.29	0.26	0.28	0.26	0.26	0.27	0.16	0.12	0.09
中村	0.18	0.18	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	-	-	-
高津	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.14	0.13	0.10	0.10	0.11
泉川	0.21	0.21	0.18	0.24	0.24	0.24	0.22	0.15	0.18	0.17
西条	0.16	0.16	0.22	0.13	0.12	0.11	0.11	0.06	0.09	0.11
東予	0.11	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-
富久町	0.18	0.13	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.10	0.09	0.09
垣生小学校	0.14	0.11	0.13	0.12	0.17	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
久米	0.22	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	0.19	0.16	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12

表14 微小粒子状物質の日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数

測定局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
川之江	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6
伊予三島	1	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8
金子	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
中村	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
西条	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7
東予	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	8
今治旭	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
富久町	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	9
和気	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
味生	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5
垣生小学校	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
朝生田	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
松前	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
久万高原	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大屋	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
八幡浜	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇和島	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
延べ日数	2	28	11	21	0	0	0	0	0	0	3	1	66

表15 微小粒子状物質の年平均値の経年変化（単位  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

測定局	年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30
川之江		—	—	20.4	19.1	17.7	15.8	15.2	14.0	12.1
伊予三島		—	—	20.8	19.6	18.9	17.6	15.9	15.7	14.4
金子		—	—	19.2	18.6	18.7	17.2	16.4	14.5	13.2
中村		—	—	20.4	20.0	18.7	16.3	14.5	13.5	12.0
西条		19.5	17.5	18.3	17.1	19.1	17.8	15.9	16.1	15.3
東予		—	—	21.2	20.4	19.8	17.8	16.7	15.0	14.5
今治旭		—	—	—	—	17.4	15.6	14.7	14.7	14.9
富久町		—	—	16.2	17.6	17.4	16.3	16.1	16.3	16.6
和気		—	—	—	21.4	19.1	17.8	16.0	14.5	13.8
味生		—	—	—	21.1	18.1	17.1	17.0	13.7	13.5
垣生小学校		—	18.8	17.5	18.2	16.4	15.9	15.4	14.3	13.6
朝生田		—	—	18.1	18.4	17.6	16.1	15.6	14.4	14.2
松前		—	—	17.8	16.5	15.2	13.9	13.3	11.5	10.8
久万高原		—	—	—	—	9.8	8.0	7.4	7.3	7.7
大屋		—	—	16.7	17.0	17.1	15.6	13.6	13.4	13.0
八幡浜		—	—	—	—	14.9	12.0	10.9	10.6	10.4
宇和島		—	—	—	—	12.5	10.6	10.2	9.9	9.9

図4-1 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

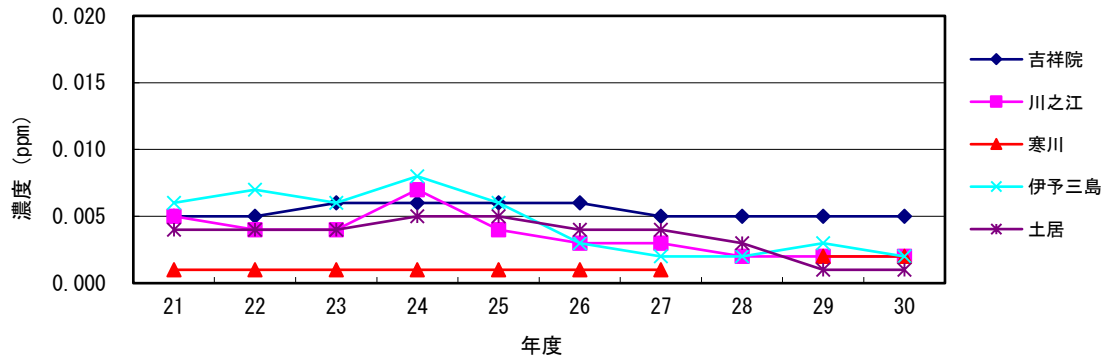


図4-2 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

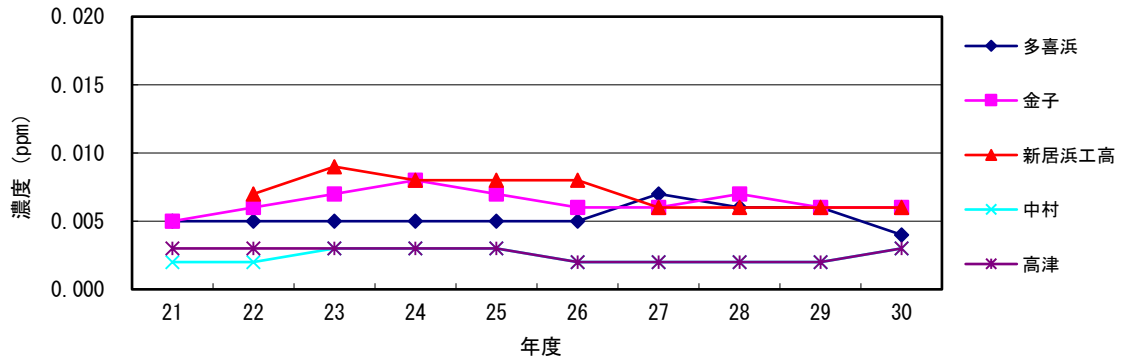


図4-3 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（西条市）

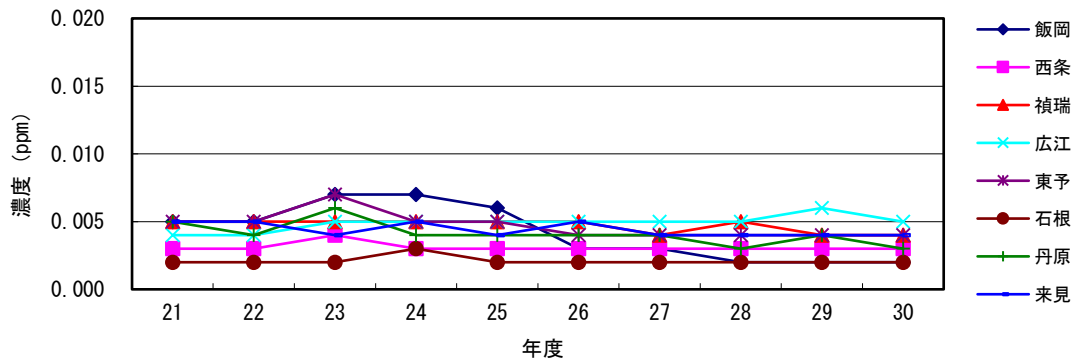


図4-4 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化  
（今治市、松山市、松前町、大洲市）

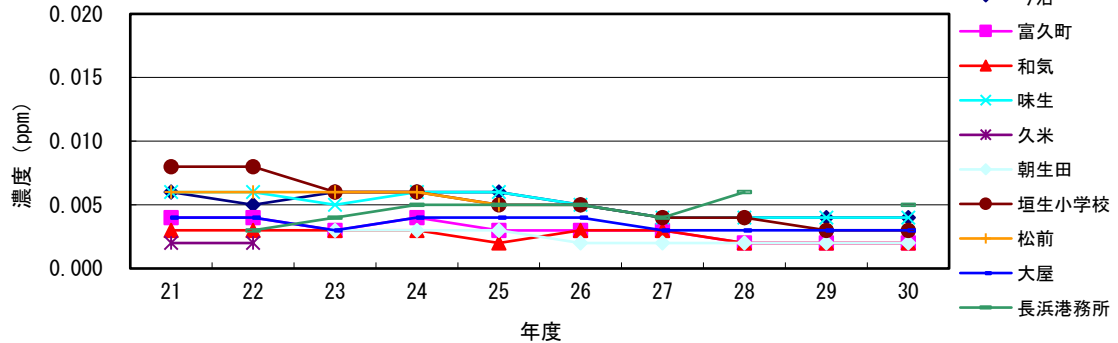


図5-1 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

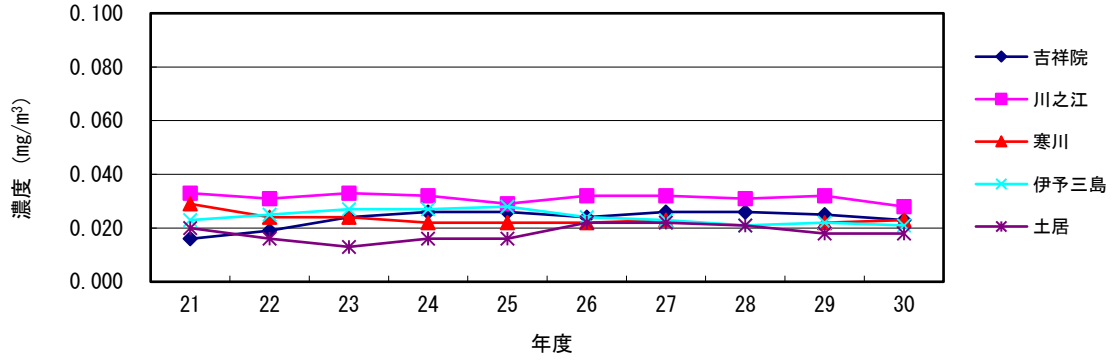


図5-2 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

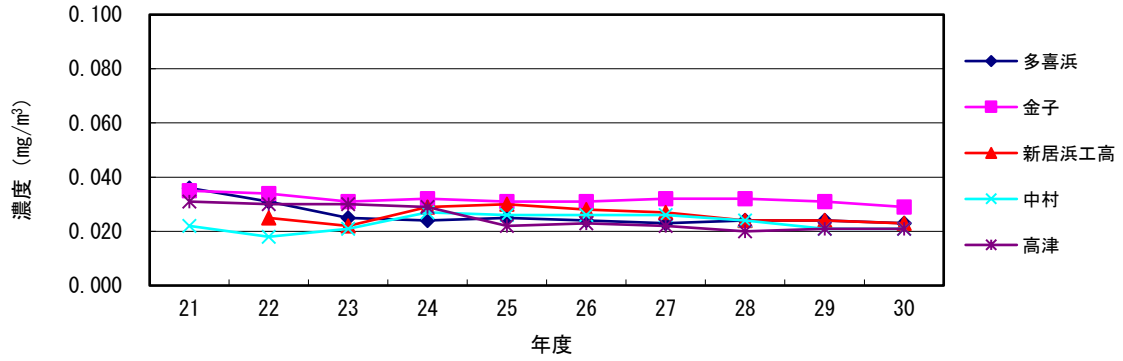


図5-3 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（西条市）

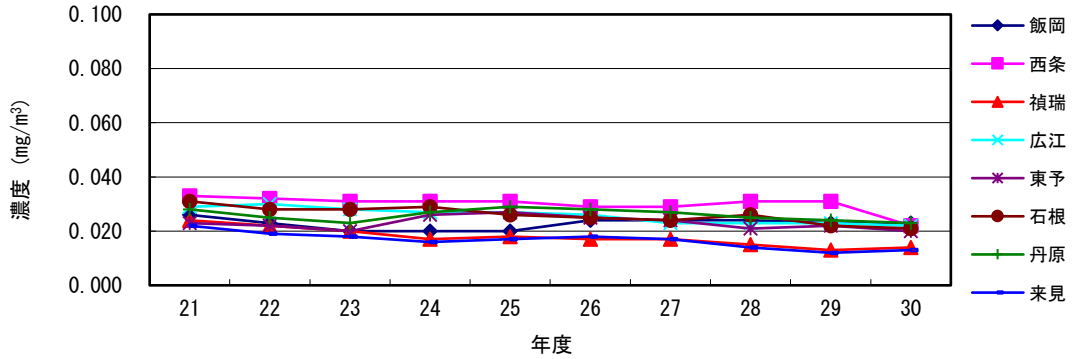


図5-4 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化  
（松山市、松前町、大洲市）

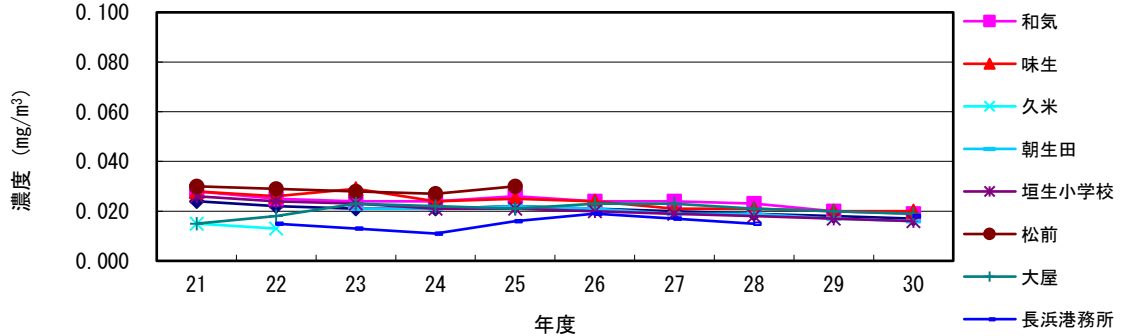


図6-1 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（東予地域）

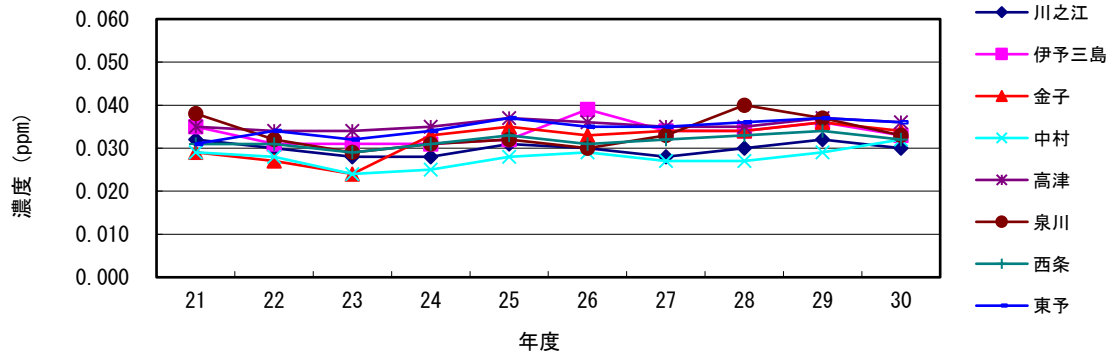


図6-2 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（松山市）

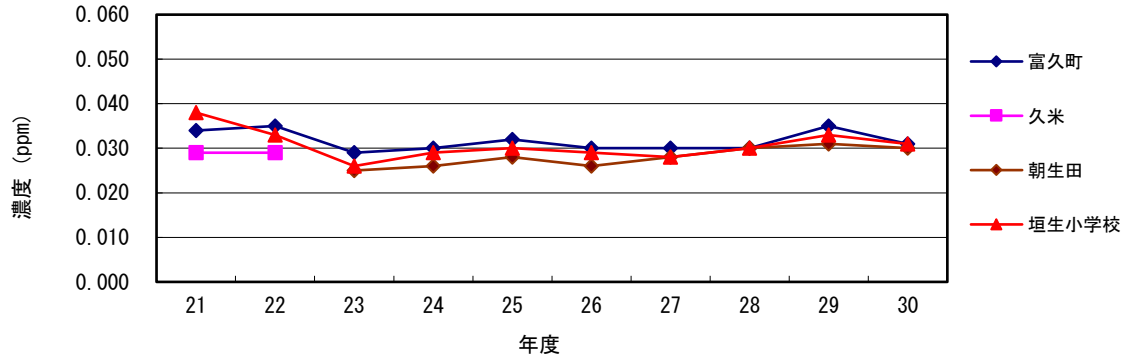


図7-1 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（東予地域）

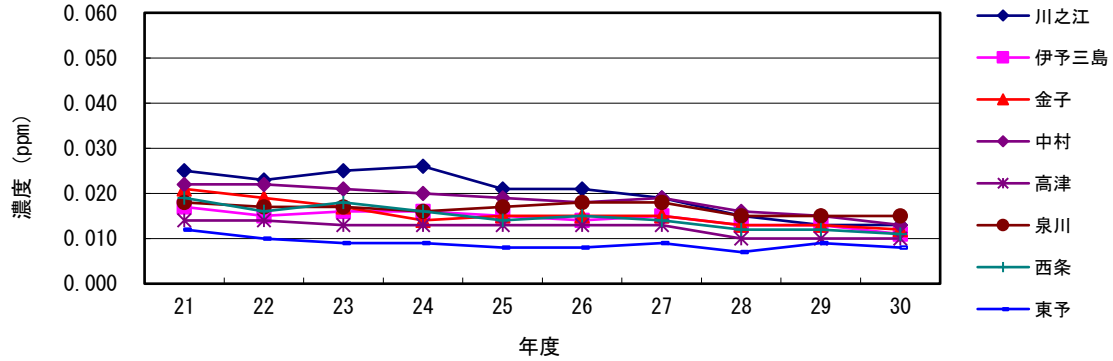


図7-2 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（松山市）

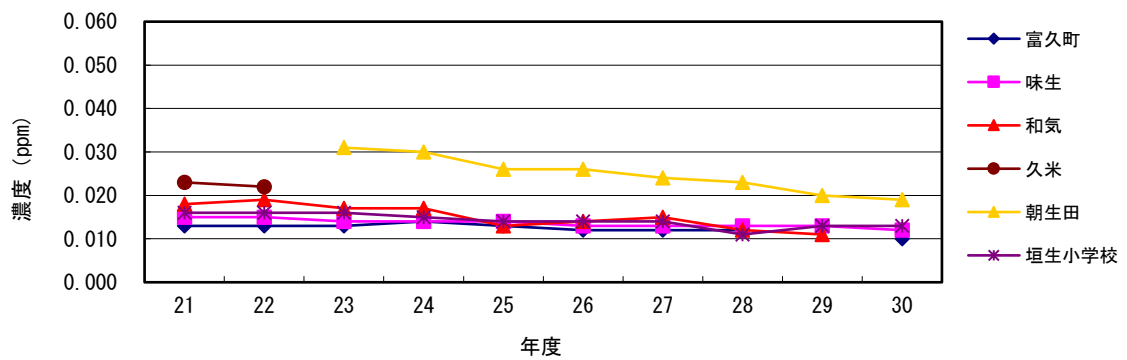


図8 一酸化炭素濃度年平均値の経年変化（新居浜市・松山市）

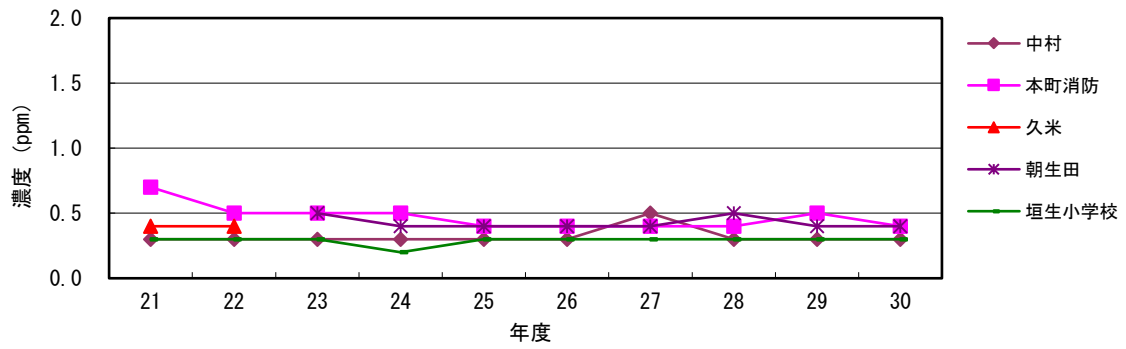


図9-1 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（東予地域）

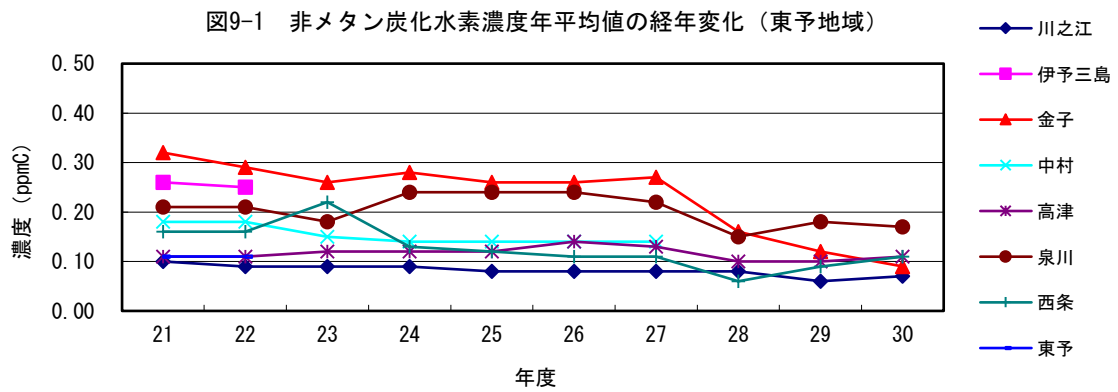


図9-2 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（松山市）

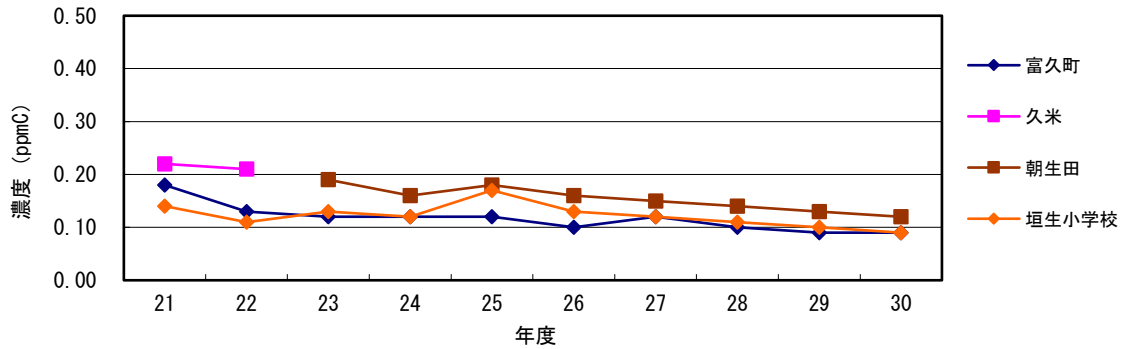


図10-1 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（東予地域）

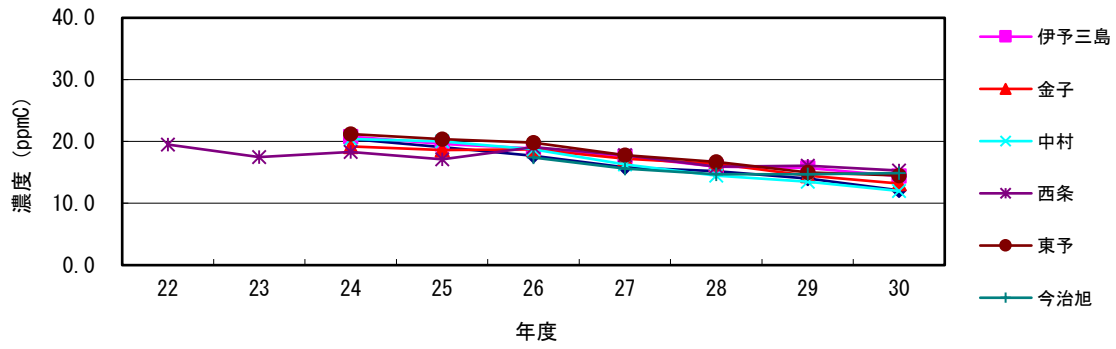


図10-2 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（中予地域）

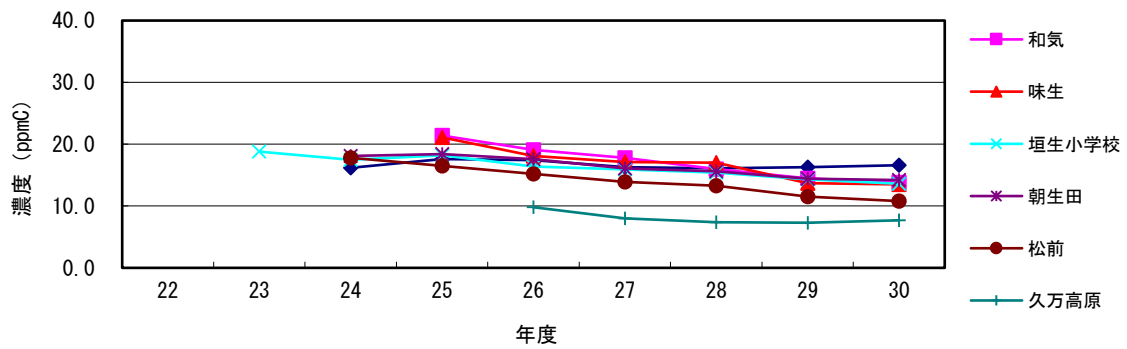
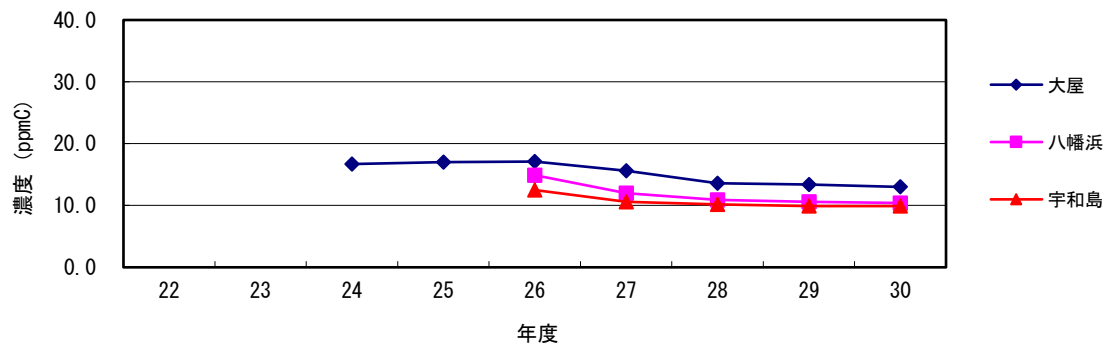


図10-3 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（南予地域）





## Ⅱ 各測定項目の年間値及び月間値

付表1 二酸化硫黄の年間値(平成30年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを越えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを越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	測定方法
					時間	割合	日	割合					
吉祥院	1	365	8732	0.005	0	0.0	0	0.0	0.018	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
川之江	1	364	8697	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.005	○	0	溶液導電率法(高)
寒川	1	364	8696	0.002	0	0.0	0	0.0	0.015	0.004	○	0	紫外線蛍光法
伊予三島	1	364	8663	0.002	0	0.0	0	0.0	0.084	0.006	○	0	紫外線蛍光法
土居	1	358	8558	0.001	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	紫外線蛍光法
多喜浜	1	365	8727	0.004	0	0.0	0	0.0	0.028	0.008	○	0	溶液導電率法(高)
金子	1	365	8733	0.006	0	0.0	0	0.0	0.034	0.013	○	0	溶液導電率法(高)
新居浜工高	1	363	8708	0.006	0	0.0	0	0.0	0.039	0.013	○	0	溶液導電率法(高)
中村	1	365	8673	0.003	0	0.0	0	0.0	0.057	0.009	○	0	紫外線蛍光法
高津	1	365	8657	0.003	0	0.0	0	0.0	0.028	0.006	○	0	紫外線蛍光法
飯岡	1	365	8670	0.002	0	0.0	0	0.0	0.034	0.007	○	0	紫外線蛍光法
西条	1	364	8667	0.003	0	0.0	0	0.0	0.037	0.007	○	0	紫外線蛍光法
禎瑞	1	365	8728	0.004	0	0.0	0	0.0	0.023	0.008	○	0	溶液導電率法(高)
広江	1	350	8401	0.005	0	0.0	0	0.0	0.046	0.015	○	0	溶液導電率法(高)
東予	1	362	8716	0.004	0	0.0	0	0.0	0.031	0.008	○	0	溶液導電率法(高)
石根	1	364	8663	0.002	0	0.0	0	0.0	0.020	0.004	○	0	紫外線蛍光法
丹原	1	363	8716	0.003	0	0.0	0	0.0	0.024	0.007	○	0	溶液導電率法(高)
来見	1	365	8727	0.004	0	0.0	0	0.0	0.026	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
今治	1	363	8697	0.004	0	0.0	0	0.0	0.030	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
富久町	1	359	8606	0.002	0	0.0	0	0.0	0.053	0.007	○	0	紫外線蛍光法
和氣	1	362	8628	0.002	0	0.0	0	0.0	0.030	0.007	○	0	紫外線蛍光法
味生	1	361	8671	0.004	1	0.0	0	0.0	0.118	0.012	○	0	紫外線蛍光法
垣生小学校	1	358	8645	0.003	0	0.0	0	0.0	0.083	0.010	○	0	紫外線蛍光法
朝生田	2	358	8609	0.002	0	0.0	0	0.0	0.037	0.006	○	0	紫外線蛍光法
大屋	1	357	8539	0.003	0	0.0	0	0.0	0.037	0.006	○	0	溶液導電率法(高)
長浜港務所	1	364	8752	0.005	0	0.0	0	0.0	0.021	0.009	○	0	溶液導電率法(高)

注1)測定局区分 1:一般環境大気測定局 2:自動車排出ガス測定局(付表1~10共通)

付表2 一酸化窒素の年間値(平成30年度)

測定局	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	測定方法
			日	時間				
川之江	1	364	8660	0.002	0.041	0.008	化学発光法	
伊予三島	1	364	8658	0.001	0.063	0.005	化学発光法	
金子	1	363	8655	0.002	0.038	0.005	化学発光法	
中村	1	363	8651	0.002	0.077	0.007	化学発光法	
高津	1	363	8634	0.001	0.047	0.006	化学発光法	
泉川	1	363	8629	0.002	0.053	0.007	化学発光法	
西条	1	362	8655	0.002	0.028	0.006	化学発光法	
東予	1	364	8658	0.001	0.032	0.003	化学発光法	
富久町	1	356	8545	0.001	0.075	0.005	化学発光法	
和気	1	187	4484	0.002	0.032	0.006	化学発光法	
味生	1	357	8565	0.002	0.063	0.007	化学発光法	
垣生小学校	1	354	8532	0.002	0.083	0.009	化学発光法	
朝生田	2	358	8572	0.006	0.073	0.016	化学発光法	

付表3 二酸化窒素の年間値(平成30年度)

測定局	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	1時間値が0.2ppmを越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	測定方法
			日	時間			時間	割合	時間	割合	日	割合	日	割合			
川之江	1	364	8660	0.011	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	化学発光法	
伊予三島	1	364	8658	0.010	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	化学発光法	
金子	1	363	8655	0.010	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	化学発光法	
中村	1	363	8651	0.011	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	化学発光法	
高津	1	363	8634	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	化学発光法	
泉川	1	363	8629	0.013	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	化学発光法	
西条	1	362	8655	0.009	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	化学発光法	
東予	1	364	8658	0.007	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法	
富久町	1	356	8545	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	化学発光法	
和気	1	187	4484	0.005	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	化学発光法	
味生	1	357	8565	0.010	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	化学発光法	
垣生小学校	1	354	8532	0.011	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	化学発光法	
朝生田	2	358	8572	0.013	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	化学発光法	

付表4 窒素酸化物の年間値(平成30年度)

測定局	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	年平均値 (NO2/NO+NO2)	測定方法
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%	
川之江	1	364	8660	0.013	0.089	0.026	82.2	化学発光法
伊予三島	1	364	8658	0.012	0.091	0.024	87.1	化学発光法
金子	1	363	8655	0.012	0.071	0.023	86.7	化学発光法
中村	1	363	8651	0.014	0.103	0.025	82.4	化学発光法
高津	1	363	8634	0.011	0.064	0.022	86.3	化学発光法
泉川	1	363	8629	0.015	0.087	0.030	86.0	化学発光法
西条	1	362	8655	0.011	0.060	0.021	85.0	化学発光法
東予	1	364	8658	0.008	0.047	0.018	89.3	化学発光法
富久町	1	356	8545	0.010	0.095	0.023	86.4	化学発光法
和気	1	187	4484	0.007	0.061	0.016	73.4	化学発光法
味生	1	357	8565	0.012	0.103	0.026	83.0	化学発光法
垣生小学校	1	354	8532	0.012	0.117	0.031	84.8	化学発光法
朝生田	2	358	8572	0.019	0.110	0.036	66.3	化学発光法

付表5 一酸化炭素の年間値(平成30年度)

測定局	測定局区分	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を超えた回数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある時間数とその割合		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
					回	割合	日	割合	時間	割合				
中村	1	365	8720	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.5	○	0
本町消防	2	362	8680	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.1	0.6	○	0
垣生小学校	1	337	8204	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.0	0.5	○	0
朝生田	2	352	8607	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.8	0.8	○	0

付表6 光化学オキシダントの年間値(平成30年度)

測定局	測定局区分	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを越えた日数と時間数		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	測定方法
					日	時間	日	時間			
川之江	1	362	5369	0.030	66	223	0	0	0.097	0.046	紫外線吸収法
伊予三島	1	365	5409	0.033	81	396	0	0	0.108	0.049	紫外線吸収法
金子	1	362	5365	0.034	81	411	0	0	0.097	0.050	紫外線吸収法
中村	1	359	5279	0.032	78	380	0	0	0.097	0.049	紫外線吸収法
高津	1	363	5379	0.036	105	535	0	0	0.112	0.053	紫外線吸収法
泉川	1	346	5125	0.033	78	385	0	0	0.099	0.049	紫外線吸収法
西条	1	363	5394	0.032	76	362	0	0	0.097	0.048	紫外線吸収法
東予	1	363	5392	0.036	96	491	0	0	0.097	0.052	紫外線吸収法
富久町	1	365	5361	0.031	43	160	0	0	0.091	0.044	紫外線吸収法
垣生小学校	1	363	5305	0.031	59	239	0	0	0.087	0.044	紫外線吸収法
朝生田	2	365	5367	0.030	56	253	0	0	0.085	0.044	紫外線吸収法

付表7 非メタン炭化水素の年間値(平成30年度)

測定局	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時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	日	割合	日	割合	
川之江	1	8480	0.07	0.07	354	0.26	0.01	2	0.6	0	0.0	直接法
金子	1	8579	0.08	0.09	359	0.41	0.01	9	2.5	1	0.3	直接法
高津	1	8665	0.10	0.11	364	0.26	0.03	7	1.9	0	0.0	直接法
泉川	1	8529	0.16	0.17	352	0.45	0.03	81	23.0	5	1.4	直接法
西条	1	3573	0.14	0.11	150	0.28	0.00	9	6.0	0	0.0	直接法
富久町	1	8458	0.08	0.09	358	0.42	0.01	7	2.0	2	0.6	直接法
垣生小学校	1	8656	0.08	0.09	364	0.38	0.02	7	1.9	1	0.3	直接法
朝生田	2	8613	0.10	0.12	362	0.31	0.03	22	6.1	0	0.0	直接法

付表8 メタンの年間値(平成30年度)

測定局	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時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	
川之江	1	8480	1.90	1.90	354	2.02	1.73	直接法
金子	1	8579	1.90	1.91	359	2.02	1.77	直接法
高津	1	8665	1.90	1.90	364	2.02	1.76	直接法
泉川	1	8529	1.92	1.93	352	2.04	1.77	直接法
西条	1	3573	1.93	1.92	150	2.21	1.77	直接法
富久町	1	8458	1.92	1.93	358	2.07	1.78	直接法
垣生小学校	1	8656	1.91	1.93	364	2.06	1.78	直接法
朝生田	2	8613	1.93	1.95	362	2.06	1.79	直接法

付表9 全炭化水素の年間値(平成30年度)

測定局	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時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	
川之江	1	8480	1.97	1.97	354	2.16	1.76	直接法
金子	1	8579	1.98	2.00	359	2.31	1.81	直接法
高津	1	8665	2.00	2.01	364	2.23	1.86	直接法
泉川	1	8529	2.08	2.10	352	2.44	1.89	直接法
西条	1	3573	2.07	2.02	150	2.48	1.83	直接法
富久町	1	8458	2.00	2.02	358	2.34	1.81	直接法
垣生小学校	1	8656	1.99	2.02	364	2.37	1.83	直接法
朝生田	2	8613	2.03	2.07	362	2.32	1.82	直接法

付表10 浮遊粒子状物質の年間値(平成30年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を越えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/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	測定方法
					時間	割合	日	割合					
吉祥院	1	365	8731	0.023	0	0.0	0	0.0	0.107	0.047	○	0	β線吸収法
川之江	1	365	8729	0.028	0	0.0	0	0.0	0.156	0.057	○	0	β線吸収法
寒川	1	357	8571	0.023	0	0.0	0	0.0	0.128	0.050	○	0	β線吸収法
伊予三島	1	365	8726	0.021	0	0.0	0	0.0	0.152	0.051	○	0	β線吸収法
土居	1	362	8699	0.018	0	0.0	0	0.0	0.116	0.044	○	0	β線吸収法
多喜浜	1	360	8630	0.023	0	0.0	0	0.0	0.147	0.049	○	0	β線吸収法
金子	1	365	8733	0.029	0	0.0	0	0.0	0.175	0.063	○	0	β線吸収法
新居浜工高	1	364	8705	0.023	0	0.0	0	0.0	0.159	0.062	○	0	β線吸収法
中村	1	365	8727	0.021	0	0.0	0	0.0	0.125	0.053	○	0	β線吸収法
高津	1	365	8718	0.021	0	0.0	0	0.0	0.101	0.049	○	0	β線吸収法
飯岡	1	365	8725	0.023	0	0.0	0	0.0	0.162	0.059	○	0	β線吸収法
西条	1	364	8723	0.022	0	0.0	0	0.0	0.135	0.054	○	0	β線吸収法
禎瑞	1	365	8729	0.014	0	0.0	0	0.0	0.144	0.041	○	0	β線吸収法
広江	1	346	8451	0.022	0	0.0	0	0.0	0.166	0.051	○	0	β線吸収法
東予	1	364	8715	0.020	0	0.0	0	0.0	0.162	0.056	○	0	β線吸収法
石根	1	365	8731	0.021	0	0.0	0	0.0	0.151	0.054	○	0	β線吸収法
丹原	1	364	8707	0.023	1	0.0	0	0.0	0.230	0.063	○	0	β線吸収法
来見	1	365	8728	0.013	0	0.0	0	0.0	0.147	0.036	○	0	β線吸収法
富久町	1	359	8658	0.017	0	0.0	0	0.0	0.090	0.045	○	0	β線吸収法
和気	1	362	8674	0.019	0	0.0	0	0.0	0.103	0.050	○	0	β線吸収法
味生	1	361	8670	0.020	0	0.0	0	0.0	0.171	0.049	○	0	β線吸収法
垣生小学校	1	358	8645	0.016	0	0.0	0	0.0	0.082	0.041	○	0	β線吸収法
朝生田	2	360	8660	0.016	0	0.0	0	0.0	0.136	0.041	○	0	β線吸収法
大屋	1	273	6583	0.019	0	0.0	0	0.0	0.073	0.042	○	0	β線吸収法
長浜港務所	1	364	8752	0.018	0	0.0	0	0.0	0.170	0.033	○	0	β線吸収法

付表11 微小粒子状物質の年間値(平成30年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	年平均値	日平均値の年間98%値	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		測定方法	標準測定法との等価性の有無 有○・無×
					日	割合		
川之江	1	364	12.1	31.8	6	1.6	$\beta$ 線吸収法	○
伊予三島	1	364	14.4	35.3	8	2.2	$\beta$ 線吸収法	○
金子	1	364	13.2	31.8	4	1.1	$\beta$ 線吸収法	○
中村	1	364	12.0	31.5	4	1.1	$\beta$ 線吸収法	○
西条	1	363	15.3	34.5	7	1.9	$\beta$ 線吸収法	○
東予	1	364	14.5	37.0	8	2.2	$\beta$ 線吸収法	○
今治旭	1	363	14.9	32.3	4	1.1	$\beta$ 線吸収法	○
富久町	1	360	16.6	35.8	9	2.5	$\beta$ 線吸収法	○
和気	1	362	13.8	32.8	2	0.6	$\beta$ 線吸収法	○
味生	1	359	13.5	31.5	5	1.4	$\beta$ 線吸収法	○
垣生小学校	1	359	13.6	29.8	2	0.6	$\beta$ 線吸収法	○
朝生田	2	360	14.2	29.9	2	0.6	$\beta$ 線吸収法	○
松前	1	364	10.8	27.6	2	0.5	$\beta$ 線吸収法	○
久万高原	1	362	7.7	21.6	0	0.0	$\beta$ 線吸収法	○
大屋	1	364	13.0	30.9	2	0.5	$\beta$ 線吸収法	○
八幡浜	1	363	10.4	24.7	0	0.0	$\beta$ 線吸収法	○
宇和島	1	363	9.9	24.8	1	0.3	$\beta$ 線吸収法	○

付表12 二酸化硫黄の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
吉祥院	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	718	742	742	718	741	718	741	741	670	742	8732	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.017	0.018	0.014	0.017	0.014	0.012	0.011	0.013	0.010	0.010	0.010	0.014	0.018	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.011	0.009	0.009	0.008	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.008	0.011	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	測定時間	715	740	715	740	740	715	740	716	739	730	668	739	8697	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.015	0.016	0.018	0.019	0.012	0.008	0.009	0.009	0.007	0.008	0.009	0.012	0.019	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.007	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.007	
寒川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	716	740	715	740	740	714	735	712	739	740	668	737	8696	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.012	0.015	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.010	0.007	0.009	0.007	0.015	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	測定時間	713	736	713	738	738	713	734	714	728	738	665	733	8663	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.021	0.014	0.015	0.013	0.012	0.008	0.010	0.045	0.040	0.054	0.084	0.031	0.084	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	0.007	0.005	0.005	0.008	0.004	0.008	



測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
土居	有効測定日数	30	30	30	31	31	29	26	30	31	31	28	31	358	
	測定時間	711	731	713	736	737	702	642	712	736	737	665	736	8558	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.010	0.020	0.015	0.010	0.007	0.006	0.014	0.007	0.008	0.009	0.008	0.012	0.020	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	717	742	740	718	742	718	742	741	670	738	8727	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.018	0.016	0.016	0.011	0.014	0.009	0.007	0.028	0.009	0.021	0.028	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.008	0.004	0.008	0.009	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	717	742	742	718	741	718	742	742	670	742	8733	
	平均値(ppm)	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.025	0.032	0.026	0.029	0.020	0.022	0.018	0.009	0.018	0.018	0.027	0.034	
	日平均値の最高値(ppm)	0.016	0.014	0.013	0.010	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.016	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	30	31	28	31	363	
	測定時間	718	739	714	740	740	715	740	711	738	742	670	741	8708	
	平均値(ppm)	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.034	0.026	0.028	0.039	0.029	0.025	0.022	0.015	0.030	0.025	0.033	0.039	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.016	0.013	0.010	0.013	0.009	0.009	0.006	0.004	0.006	0.008	0.010	0.016	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	714	738	712	737	738	713	738	714	736	737	662	734	8673	
	平均値(ppm)	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.039	0.024	0.057	0.043	0.015	0.019	0.020	0.010	0.016	0.016	0.016	0.057	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.009	0.007	0.011	0.009	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.011	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	714	737	711	736	733	711	736	713	736	735	662	733	8657	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.013	0.017	0.019	0.024	0.013	0.028	0.021	0.011	0.010	0.015	0.015	0.022	0.028	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.007	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	707	738	712	738	738	713	735	713	736	738	666	736	8670	
	平均値(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.032	0.032	0.034	0.033	0.018	0.014	0.019	0.013	0.007	0.011	0.017	0.020	0.034	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.008	0.009	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.009	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	712	738	711	738	738	712	736	709	737	736	664	736	8667	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.030	0.024	0.021	0.037	0.017	0.012	0.019	0.014	0.010	0.015	0.022	0.016	0.037	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.009	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.009	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
禎瑞	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	740	718	742	742	717	741	718	741	742	669	740	8728	
	平均値(ppm)	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.021	0.019	0.023	0.020	0.015	0.010	0.018	0.016	0.013	0.015	0.013	0.022	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.008	0.008	0.009	0.008	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.011	
広江	有効測定日数	30	31	30	31	22	30	31	30	30	31	26	28	350	
	測定時間	715	739	715	738	540	715	739	716	734	739	633	678	8401	
	平均値(ppm)	0.008	0.008	0.009	0.011	0.007	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.046	0.028	0.030	0.027	0.011	0.011	0.011	0.011	0.014	0.013	0.017	0.046	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.014	0.013	0.017	0.012	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.007	0.017	
東予	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	30	30	28	31	362	
	測定時間	718	741	718	738	742	716	740	717	736	738	670	742	8716	
	平均値(ppm)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.031	0.022	0.023	0.019	0.010	0.021	0.017	0.007	0.013	0.022	0.020	0.031	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004	0.006	0.008	0.011	
石根	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	712	735	713	726	738	713	737	711	737	738	666	737	8663	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.015	0.015	0.014	0.015	0.009	0.010	0.013	0.011	0.010	0.011	0.008	0.020	0.020	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
丹原	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	27	31	363	
	測定時間	717	741	717	742	737	716	740	717	742	740	665	742	8716	
	平均値(ppm)	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.024	0.018	0.022	0.022	0.012	0.011	0.010	0.016	0.008	0.012	0.018	0.019	0.024	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.007	0.010	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	717	742	741	716	741	718	741	742	669	741	8727	
	平均値(ppm)	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.019	0.015	0.025	0.015	0.013	0.014	0.017	0.010	0.012	0.014	0.023	0.026	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.009	0.008	0.009	0.008	0.005	0.005	0.005	0.003	0.005	0.005	0.008	0.011	
今治	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	30	28	31	363	
	測定時間	716	740	715	740	740	717	741	717	737	727	669	738	8697	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.022	0.030	0.027	0.022	0.017	0.009	0.009	0.017	0.016	0.010	0.014	0.022	0.030	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.011	0.009	0.013	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.007	0.013	
富久町	有効測定日数	28	30	30	30	31	30	30	30	31	30	28	31	359	
	測定時間	688	731	711	728	734	711	731	710	733	732	663	734	8606	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.039	0.038	0.029	0.053	0.039	0.025	0.023	0.013	0.028	0.018	0.022	0.031	0.053	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.010	0.007	0.010	0.007	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.005	0.006	0.010	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
和気	有効測定日数	30	30	29	31	31	30	31	30	31	31	27	31	362	
	測定時間	712	720	699	736	734	712	734	710	735	740	660	736	8628	
	平均値(ppm)	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.022	0.021	0.030	0.027	0.024	0.009	0.008	0.006	0.005	0.008	0.016	0.023	0.030	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.009	0.009	0.010	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.010	
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	29	31	29	31	31	28	31	361	
	測定時間	711	740	690	739	740	713	739	711	740	740	666	742	8671	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.118	0.052	0.074	0.039	0.053	0.036	0.024	0.023	0.014	0.034	0.031	0.060	0.118	
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.014	0.017	0.012	0.013	0.006	0.008	0.004	0.005	0.007	0.007	0.009	0.017	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	29	30	30	30	30	30	31	30	28	31	358	
	測定時間	690	737	710	737	732	715	737	711	738	735	663	740	8645	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.060	0.058	0.083	0.053	0.059	0.038	0.039	0.037	0.033	0.025	0.025	0.031	0.083	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.011	0.012	0.010	0.018	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.018	
朝生田	有効測定日数	29	29	30	31	30	30	31	30	30	28	30	358		
	測定時間	710	713	711	733	732	711	734	710	733	726	663	733	8609	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>0</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>0</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.037	0.022	0.026	0.029	0.012	0.010	0.019	0.021	0.009	0.019	0.019	0.037	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.009	0.006	0.006	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.009	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	23	30	31	31	28	31	357	
	測定時間	718	736	712	741	738	718	576	714	738	740	668	740	8539	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.015	0.013	0.015	0.008	0.008	0.008	0.006	0.018	0.006	0.011	0.011	0.037	0.037	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.007	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.010	0.010	
長浜港務所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	664	744	8752	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.0	0.0	0.0	0.004	0.004	0.005	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.021	0.017	0.020	0.011	0.012	0.016	0.012	0.0	0.0	0.0	0.013	0.021	0.021	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.011	0.012	0.006	0.007	0.008	0.007	0.0	0.0	0.0	0.007	0.008	0.012	

付表13 一酸化窒素の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	測定時間	713	736	710	737	734	712	737	712	732	737	665	735	8660	
	平均値(ppm)	0.002	0.003	0.002	0.004	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.027	0.039	0.026	0.040	0.041	0.012	0.018	0.022	0.029	0.026	0.033	0.018	0.041	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.007	0.009	0.010	0.008	0.003	0.003	0.006	0.013	0.007	0.007	0.005	0.013	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	714	733	713	736	731	714	734	709	736	737	664	737	8658	
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	
	1時間値の最高値(ppm)	0.019	0.023	0.020	0.022	0.014	0.010	0.012	0.032	0.037	0.035	0.063	0.030	0.063	
	日平均値の最高値(ppm)	0.003	0.004	0.009	0.005	0.003	0.002	0.003	0.007	0.005	0.005	0.008	0.004	0.009	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	測定時間	714	738	713	735	738	712	737	693	737	736	666	736	8655	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.025	0.028	0.022	0.038	0.023	0.010	0.012	0.021	0.026	0.031	0.018	0.011	0.038	
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.004	0.010	0.008	0.004	0.002	0.003	0.005	0.005	0.006	0.006	0.003	0.010	
中村	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	714	738	688	737	738	713	738	714	736	736	665	734	8651	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.025	0.022	0.016	0.029	0.013	0.014	0.023	0.032	0.027	0.056	0.029	0.077	0.077	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.004	0.008	0.006	0.004	0.003	0.003	0.009	0.008	0.008	0.010	0.007	0.010	
高津	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	712	737	711	711	735	712	737	713	735	736	662	733	8634	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	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)	0.018	0.018	0.028	0.047	0.018	0.007	0.009	0.012	0.016	0.026	0.021	0.010	0.047	
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.003	0.010	0.009	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.010	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363	
	測定時間	712	736	711	735	734	711	736	712	735	734	639	734	8629	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.024	0.022	0.035	0.032	0.016	0.011	0.015	0.048	0.053	0.044	0.036	0.034	0.053	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.011	0.007	0.004	0.003	0.003	0.008	0.008	0.010	0.012	0.004	0.012	
西条	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	29	31	31	28	31	362	
	測定時間	714	737	692	737	738	713	738	709	737	737	666	737	8655	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.018	0.024	0.024	0.028	0.018	0.007	0.009	0.022	0.017	0.025	0.018	0.021	0.028	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.004	0.009	0.006	0.004	0.002	0.002	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.009	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	測定時間	713	735	712	732	736	713	736	713	736	731	665	736	8658	
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	1時間値の最高値(ppm)	0.011	0.011	0.032	0.016	0.014	0.006	0.007	0.016	0.013	0.017	0.013	0.007	0.032	
	日平均値の最高値(ppm)	0.003	0.002	0.011	0.005	0.004	0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.011	
富久町	有効測定日数	28	30	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	356	
	測定時間	690	731	711	708	735	711	707	710	733	712	663	734	8545	
	平均値(ppm)	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0	0.001	0.001	0.001	
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.021	0.056	0.049	0.043	0.018	0.010	0.0	0.0	0.1	0.034	0.024	0.075	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.006	0.009	0.013	0.004	0.003	0.002	0.0	0.0	0.0	0.005	0.003	0.013	
和気	有効測定日数	30	30	29	31	31	30	6	0	0	0	0	0	187	
	測定時間	712	730	710	736	733	712	151	0	0	0	0	0	4484	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-	-	-	-	-	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.032	0.029	0.019	0.012	0.003	0.003	-	-	-	-	-	0.032	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.006	0.007	0.006	0.003	0.002	0.001	-	-	-	-	-	0.008	
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	28	31	31	28	29	357	
	測定時間	710	736	686	735	735	688	735	687	736	736	662	719	8565	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.032	0.033	0.063	0.046	0.026	0.016	0.009	0.014	0.029	0.022	0.036	0.017	0.063	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.010	0.013	0.014	0.007	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.003	0.014	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	29	29	30	30	29	29	31	29	28	31	354	
	測定時間	686	732	706	714	727	711	710	704	734	713	659	736	8532	
	平均値(ppm)	0.002	0.004	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.024	0.050	0.052	0.083	0.032	0.012	0.011	0.021	0.029	0.019	0.031	0.018	0.083	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.011	0.018	0.016	0.004	0.003	0.002	0.003	0.006	0.003	0.008	0.002	0.018	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	30	31	29	28	30	358	
	測定時間	710	713	711	733	713	711	734	710	733	708	663	733	8572	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.006	0.009	0.005	0.006	
	1時間値の最高値(ppm)	0.051	0.064	0.055	0.059	0.040	0.044	0.050	0.061	0.073	0.055	0.056	0.055	0.073	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.018	0.015	0.008	0.012	0.013	0.013	0.027	0.014	0.020	0.010	0.027	



付表14 二酸化窒素の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	測定時間	713	736	710	737	734	712	737	712	732	737	665	735	8660	
	平均値(ppm)	0.014	0.014	0.012	0.011	0.009	0.007	0.008	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	
	1時間値の最高値(ppm)	0.050	0.057	0.058	0.048	0.039	0.023	0.028	0.032	0.033	0.035	0.034	0.043	0.058	
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.026	0.021	0.021	0.017	0.011	0.012	0.018	0.022	0.020	0.024	0.023	0.026	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	714	733	713	736	731	714	734	709	736	737	664	737	8658	
	平均値(ppm)	0.013	0.012	0.010	0.009	0.007	0.007	0.007	0.012	0.010	0.011	0.013	0.011	0.010	
	1時間値の最高値(ppm)	0.038	0.054	0.028	0.034	0.034	0.024	0.029	0.038	0.039	0.036	0.033	0.037	0.054	
	日平均値の最高値(ppm)	0.020	0.021	0.015	0.018	0.012	0.012	0.012	0.020	0.020	0.020	0.024	0.023	0.024	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	測定時間	714	738	713	735	738	712	737	693	737	736	666	736	8655	
	平均値(ppm)	0.014	0.012	0.012	0.011	0.008	0.008	0.008	0.011	0.010	0.009	0.012	0.010	0.010	
	1時間値の最高値(ppm)	0.043	0.043	0.040	0.032	0.025	0.019	0.022	0.026	0.031	0.032	0.036	0.036	0.043	
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.021	0.022	0.016	0.013	0.012	0.012	0.018	0.019	0.017	0.027	0.021	0.027	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
中村	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	714	738	688	737	738	713	738	714	736	736	665	734	8651
	平均値(ppm)	0.014	0.013	0.011	0.011	0.008	0.008	0.009	0.012	0.011	0.011	0.013	0.012	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.039	0.039	0.033	0.038	0.033	0.021	0.031	0.030	0.033	0.033	0.036	0.035	0.039
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.020	0.019	0.015	0.014	0.012	0.015	0.019	0.019	0.017	0.027	0.025	0.027
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
高津	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	712	737	711	711	735	712	737	713	735	736	662	733	8634
	平均値(ppm)	0.012	0.012	0.011	0.009	0.007	0.006	0.007	0.009	0.009	0.008	0.011	0.010	0.009
	1時間値の最高値(ppm)	0.039	0.049	0.039	0.026	0.025	0.018	0.024	0.023	0.033	0.027	0.034	0.031	0.049
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.024	0.020	0.013	0.011	0.010	0.012	0.016	0.019	0.014	0.025	0.019	0.025
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
	測定時間	712	736	711	735	734	711	736	712	735	734	639	734	8629
	平均値(ppm)	0.016	0.015	0.014	0.012	0.009	0.009	0.010	0.014	0.014	0.013	0.016	0.014	0.013
	1時間値の最高値(ppm)	0.042	0.046	0.060	0.033	0.029	0.021	0.030	0.039	0.043	0.041	0.046	0.046	0.060
	日平均値の最高値(ppm)	0.027	0.028	0.025	0.017	0.015	0.015	0.019	0.024	0.025	0.022	0.036	0.031	0.036
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
西条	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	29	31	31	28	31	362
	測定時間	714	737	692	737	738	713	738	709	737	737	666	737	8655
	平均値(ppm)	0.012	0.011	0.011	0.009	0.007	0.006	0.007	0.009	0.009	0.008	0.011	0.010	0.009
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.036	0.029	0.029	0.018	0.018	0.022	0.030	0.031	0.031	0.036	0.036	0.036
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.018	0.016	0.015	0.011	0.012	0.011	0.016	0.019	0.016	0.026	0.024	0.026
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364
	測定時間	713	735	712	732	736	713	736	713	736	731	665	736	8658
	平均値(ppm)	0.009	0.008	0.009	0.007	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.006	0.009	0.007	0.007
	1時間値の最高値(ppm)	0.040	0.043	0.038	0.033	0.024	0.020	0.020	0.027	0.027	0.023	0.032	0.034	0.043
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.015	0.016	0.013	0.008	0.009	0.010	0.014	0.016	0.012	0.020	0.016	0.020
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
富久町	有効測定日数	28	30	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	356
	測定時間	690	731	711	708	735	711	707	710	733	712	663	734	8545
	平均値(ppm)	0.010	0.012	0.011	0.009	0.007	0.007	0.006	0.0	0.0	0.0	0.010	0.009	0.009
	1時間値の最高値(ppm)	0.041	0.045	0.049	0.032	0.045	0.023	0.022	0.0	0.0	0.0	0.036	0.031	0.049
	日平均値の最高値(ppm)	0.018	0.026	0.024	0.013	0.013	0.011	0.010	0.0	0.0	0.0	0.022	0.016	0.026
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
和気	有効測定日数	30	30	29	31	31	30	6	0	0	0	0	0	187
	測定時間	712	730	710	736	733	712	151	0	0	0	0	0	4484
	平均値(ppm)	0.007	0.007	0.005	0.003	0.005	0.004	0.004	-	-	-	-	-	0.005
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.030	0.021	0.013	0.012	0.008	0.008	-	-	-	-	-	0.034
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.013	0.010	0.005	0.006	0.005	0.005	-	-	-	-	-	0.014
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	28	31	31	28	29	357
	測定時間	710	736	686	735	735	688	735	687	736	736	662	719	8565
	平均値(ppm)	0.012	0.014	0.013	0.010	0.009	0.008	0.007	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010
	1時間値の最高値(ppm)	0.057	0.048	0.055	0.045	0.046	0.027	0.022	0.026	0.029	0.032	0.036	0.037	0.057
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.029	0.025	0.017	0.016	0.014	0.011	0.014	0.020	0.016	0.020	0.017	0.029
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	29	29	30	30	29	29	31	29	28	31	354
	測定時間	686	732	706	714	727	711	710	704	734	713	659	736	8532
	平均値(ppm)	0.012	0.015	0.014	0.010	0.008	0.009	0.007	0.009	0.010	0.009	0.012	0.010	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.047	0.056	0.056	0.037	0.050	0.029	0.024	0.028	0.035	0.035	0.042	0.037	0.056
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.030	0.027	0.015	0.016	0.015	0.014	0.015	0.020	0.015	0.025	0.020	0.030
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	30	31	29	28	30	358	
	測定時間	710	713	711	733	713	711	734	710	733	708	663	733	8572	
	平均値(ppm)	0.013	0.014	0.013	0.010	0.008	0.010	0.011	0.014	0.015	0.013	0.016	0.014	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.043	0.038	0.044	0.031	0.027	0.033	0.033	0.042	0.041	0.042	0.041	0.040	0.044	
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.025	0.027	0.015	0.013	0.019	0.020	0.021	0.026	0.018	0.028	0.023	0.028	
	1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

付表15 窒素酸化物の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	713	736	710	737	734	712	737	712	732	737	665	735	8660
	平均値(ppm)	0.017	0.016	0.015	0.015	0.011	0.009	0.009	0.013	0.013	0.013	0.015	0.014	0.013
	1時間値の最高値(ppm)	0.060	0.089	0.084	0.075	0.067	0.033	0.046	0.047	0.059	0.055	0.063	0.056	0.089
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.030	0.027	0.028	0.022	0.014	0.015	0.022	0.035	0.026	0.030	0.027	0.035
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	85.1	83.5	83.0	73.3	76.1	84.0	87.3	82.6	79.3	83.8	83.4	85.9	82.2
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
	測定時間	714	733	713	736	731	714	734	709	736	737	664	737	8658
	平均値(ppm)	0.014	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.013	0.012	0.012	0.015	0.013	0.012
	1時間値の最高値(ppm)	0.054	0.076	0.040	0.043	0.044	0.034	0.030	0.055	0.058	0.068	0.091	0.064	0.091
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.024	0.020	0.021	0.014	0.014	0.014	0.025	0.025	0.025	0.030	0.027	0.030
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	90.1	89.2	85.9	81.3	84.1	90.7	91.3	87.4	84.4	86.7	85.6	89.8	87.1
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
	測定時間	714	738	713	735	738	712	737	693	737	736	666	736	8655
	平均値(ppm)	0.016	0.014	0.014	0.014	0.010	0.008	0.008	0.012	0.011	0.011	0.014	0.012	0.012
	1時間値の最高値(ppm)	0.068	0.071	0.047	0.064	0.048	0.025	0.030	0.043	0.046	0.055	0.046	0.040	0.071
	日平均値の最高値(ppm)	0.027	0.025	0.025	0.020	0.017	0.014	0.013	0.022	0.023	0.020	0.032	0.023	0.032
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	87.7	87.2	85.5	79.8	82.2	89.5	91.1	88.0	86.5	86.4	88.1	90.6	86.7
中村	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	714	738	688	737	738	713	738	714	736	736	665	734	8651
	平均値(ppm)	0.017	0.015	0.014	0.014	0.010	0.009	0.011	0.015	0.014	0.014	0.017	0.014	0.014
	1時間値の最高値(ppm)	0.064	0.061	0.040	0.061	0.043	0.032	0.047	0.052	0.049	0.077	0.053	0.103	0.103
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.023	0.022	0.020	0.015	0.014	0.019	0.026	0.027	0.023	0.036	0.029	0.036
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	86.2	86.7	84.3	79.9	82.0	85.3	85.1	80.5	78.3	78.3	79.8	83.8	82.4
高津	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	712	737	711	711	735	712	737	713	735	736	662	733	8634
	平均値(ppm)	0.014	0.013	0.014	0.012	0.008	0.007	0.007	0.009	0.010	0.009	0.012	0.011	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.056	0.053	0.042	0.064	0.034	0.022	0.026	0.032	0.042	0.052	0.044	0.034	0.064
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.027	0.024	0.022	0.013	0.012	0.015	0.018	0.022	0.018	0.029	0.021	0.029
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	86.6	87.4	80.1	76.8	82.2	86.4	89.1	91.0	88.9	89.9	89.3	90.6	86.3
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363
	測定時間	712	736	711	735	734	711	736	712	735	734	639	734	8629
	平均値(ppm)	0.019	0.017	0.016	0.014	0.011	0.010	0.011	0.017	0.017	0.016	0.019	0.016	0.015
	1時間値の最高値(ppm)	0.061	0.067	0.084	0.053	0.044	0.030	0.038	0.075	0.087	0.075	0.073	0.064	0.087
	日平均値の最高値(ppm)	0.031	0.034	0.029	0.020	0.017	0.018	0.022	0.029	0.032	0.030	0.047	0.035	0.047
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	87.7	87.6	86.4	81.7	83.4	88.8	90.2	85.0	82.2	84.8	85.4	90.0	86.0
西条	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	29	31	31	28	31	362
	測定時間	714	737	692	737	738	713	738	709	737	737	666	737	8655
	平均値(ppm)	0.014	0.013	0.014	0.012	0.008	0.007	0.007	0.011	0.010	0.009	0.013	0.011	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.050	0.060	0.042	0.045	0.033	0.021	0.029	0.039	0.039	0.045	0.045	0.049	0.060
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.021	0.024	0.020	0.014	0.014	0.012	0.019	0.024	0.020	0.031	0.027	0.031
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	85.2	85.7	81.5	78.4	80.0	87.3	88.6	86.2	86.0	87.0	87.4	89.4	85.0

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	測定時間	713	735	712	732	736	713	736	713	736	731	665	736	8658	
	平均値(ppm)	0.010	0.009	0.010	0.009	0.007	0.005	0.006	0.008	0.008	0.007	0.010	0.008	0.008	
	1時間値の最高値(ppm)	0.040	0.044	0.047	0.038	0.027	0.025	0.024	0.030	0.036	0.035	0.035	0.041	0.047	
	日平均値の最高値(ppm)	0.016	0.017	0.027	0.015	0.012	0.010	0.010	0.015	0.019	0.014	0.023	0.018	0.027	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	90.7	91.4	85.2	85.4	84.0	91.9	91.7	89.0	89.7	90.2	91.5	92.6	89.3	
富久町	有効測定日数	28	30	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	356	
	測定時間	690	731	711	708	735	711	707	710	733	712	663	734	8545	
	平均値(ppm)	0.011	0.014	0.014	0.012	0.009	0.008	0.007	0.0	0.0	0.0	0.012	0.010	0.010	
	1時間値の最高値(ppm)	0.063	0.057	0.090	0.063	0.075	0.030	0.029	0.1	0.1	0.1	0.060	0.047	0.095	
	日平均値の最高値(ppm)	0.020	0.031	0.030	0.023	0.017	0.014	0.011	0.0	0.0	0.0	0.027	0.018	0.031	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	88.3	87.2	84.2	76.4	83.1	89.9	91.4	87.9	86.0	87.3	88.8	90.0	86.4	
和気	有効測定日数	30	30	29	31	31	30	6	0	0	0	0	0	187	
	測定時間	712	730	710	736	733	712	151	0	0	0	0	0	4484	
	平均値(ppm)	0.009	0.009	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	-	-	-	-	-	0.007	
	1時間値の最高値(ppm)	0.055	0.061	0.044	0.025	0.022	0.009	0.011	-	-	-	-	-	0.061	
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.017	0.015	0.011	0.009	0.006	0.006	-	-	-	-	-	0.022	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	77.3	75.4	72.6	59.7	71.9	78.1	78.2	-	-	-	-	-	73.4	
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	28	31	31	28	29	357	
	測定時間	710	736	686	735	735	688	735	687	736	736	662	719	8565	
	平均値(ppm)	0.014	0.016	0.016	0.014	0.012	0.009	0.008	0.010	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.070	0.065	0.103	0.068	0.055	0.030	0.029	0.036	0.049	0.049	0.062	0.041	0.103	
	日平均値の最高値(ppm)	0.028	0.039	0.036	0.024	0.021	0.017	0.013	0.017	0.025	0.021	0.026	0.020	0.039	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	86.4	84.9	81.3	72.4	73.7	88.4	89.5	88.0	82.100	83.7	84.4	87.2	83.0	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	29	29	30	30	29	29	31	29	28	31	354	
	測定時間	686	732	706	714	727	711	710	704	734	713	659	736	8532	
	平均値(ppm)	0.014	0.019	0.017	0.014	0.011	0.010	0.008	0.010	0.012	0.010	0.014	0.011	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.071	0.106	0.086	0.117	0.070	0.037	0.029	0.049	0.054	0.051	0.073	0.054	0.117	
	日平均値の最高値(ppm)	0.029	0.037	0.036	0.030	0.021	0.018	0.015	0.017	0.024	0.017	0.034	0.022	0.037	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	85.1	80.3	82.3	70.6	78.0	88.1	93.0	89.9	86.8	91.8	88.7	94.2	84.8	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	30	31	29	28	30	358	
	測定時間	710	713	711	733	713	711	734	710	733	708	663	733	8572	
	平均値(ppm)	0.017	0.020	0.019	0.016	0.012	0.016	0.016	0.022	0.025	0.020	0.025	0.019	0.019	
	1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.097	0.091	0.073	0.052	0.067	0.080	0.086	0.110	0.095	0.091	0.095	0.110	
	日平均値の最高値(ppm)	0.038	0.043	0.038	0.026	0.020	0.029	0.033	0.033	0.053	0.031	0.048	0.031	0.053	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	73.0	69.4	70.0	60.3	63.3	66.1	66.2	63.5	60.3	67.0	65.8	71.7	66.3	

付表16 一酸化炭素の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
	測定時間	717	742	715	739	740	718	742	718	741	740	669	739	8720	
	平均値(ppm)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	1.1	1.1	1.4	1.2	1.0	1.4	
	日平均値の最高値(ppm)	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
本町消防	有効測定日数	30	31	30	31	29	29	31	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	716	741	716	738	716	712	740	715	740	739	669	738	8680	
	平均値(ppm)	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	4.1	1.4	1.2	1.2	1.1	0.9	1.2	1.2	1.3	1.8	1.5	1.4	4.1	
	日平均値の最高値(ppm)	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
垣生小学校	有効測定日数	29	30	23	20	27	30	30	30	31	28	28	31	337	
	測定時間	707	727	580	485	694	714	737	711	738	711	662	738	8204	
	平均値(ppm)	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	1.0	0.7	1.0	
	日平均値の最高値(ppm)	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
朝生田	有効測定日数	30	30	27	29	28	30	31	30	31	30	26	30	352	
	測定時間	714	735	695	725	724	715	739	714	737	731	641	737	8607	
	平均値(ppm)	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	1.0	1.2	3.8	0.8	0.7	0.9	0.9	1.3	1.8	1.5	1.4	1.6	3.8	
	日平均値の最高値(ppm)	0.6	0.7	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		



付表17 光化学オキシダントの月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	28	31	362	
	昼間測定時間	448	463	448	462	463	448	404	448	463	462	418	442	5369	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.039	0.037	0.034	0.026	0.025	0.027	0.032	0.024	0.022	0.027	0.027	0.035	0.030	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた日数	12	13	13	6	8	4	5	1	0	0	1	3	66	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた時間数	42	39	50	31	19	11	13	4	0	0	1	13	223	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.097	0.089	0.089	0.095	0.077	0.068	0.068	0.067	0.058	0.053	0.064	0.076	0.097	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.059	0.056	0.053	0.045	0.043	0.045	0.050	0.041	0.034	0.039	0.041	0.049	0.046	
伊予三島	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	446	459	445	460	461	446	459	442	461	458	416	456	5409	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.040	0.038	0.033	0.030	0.030	0.035	0.026	0.024	0.028	0.028	0.037	0.033	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた日数	15	13	12	14	11	6	4	1	0	0	1	4	81	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた時間数	71	72	74	82	44	17	12	3	0	0	1	20	396	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.103	0.085	0.101	0.108	0.084	0.070	0.069	0.063	0.054	0.050	0.062	0.072	0.108	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.062	0.058	0.057	0.054	0.051	0.046	0.049	0.042	0.034	0.039	0.040	0.049	0.049	
金子	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	29	362	
	昼間測定時間	448	463	448	462	463	448	430	448	463	462	418	412	5365	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.043	0.042	0.039	0.031	0.029	0.033	0.036	0.028	0.025	0.030	0.029	0.039	0.034	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた日数	15	18	12	12	8	7	3	1	0	0	0	5	81	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた時間数	82	91	89	56	33	25	7	4	0	0	0	24	411	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.097	0.091	0.095	0.087	0.077	0.079	0.064	0.069	0.055	0.057	0.059	0.073	0.097	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.061	0.060	0.058	0.053	0.050	0.051	0.049	0.045	0.035	0.042	0.040	0.052	0.050	
中村	昼間測定日数	25	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	359	
	昼間測定時間	346	460	444	460	461	418	461	442	461	460	416	450	5279	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.040	0.036	0.033	0.031	0.027	0.032	0.025	0.022	0.028	0.027	0.038	0.032	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた日数	11	16	12	12	11	4	3	1	0	1	1	6	78	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.06ppmを超えた時間数	70	74	76	67	39	14	5	3	0	1	2	29	380	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が <sup>0</sup> 0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.081	0.093	0.097	0.083	0.076	0.063	0.065	0.056	0.071	0.064	0.073	0.097	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.060	0.058	0.055	0.056	0.053	0.045	0.049	0.043	0.034	0.042	0.040	0.052	0.049	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
高津	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	昼間測定時間	446	461	446	463	462	443	458	448	463	461	414	414	5379	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.045	0.044	0.043	0.036	0.033	0.036	0.038	0.031	0.026	0.032	0.031	0.041	0.036	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	16	19	16	15	13	10	6	1	0	0	1	8	105	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	90	106	105	81	52	40	22	4	0	0	3	32	535	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.104	0.096	0.112	0.100	0.093	0.083	0.067	0.070	0.059	0.055	0.063	0.077	0.112	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.064	0.063	0.064	0.060	0.057	0.055	0.052	0.047	0.037	0.043	0.042	0.054	0.053	
泉川	昼間測定日数	21	31	30	31	31	30	31	30	31	21	28	31	346	
	昼間測定時間	303	459	448	463	462	448	458	448	463	296	418	459	5125	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.043	0.040	0.040	0.033	0.031	0.033	0.035	0.026	0.022	0.030	0.028	0.039	0.033	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	11	17	12	13	10	6	2	1	0	0	1	5	78	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	63	79	89	58	39	25	2	3	0	0	1	26	385	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.092	0.082	0.095	0.099	0.080	0.076	0.061	0.064	0.054	0.052	0.061	0.073	0.099	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.062	0.059	0.059	0.056	0.052	0.051	0.049	0.043	0.033	0.039	0.040	0.052	0.049	
西条	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	昼間測定時間	448	463	448	462	463	448	463	402	463	462	418	454	5394	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.041	0.041	0.039	0.031	0.030	0.030	0.032	0.025	0.024	0.029	0.028	0.038	0.032	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	14	15	12	13	10	5	1	0	0	0	1	5	76	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	69	80	82	51	30	16	1	0	0	0	3	30	362	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.084	0.097	0.095	0.081	0.071	0.061	0.051	0.054	0.055	0.064	0.069	0.097	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.059	0.059	0.058	0.055	0.051	0.048	0.047	0.040	0.034	0.041	0.040	0.050	0.048	
東予	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	昼間測定時間	448	463	448	462	463	448	463	398	463	462	418	456	5392	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.045	0.044	0.042	0.035	0.033	0.034	0.036	0.028	0.025	0.031	0.031	0.041	0.036	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	17	17	14	13	14	7	5	0	0	0	1	8	96	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	94	95	99	74	48	26	11	0	0	0	3	41	491	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.095	0.094	0.097	0.085	0.074	0.063	0.055	0.055	0.055	0.063	0.073	0.097	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.063	0.063	0.061	0.058	0.055	0.052	0.051	0.042	0.036	0.042	0.042	0.053	0.052	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
富久町	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	439	457	445	454	460	445	439	444	458	458	415	447	5361	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.036	0.033	0.025	0.0	0.0	0.0	0.0	0.024	0.030	0.029	0.038	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	6	9	5	8	1	0	0	0	0	1	4	43	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	38	19	39	19	25	5	0	0	0	0	1	14	160	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.074	0.076	0.078	0.091	0.1	0.1	0.1	0.1	0.052	0.050	0.062	0.070	0.091	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.055	0.051	0.047	0.042	0.0	0.0	0.0	0.0	0.033	0.039	0.040	0.050	0.044	
垣生小学校	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363	
	昼間測定時間	437	458	440	458	453	445	443	441	458	454	373	445	5305	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.035	0.031	0.023	0.024	0.028	0.034	0.029	0.024	0.031	0.030	0.040	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	10	13	12	4	8	2	1	1	0	0	1	7	59	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	58	40	58	15	28	6	1	3	0	0	4	26	239	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.072	0.081	0.087	0.074	0.079	0.061	0.065	0.057	0.052	0.066	0.073	0.087	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.055	0.052	0.047	0.040	0.041	0.042	0.045	0.043	0.033	0.042	0.040	0.051	0.044	
朝生田	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	444	456	445	458	458	445	445	444	458	452	415	447	5367	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.037	0.034	0.026	0.026	0.027	0.032	0.025	0.020	0.028	0.026	0.036	0.030	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	10	11	11	4	8	4	0	1	0	0	1	6	56	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	61	39	64	21	31	12	0	2	0	0	1	22	253	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.078	0.075	0.082	0.085	0.075	0.068	0.059	0.063	0.052	0.054	0.061	0.074	0.085	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.056	0.052	0.048	0.043	0.042	0.042	0.045	0.040	0.031	0.039	0.037	0.051	0.044	

付表18 非メタン炭化水素の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	測定時間	668	722	715	733	719	713	736	696	719	655	666	738	8480	
	平均値(ppmC)	0.09	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	
	6～9時測定日数	27	30	30	31	30	30	31	29	30	27	28	31	354	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.23	0.17	0.18	0.26	0.20	0.12	0.10	0.13	0.20	0.12	0.14	0.20	0.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.03	0.02	0.04	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.7	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
金子	測定時間	714	716	709	737	717	714	726	690	739	738	666	713	8579	
	平均値(ppmC)	0.10	0.10	0.09	0.11	0.09	0.06	0.06	0.08	0.06	0.07	0.08	0.07	0.08	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.12	0.10	0.10	0.12	0.11	0.06	0.07	0.12	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	30	30	29	31	31	27	30	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.27	0.20	0.18	0.22	0.21	0.15	0.18	0.41	0.20	0.21	0.16	0.23	0.41	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.01	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	2	0	0	2	1	0	0	2	0	1	0	1	9	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	6.7	0.0	0.0	6.5	3.3	0.0	0.0	6.9	0.0	3.2	0.0	3.3	2.5	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
高津	測定時間	714	735	699	740	736	708	740	716	738	736	664	739	8665	
	平均値(ppmC)	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.09	0.09	0.09	0.07	0.08	0.07	0.10	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.12	0.11	0.12	0.11	0.13	0.14	0.10	0.10	0.10	0.08	0.10	0.09	0.11	
	6～9時測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.25	0.24	0.19	0.15	0.21	0.21	0.17	0.18	0.18	0.22	0.19	0.26	0.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.05	0.07	0.08	0.07	0.09	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	2	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	7	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	6.7	3.2	0.0	0.0	3.2	3.3	0.0	0.00	0.0	3.2	0.0	3.2	1.9	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
泉川	測定時間	713	736	711	738	736	712	717	682	672	714	664	734	8529	
	平均値(ppmC)	0.16	0.16	0.18	0.17	0.16	0.16	0.13	0.17	0.15	0.15	0.11	0.16	0.16	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.16	0.16	0.18	0.18	0.18	0.17	0.14	0.21	0.20	0.18	0.14	0.18	0.17	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	30	26	26	28	28	31	352	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.28	0.21	0.26	0.25	0.33	0.24	0.21	0.45	0.37	0.37	0.23	0.39	0.45	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.09	0.10	0.13	0.12	0.11	0.09	0.10	0.09	0.05	0.03	0.06	0.03	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	6	2	7	6	7	3	1	11	11	9	6	12	81	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	20.0	6.5	23.3	19.4	22.6	10.0	3.3	42.3	42.3	32.1	21.4	38.7	23.0	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	5	
6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	3.8	3.8	3.6	0.0	3.2	1.4		
西条	測定時間	715	739	695	739	685	0	0	0	0	0	0	0	3573	
	平均値(ppmC)	0.12	0.12	0.16	0.17	0.13	-	-	-	-	-	-	-	0.14	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.08	0.08	0.12	0.14	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.11	
	6～9時測定日数	30	31	29	31	29	0	0	0	0	0	0	0	150	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.27	0.19	0.28	0.23	0.23	-	-	-	-	-	-	-	0.28	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.00	0.01	0.04	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.00	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	1	0	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	9	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.3	0.0	13.8	9.7	3.4	-	-	-	-	-	-	-	6.0	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
富久町	測定時間	706	569	710	726	734	711	732	709	733	732	663	733	8458	
	平均値(ppmC)	0.08	0.08	0.09	0.12	0.07	0.09	0.06	0.07	0.08	0.07	0.09	0.07	0.08	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.08	0.08	0.08	0.12	0.07	0.10	0.07	0.09	0.10	0.08	0.11	0.09	0.09	
	6～9時測定日数	30	24	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.18	0.17	0.15	0.42	0.16	0.21	0.13	0.20	0.23	0.17	0.22	0.25	0.42	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.01	0.04	0.02	0.04	0.01	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.05	0.05	0.01	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	0	0	0	3	0	1	0	0	1	0	1	1	7	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	9.7	0.0	3.3	0.0	0.0	3.2	0.0	3.6	3.2	2.0	
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6		



付表19 メタンの月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
川之江	測定時間	668	722	715	733	719	713	736	696	719	655	666	738	8480
	平均値(ppmC)	1.90	1.90	1.88	1.82	1.85	1.88	1.91	1.92	1.94	1.93	1.93	1.95	1.90
	6～9時における平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.88	1.82	1.84	1.88	1.92	1.92	1.95	1.93	1.94	1.95	1.90
	6～9時測定日数	27	30	30	31	30	30	31	29	30	27	28	31	354
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.94	1.97	1.94	1.88	1.93	1.93	2.00	1.97	2.02	1.98	2.01	2.00	2.02
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.86	1.83	1.77	1.79	1.78	1.73	1.81	1.88	1.88	1.90	1.89	1.88	1.73
金子	測定時間	714	716	709	737	717	714	726	690	739	738	666	713	8579
	平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.89	1.83	1.85	1.90	1.91	1.93	1.94	1.94	1.94	1.92	1.90
	6～9時における平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.89	1.84	1.86	1.90	1.92	1.93	1.94	1.94	1.94	1.93	1.91
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	30	30	29	31	31	27	30	359
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.96	1.96	1.95	1.91	1.94	1.95	1.97	1.98	1.97	1.99	2.02	1.97	2.02
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.87	1.81	1.79	1.78	1.77	1.87	1.89	1.90	1.90	1.90	1.85	1.77
高津	測定時間	714	735	699	740	736	708	740	716	738	736	664	739	8665
	平均値(ppmC)	1.90	1.90	1.88	1.85	1.84	1.89	1.91	1.89	1.92	1.91	1.94	1.93	1.90
	6～9時における平均値(ppmC)	1.90	1.90	1.89	1.85	1.85	1.90	1.91	1.89	1.92	1.91	1.94	1.93	1.90
	6～9時測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.96	1.93	1.94	1.93	1.94	2.02	1.96	1.98	1.98	1.97	2.00	1.97	2.02
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.87	1.83	1.78	1.76	1.79	1.86	1.84	1.86	1.87	1.90	1.92	1.76
泉川	測定時間	713	736	711	738	736	712	717	682	672	714	664	734	8529
	平均値(ppmC)	1.93	1.93	1.92	1.86	1.86	1.93	1.94	1.95	1.95	1.94	1.92	1.93	1.92
	6～9時における平均値(ppmC)	1.94	1.93	1.92	1.86	1.86	1.93	1.96	1.96	1.96	1.95	1.93	1.94	1.93
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	30	26	26	28	28	31	352
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.98	1.98	1.99	1.91	1.94	1.98	2.03	2.01	2.01	2.04	2.00	1.98	2.04
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.89	1.89	1.83	1.80	1.77	1.81	1.88	1.89	1.90	1.88	1.88	1.88	1.77

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
西条	測定時間	715	739	695	739	685	0	0	0	0	0	0	0	0	3573
	平均値(ppmC)	1.90	1.91	1.92	2.04	1.89	-	-	-	-	-	-	-	-	1.93
	6～9時における平均値(ppmC)	1.92	1.91	1.93	1.96	1.87	-	-	-	-	-	-	-	-	1.92
	6～9時測定日数	30	31	29	31	29	0	0	0	0	0	0	0	0	150
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.96	1.96	2.20	2.21	2.07	-	-	-	-	-	-	-	-	2.21
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.85	1.84	1.80	1.77	-	-	-	-	-	-	-	-	1.77
富久町	測定時間	706	569	710	726	734	711	732	709	733	732	663	733	8458	
	平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.89	1.87	1.87	1.91	1.92	1.93	1.96	1.96	1.95	1.95	1.92	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.92	1.94	1.89	1.90	1.88	1.93	1.93	1.94	1.97	1.97	1.96	1.96	1.93	
	6～9時測定日数	30	24	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.97	2.07	1.98	1.97	1.96	1.98	1.98	1.99	2.00	2.02	2.00	2.06	2.07	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.86	1.90	1.79	1.82	1.78	1.80	1.82	1.88	1.93	1.91	1.92	1.89	1.78	
垣生小学校	測定時間	707	737	710	733	732	715	737	711	737	735	662	740	8656	
	平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.89	1.83	1.84	1.90	1.92	1.94	1.94	1.96	1.96	1.95	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.93	1.93	1.89	1.85	1.86	1.91	1.94	1.95	1.95	1.97	1.97	1.95	1.93	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.98	2.05	1.98	1.92	1.92	1.97	1.99	2.00	1.98	2.02	2.06	2.03	2.06	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.86	1.89	1.78	1.80	1.78	1.79	1.83	1.90	1.92	1.90	1.94	1.89	1.78	
朝生田	測定時間	710	730	708	733	732	701	735	709	733	727	663	732	8613	
	平均値(ppmC)	1.91	1.92	1.91	1.87	1.87	1.94	1.94	1.96	1.99	1.95	1.98	1.97	1.93	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.93	1.94	1.91	1.90	1.89	1.96	1.95	1.97	2.00	1.96	1.99	1.98	1.95	
	6～9時測定日数	29	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.97	2.03	1.96	1.99	2.06	2.02	2.03	2.04	2.02	2.05	2.04	2.06	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.90	1.82	1.83	1.79	1.86	1.85	1.90	1.96	1.90	1.91	1.89	1.79	



付表20 全炭化水素の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
川之江	測定時間	668	722	715	733	719	713	736	696	719	655	666	738	8480
	平均値(ppmC)	1.98	1.99	1.98	1.91	1.92	1.95	1.97	1.99	2.01	1.99	2.00	2.01	1.97
	6～9時における平均値(ppmC)	2.00	1.99	1.97	1.92	1.92	1.95	1.97	1.98	2.01	1.99	2.00	2.01	1.97
	6～9時測定日数	27	30	30	31	30	30	31	29	30	27	28	31	354
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.14	2.11	2.11	2.13	2.07	2.05	2.06	2.02	2.15	2.05	2.07	2.16	2.16
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.91	1.92	1.81	1.82	1.79	1.76	1.83	1.92	1.92	1.95	1.93	1.91	1.76
金子	測定時間	714	716	709	737	717	714	726	690	739	738	666	713	8579
	平均値(ppmC)	2.01	2.00	1.98	1.94	1.94	1.95	1.98	2.00	2.00	2.00	2.02	1.99	1.98
	6～9時における平均値(ppmC)	2.03	2.01	1.99	1.96	1.97	1.97	2.00	2.05	2.02	2.03	2.03	2.01	2.00
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	30	30	29	31	31	27	30	359
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.21	2.13	2.13	2.11	2.12	2.08	2.12	2.31	2.17	2.14	2.11	2.20	2.31
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.92	1.91	1.89	1.83	1.81	1.82	1.92	1.96	1.94	1.92	1.97	1.89	1.81
高津	測定時間	714	735	699	740	736	708	740	716	738	736	664	739	8665
	平均値(ppmC)	2.01	2.01	2.00	1.97	1.97	2.02	1.99	1.98	2.01	1.98	2.02	2.00	2.00
	6～9時における平均値(ppmC)	2.03	2.01	2.00	1.97	1.98	2.04	2.01	1.99	2.02	1.99	2.04	2.02	2.01
	6～9時測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.21	2.13	2.08	2.09	2.07	2.19	2.10	2.07	2.16	2.12	2.15	2.23	2.23
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.92	1.94	1.93	1.86	1.87	1.93	1.93	1.90	1.96	1.92	1.95	1.96	1.86
泉川	測定時間	713	736	711	738	736	712	717	682	672	714	664	734	8529
	平均値(ppmC)	2.09	2.09	2.10	2.03	2.02	2.08	2.07	2.11	2.10	2.09	2.04	2.09	2.08
	6～9時における平均値(ppmC)	2.10	2.09	2.10	2.04	2.04	2.10	2.10	2.17	2.15	2.13	2.08	2.13	2.10
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	30	26	26	28	28	31	352
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.23	2.17	2.20	2.16	2.20	2.19	2.24	2.44	2.34	2.37	2.20	2.36	2.44
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	2.00	2.01	2.01	1.94	1.89	1.98	2.02	2.03	2.05	1.96	1.93	1.94	1.89

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
西条	測定時間	715	739	695	739	685	0	0	0	0	0	0	0	0	3573
	平均値(ppmC)	2.02	2.03	2.08	2.20	2.02	-	-	-	-	-	-	-	-	2.07
	6～9時における平均値(ppmC)	1.99	1.99	2.05	2.10	1.99	-	-	-	-	-	-	-	-	2.02
	6～9時測定日数	30	31	29	31	29	0	0	0	0	0	0	0	0	150
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.17	2.09	2.48	2.44	2.27	-	-	-	-	-	-	-	-	2.48
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.90	1.92	1.90	1.86	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83
富久町	測定時間	706	569	710	726	734	711	732	709	733	732	663	733	8458	
	平均値(ppmC)	1.99	2.00	1.98	2.00	1.93	2.00	1.98	2.00	2.04	2.03	2.04	2.03	2.00	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.00	2.02	1.98	2.02	1.96	2.03	2.00	2.02	2.07	2.05	2.07	2.05	2.02	
	6～9時測定日数	30	24	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.11	2.19	2.09	2.34	2.10	2.19	2.08	2.15	2.23	2.16	2.17	2.31	2.34	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.90	1.94	1.81	1.86	1.81	1.89	1.86	1.94	2.00	1.97	1.97	1.94	1.81	
垣生小学校	測定時間	707	737	710	733	732	715	737	711	737	735	662	740	8656	
	平均値(ppmC)	1.98	1.99	1.97	1.93	1.93	1.99	1.99	2.01	2.02	2.02	2.04	2.01	1.99	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.01	2.02	1.98	1.97	1.96	2.01	2.02	2.05	2.06	2.05	2.07	2.03	2.02	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.09	2.17	2.06	2.12	2.07	2.13	2.37	2.17	2.17	2.15	2.20	2.26	2.37	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.92	1.94	1.83	1.87	1.85	1.91	1.89	1.97	1.96	1.95	1.99	1.94	1.83	
朝生田	測定時間	710	730	708	733	732	701	735	709	733	727	663	732	8613	
	平均値(ppmC)	1.99	2.01	2.00	1.96	1.94	2.04	2.02	2.07	2.11	2.04	2.10	2.07	2.03	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.04	2.05	2.01	2.00	1.98	2.07	2.07	2.12	2.16	2.10	2.16	2.12	2.07	
	6～9時測定日数	29	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.12	2.13	2.15	2.13	2.11	2.23	2.19	2.21	2.30	2.20	2.32	2.30	2.32	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.92	1.96	1.87	1.88	1.82	1.95	1.92	2.00	2.03	2.00	2.02	1.95	1.82	

付表21 浮遊粒子状物質の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
吉祥院	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	718	742	742	718	741	718	741	740	670	742	8731	
	平均値(mg/m3)	0.031	0.028	0.029	0.028	0.021	0.019	0.018	0.020	0.019	0.017	0.024	0.023	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.105	0.089	0.107	0.071	0.046	0.058	0.052	0.072	0.076	0.062	0.059	0.059	0.107	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.056	0.068	0.054	0.058	0.031	0.034	0.028	0.037	0.053	0.031	0.042	0.041	0.068	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	743	718	739	742	716	739	719	743	738	671	743	8729	
	平均値(mg/m3)	0.036	0.032	0.039	0.033	0.021	0.021	0.023	0.024	0.024	0.023	0.028	0.028	0.028	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.113	0.134	0.127	0.156	0.105	0.066	0.075	0.105	0.114	0.090	0.073	0.085	0.156	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.057	0.076	0.072	0.061	0.035	0.037	0.034	0.040	0.069	0.038	0.047	0.047	0.076	
寒川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	22	31	31	28	31	357	
	測定時間	719	744	720	743	744	717	743	538	744	743	672	744	8571	
	平均値(mg/m3)	0.032	0.028	0.028	0.026	0.019	0.019	0.019	0.021	0.019	0.016	0.025	0.023	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.091	0.103	0.128	0.089	0.052	0.075	0.051	0.096	0.102	0.067	0.069	0.062	0.128	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.056	0.066	0.055	0.056	0.033	0.039	0.037	0.039	0.055	0.030	0.040	0.044	0.066	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	740	718	742	742	718	738	718	742	742	669	739	8726	
	平均値(mg/m3)	0.031	0.026	0.028	0.027	0.020	0.016	0.016	0.018	0.017	0.014	0.022	0.021	0.021	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.102	0.096	0.152	0.089	0.058	0.066	0.035	0.073	0.071	0.056	0.089	0.068	0.152	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.060	0.079	0.064	0.063	0.033	0.033	0.028	0.034	0.043	0.026	0.038	0.038	0.079	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
土居	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	714	737	717	740	741	718	729	713	740	741	669	740	8699	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.021	0.023	0.021	0.015	0.014	0.014	0.016	0.015	0.012	0.021	0.019	0.018	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.063	0.085	0.108	0.080	0.048	0.047	0.044	0.103	0.107	0.116	0.076	0.058	0.116	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.035	0.054	0.048	0.048	0.030	0.026	0.025	0.032	0.054	0.026	0.040	0.042	0.054	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	26	360		
	測定時間	717	742	713	742	740	718	742	718	742	741	670	645	8630	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.027	0.029	0.028	0.021	0.020	0.018	0.020	0.020	0.017	0.024	0.023	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.123	0.087	0.116	0.147	0.056	0.056	0.052	0.081	0.133	0.068	0.086	0.058	0.147	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.051	0.057	0.059	0.050	0.039	0.032	0.029	0.043	0.058	0.032	0.042	0.043	0.059	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	718	741	717	742	742	718	741	718	742	742	670	742	8733	
	平均値(mg/m3)	0.038	0.039	0.040	0.038	0.030	0.021	0.021	0.024	0.022	0.019	0.029	0.028	0.029	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.108	0.117	0.175	0.105	0.095	0.052	0.054	0.079	0.100	0.056	0.111	0.108	0.175	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.060	0.083	0.089	0.068	0.056	0.036	0.034	0.047	0.055	0.033	0.051	0.052	0.089	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	28	31	364		
	測定時間	717	739	713	739	739	715	740	710	741	742	669	741	8705	
	平均値(mg/m3)	0.031	0.031	0.032	0.035	0.026	0.017	0.015	0.017	0.017	0.013	0.023	0.022	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.092	0.122	0.149	0.159	0.107	0.074	0.059	0.106	0.115	0.071	0.108	0.114	0.159	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.064	0.078	0.074	0.062	0.036	0.032	0.041	0.062	0.032	0.052	0.057	0.078	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	742	718	741	742	718	742	718	741	741	667	739	8727	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.026	0.027	0.028	0.020	0.016	0.016	0.018	0.015	0.014	0.021	0.021	0.021	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.101	0.084	0.125	0.094	0.057	0.057	0.039	0.059	0.075	0.045	0.073	0.058	0.125	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.057	0.067	0.065	0.060	0.043	0.028	0.027	0.033	0.039	0.024	0.034	0.039	0.067	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	715	741	738	718	740	718	742	741	667	739	8718	
	平均値(mg/m3)	0.027	0.024	0.025	0.031	0.021	0.017	0.017	0.018	0.016	0.014	0.021	0.020	0.021	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.086	0.083	0.098	0.096	0.070	0.101	0.039	0.060	0.069	0.047	0.073	0.052	0.101	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.048	0.057	0.050	0.058	0.040	0.032	0.029	0.036	0.042	0.026	0.035	0.037	0.058	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	713	742	717	742	742	718	741	718	741	742	670	739	8725	
	平均値(mg/m3)	0.030	0.026	0.029	0.032	0.022	0.017	0.016	0.019	0.018	0.014	0.023	0.023	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.119	0.162	0.132	0.128	0.083	0.092	0.051	0.079	0.096	0.052	0.092	0.118	0.162	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.064	0.059	0.073	0.085	0.050	0.034	0.031	0.040	0.055	0.029	0.042	0.051	0.085	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	717	742	718	742	742	717	739	713	742	741	669	741	8723	
	平均値(mg/m3)	0.032	0.026	0.027	0.029	0.020	0.017	0.017	0.018	0.016	0.014	0.021	0.021	0.022	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.106	0.135	0.119	0.086	0.070	0.052	0.056	0.067	0.092	0.047	0.058	0.062	0.135	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.059	0.057	0.055	0.061	0.036	0.031	0.028	0.030	0.041	0.026	0.033	0.036	0.061	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
禎瑞	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	740	718	742	742	717	741	718	742	742	669	740	8729	
	平均値(mg/m3)	0.021	0.018	0.020	0.016	0.012	0.009	0.009	0.013	0.012	0.008	0.014	0.013	0.014	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.082	0.102	0.120	0.073	0.057	0.053	0.099	0.075	0.144	0.056	0.077	0.099	0.144	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.043	0.055	0.052	0.042	0.029	0.021	0.020	0.039	0.063	0.023	0.030	0.038	0.063	
広江	有効測定日数	30	31	30	31	24	30	25	30	30	30	27	28	346	
	測定時間	715	739	715	738	660	715	656	716	723	731	665	678	8451	
	平均値(mg/m3)	0.030	0.028	0.029	0.026	0.018	0.016	0.016	0.018	0.019	0.014	0.025	0.019	0.022	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.095	0.093	0.156	0.093	0.087	0.064	0.063	0.107	0.166	0.078	0.142	0.097	0.166	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.049	0.068	0.068	0.051	0.032	0.027	0.032	0.045	0.072	0.029	0.048	0.048	0.072	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	測定時間	718	741	715	741	741	715	739	717	736	740	670	742	8715	
	平均値(mg/m3)	0.025	0.023	0.030	0.029	0.020	0.017	0.014	0.016	0.016	0.013	0.020	0.018	0.020	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.077	0.094	0.162	0.099	0.087	0.076	0.048	0.093	0.126	0.064	0.079	0.068	0.162	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.043	0.067	0.071	0.062	0.038	0.032	0.031	0.039	0.058	0.026	0.041	0.037	0.071	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	716	741	718	742	742	718	741	717	742	742	670	742	8731	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.024	0.027	0.028	0.021	0.017	0.016	0.019	0.017	0.015	0.022	0.021	0.021	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.094	0.071	0.128	0.094	0.093	0.056	0.047	0.071	0.151	0.052	0.064	0.087	0.151	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.052	0.059	0.071	0.059	0.045	0.034	0.029	0.038	0.050	0.028	0.036	0.044	0.071	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
丹原	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	測定時間	716	741	715	741	736	715	739	717	742	735	668	742	8707	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.027	0.030	0.033	0.027	0.018	0.014	0.018	0.020	0.015	0.023	0.021	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.127	0.168	0.186	0.183	0.171	0.104	0.078	0.117	0.230	0.101	0.141	0.091	0.230	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.045	0.079	0.098	0.068	0.050	0.041	0.028	0.046	0.074	0.031	0.055	0.055	0.098	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	717	742	741	716	741	718	742	742	669	741	8728	
	平均値(mg/m3)	0.018	0.016	0.018	0.017	0.011	0.008	0.009	0.011	0.010	0.007	0.015	0.014	0.013	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.099	0.079	0.107	0.076	0.055	0.056	0.050	0.072	0.108	0.053	0.147	0.087	0.147	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.036	0.045	0.054	0.041	0.023	0.020	0.017	0.025	0.032	0.020	0.031	0.039	0.054	
富久町	有効測定日数	28	30	30	30	31	30	30	30	31	30	28	31	359	
	測定時間	692	736	715	732	739	715	736	714	737	737	667	738	8658	
	平均値(mg/m3)	0.024	0.020	0.021	0.026	0.022	0.015	0.012	0.012	0.011	0.012	0.017	0.016	0.017	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.088	0.070	0.090	0.084	0.062	0.044	0.086	0.066	0.054	0.056	0.071	0.059	0.090	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.051	0.050	0.039	0.058	0.038	0.027	0.021	0.026	0.037	0.024	0.033	0.037	0.058	
和気	有効測定日数	30	30	29	31	31	30	31	30	31	31	27	31	362	
	測定時間	716	725	703	740	739	716	738	715	737	741	664	740	8674	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.023	0.023	0.028	0.023	0.015	0.014	0.015	0.013	0.013	0.020	0.020	0.019	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.082	0.078	0.090	0.103	0.084	0.049	0.043	0.050	0.082	0.058	0.072	0.076	0.103	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.044	0.054	0.050	0.059	0.044	0.026	0.028	0.032	0.040	0.027	0.036	0.042	0.059	

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	29	31	29	31	31	28	31	361	
	測定時間	714	740	690	739	740	713	739	711	736	740	666	742	8670	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.026	0.025	0.027	0.023	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.020	0.018	0.020	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.171	0.109	0.059	0.091	0.058	0.040	0.037	0.034	0.053	0.050	0.059	0.077	0.171	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.049	0.057	0.049	0.057	0.040	0.029	0.027	0.029	0.041	0.025	0.033	0.039	0.057	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	29	30	30	30	30	30	31	30	28	31	358	
	測定時間	690	737	710	737	732	715	737	711	738	735	663	740	8645	
	平均値(mg/m3)	0.023	0.019	0.019	0.023	0.020	0.013	0.012	0.012	0.010	0.010	0.016	0.015	0.016	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.080	0.064	0.061	0.082	0.057	0.039	0.048	0.040	0.065	0.049	0.048	0.050	0.082	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.042	0.045	0.040	0.049	0.033	0.022	0.022	0.024	0.032	0.019	0.031	0.034	0.049	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	30	30	31	30	31	30	28	30	360	
	測定時間	714	717	715	737	737	715	739	714	737	731	667	737	8660	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.020	0.020	0.022	0.019	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.017	0.016	0.016	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.136	0.129	0.057	0.079	0.060	0.044	0.049	0.046	0.061	0.065	0.068	0.134	0.136	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.041	0.052	0.041	0.047	0.036	0.023	0.023	0.023	0.032	0.020	0.030	0.035	0.052	
大屋	有効測定日数	30	23	0	0	11	30	28	30	31	31	28	31	273	
	測定時間	720	562	0	0	275	720	688	720	739	744	672	743	6583	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.022	-	-	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	0.021	0.020	0.019	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.068	0.073	-	-	0.051	0.048	0.045	0.058	0.057	0.072	0.056	0.058	0.073	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.055	0.059	-	-	0.022	0.028	0.025	0.030	0.042	0.029	0.031	0.039	0.059	



測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
長浜港務所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	664	744	8752
	平均値(mg/m3)	0.020	0.016	0.022	0.019	0.017	0.019	0.018	0.0	0.0	0.0	0.019	0.021	0.018
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.090	0.100	0.090	0.100	0.080	0.080	0.090	0.1	0.1	0.2	0.120	0.110	0.170
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.032	0.030	0.041	0.049	0.030	0.028	0.023	0.0	0.0	0.0	0.033	0.037	0.049

付表22 微小粒子状物質の月間値(平成30年度)

測定局名	項目	平成30年(2018年)										平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	18.7	16.4	15.3	15.5	9.8	9.4	8.2	9.9	7.9	7.4	12.7	13.9	12.1	
	日平均値の最高値	31.8	49.4	35.6	41.5	20.8	21.6	16.6	21.4	23.3	14.5	25.9	26.7	49.4	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.5	3.3	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	19.6	18.3	20.0	19.4	11.7	10.5	10.9	12.1	9.8	9	16.8	15.7	14.4	
	日平均値の最高値	35.4	50.0	40.3	45.1	21.7	21.5	20.3	25.4	26.5	20.3	30.2	33.5	50.0	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	1	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	3.3	6.5	3.3	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	
金子	有効測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	19.2	18.1	17.9	16.8	11.2	8.8	9.6	11.6	8.7	8.5	15	14.2	13.2	
	日平均値の最高値	28.4	44.9	37.3	38.9	23.7	19.8	19.8	26.7	24.8	17.4	28.1	29.3	44.9	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.5	3.4	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	
中村	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	17.5	16.5	15.9	14.5	9.7	7.2	8.7	11.2	7.8	7.2	14.3	14.3	12.0	
	日平均値の最高値	26.5	44.5	34.3	35.5	21.4	16.4	16.8	24	22.8	17.6	27	32.3	44.5	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	10.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	月平均値	22.5	19.7	19.4	17.7	12.2	10	11.8	13.9	11.5	11.4	17.3	17	15.3	
	日平均値の最高値	31.9	46.6	40.4	40.2	23.3	19.1	19.5	25.4	31.8	22.2	30.3	32.5	46.6	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.5	10.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	19.3	17.1	18.6	17.3	12.8	10.5	11.1	12.8	10.5	11.3	17.6	15.6	14.5	
	日平均値の最高値	31.5	47.2	44.0	38.8	25.3	21.1	22.8	29.5	27.3	24	37	33.1	47.2	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	8	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	9.7	6.7	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	2.2	
今治旭	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
	月平均値	21.5	17.4	16.8	16.1	12.6	9.1	11	13.2	11.7	12.6	19.5	17.5	14.9	
	日平均値の最高値	31.3	41.1	38.4	33.8	25.5	18.3	18.7	29	26.9	22.4	39.3	32	41.1	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	3.2	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	1.1	
富久町	有効測定日数	29	30	30	31	31	30	30	30	31	29	28	31	360	
	月平均値	22.6	20.1	19.4	18.1	15.0	12	13.5	14.3	12.7	13.7	19.9	17.9	16.6	
	日平均値の最高値	35.8	45.8	37.9	40.2	28.0	22.3	23.6	28.4	30.7	24	35.8	39.8	45.8	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	9	
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	3.4	6.7	3.3	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.2	2.5	

測定局名	項目	平成30年(2018年)									平成31年(2019年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
和気	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	362
	月平均値	18.7	17.4	16.9	16.2	12.9	9.9	10.8	12.1	9.2	10.7	16.3	14.7	13.8
	日平均値の最高値	30.1	41.5	33.4	33.9	24.6	18.9	20	24.5	25	21.5	29.8	31.9	41.5
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
味生	有効測定日数	30	31	27	31	31	29	31	28	31	31	28	31	359
	月平均値	18.4	16.8	16.0	16.4	13.8	10.4	11.2	11.1	9.2	10	15.3	13.9	13.5
	日平均値の最高値	30.0	41.1	33.3	36.3	26.4	22	20.2	24.9	26.9	20.8	29.5	31.5	41.1
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.5	0.0	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
垣生小学校	有効測定日数	29	31	29	30	30	30	31	30	31	29	28	31	359
	月平均値	18.3	15.9	15.3	14.8	12.3	9.4	11	12.2	10.9	11.4	16.8	15	13.6
	日平均値の最高値	27.0	37.0	31.1	31.2	21.9	17.9	19.1	23.8	28	20	31.6	31.2	37.0
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
朝生田	有効測定日数	30	30	30	31	30	30	31	30	31	29	28	30	360
	月平均値	19.4	17.3	16.1	14.9	12.1	9.5	11.5	12.7	11.8	13.2	17.4	15.4	14.2
	日平均値の最高値	30.0	39.0	29.9	33.1	22.3	18.6	21	25.3	27.3	22.5	32.3	33.3	39.0
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
	月平均値	14.5	13.5	15.0	14.2	11.0	8.4	8.7	7.9	6.6	7	12	11.1	10.8
	日平均値の最高値	24.0	35.1	30.6	36.7	22.3	18.1	17.5	18.3	20.5	17	26.3	28.8	36.7
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
久万高原	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	31	362
	月平均値	12.6	8.4	7.3	9.8	6.9	4.9	6.6	6.6	4.9	7.6	8.9	8.8	7.7
	日平均値の最高値	29.1	28.3	19.8	29.9	15.4	13.1	12.1	11.4	15.2	14.6	17.8	21	29.9
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364
	月平均値	16.4	14.7	16.3	17.3	13.5	10	10.6	9.9	8.1	9.6	15.4	13.9	13.0
	日平均値の最高値	28.3	47.4	33.2	37.6	24.5	19	17.9	22.5	25.2	24.7	27.3	30.5	47.4
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
八幡浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
	月平均値	15.9	11.7	10.3	10.4	8.7	6.9	8.7	9.5	8	9.7	13.3	12.3	10.4
	日平均値の最高値	34.0	32.2	23.0	24.7	20.9	14	15.7	16.7	23.7	20.3	23.7	28.1	34.0
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
宇和島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
	月平均値	15.3	11.4	9.6	10.2	8.5	6.6	8.4	8.9	7.8	9.7	11.5	10.8	9.9
	日平均値の最高値	28.7	35.3	21.6	26.3	21.7	13.7	15.8	14.5	21.9	16.8	20.9	25.8	35.3
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3

### III 資料

## 資料 1

### 大気汚染に係る環境基準及び評価方法

#### (1) 環境基準

物質	環境上の条件	測定方法
二酸化硫黄	1 時間値の 1 日平均値が 0.04 ppm 以下であり、かつ、1 時間値が 0.1 ppm 以下であること。	溶液導電率法又は紫外線蛍光法
一酸化炭素	1 時間値の 1 日平均値が 10 ppm 以下であり、かつ、1 時間値の 8 時間平均値が 20 ppm 以下であること。	非分散型赤外分析計を用いる方法
浮遊粒子状物質	1 時間値の 1 日平均値が 0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20 mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	濾過捕集による重量濃度測定方法又はこの方法によって測定された重量濃度と直線的な関係を有する量が得られる光散乱法、圧電天びん法若しくはベータ線吸収法
光化学オキシダント	1 時間値が 0.06 ppm 以下であること。	中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法若しくは電量法、紫外線吸収法、又はエチレンを用いる化学発光法
二酸化窒素	1 時間値の 1 日平均値が 0.04 ppm から 0.06 ppm のゾーン内又はそれ以下であること。	ザルツマン試薬を用いる吸光光度法又はオゾンを用いる化学発光法
微小粒子状物質	1 年平均値が 15 μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1 日平均値が 35 μg/m <sup>3</sup> 以下であること。	微小粒子状物質による大気汚染の状況を的確に把握することができると思われる場所において、濾過捕集による質量濃度測定方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

#### 備考

1. 環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域または場所については、適用しない。
2. 浮遊粒子状物質とは大気中に浮遊する粒子状物質であってその粒径が 10 μm 以下のものをいう。
3. 二酸化窒素について、1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内にある地域にあつては、原則としてこのゾーン内において現状程度の水準を維持し、又はこれを大きく上回ることはならないよう努めるものとする。
4. 光化学オキシダントとは、オゾン、パーオキシアセチルナイトレートその他の光化学反応により生成される酸化性物質（中性ヨウ化カリウム溶液からヨウ素を遊離するものに限り、二酸化窒素を除く。）をいう。
5. 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、粒径が 2.5 μm 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。

(2) 環境基準による大気汚染の評価方法

物質	環境基準による評価方法	
	短期的評価	長期的評価
二酸化硫黄	1時間値の1日平均値が0.04 ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1 ppm以下であれば、環境基準達成である。	1日平均値が0.04 ppm以下であれば、環境基準達成である。
一酸化炭素	1時間値の1日平均値が10 ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20 ppm以下であれば、環境基準達成である	日平均値が10 ppm以下であれば、環境基準達成である。
浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。	日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。
光化学オキシダント	昼間(5~20時)の時間帯において、1時間値が0.06 ppm以下であれば、環境基準達成である。	
二酸化窒素		年間にわたる1日平均値うち低い方から98%に相当する値が0.06 ppm以下であれば環境基準達成である。
微小粒子状物質		1年平均値が15 μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値うち低い方から98%に相当する値が35 μg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。
備考		
<p>1. 短期的評価とは、監視を行った時間又は日につき、環境基準の達成状況の評価するために行うものである。</p> <p>2. 長期的評価とは、大気汚染に対する施策の効果等を的確に判断するため、年間にわたる測定結果を長期的に観察した上で評価を行うものである。</p> <p>3. 1日平均値の評価にあたっては、1時間値の欠測が4時間を超える場合には対象としない。</p> <p>4. 二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の長期的評価にあたっては、年間測定時間が6000時間未満の場合には対象としない。微小粒子状物質については、有効測定日が250日に満たない場合には対象としない。</p>		

## 資料2

### 愛媛県大気汚染緊急時対策要綱(抄)

#### (目的)

**第1条** この要綱は、大気汚染防止法第23条並びに愛媛県公害防止条例第26条の規定に基づく緊急時の措置を有効適切に実施するとともに、特殊気象による汚染の未然防止を図り、環境基準の維持達成を図るため、知事の措置に関する必要事項を定め、地域住民の健康保護と生活環境の保全を図ることを目的とする。

#### (基準測定点)

**第2条** 大気汚染に関する緊急時の発令の対象とする測定網は、別表第1の測定点（以下「基準測定点」という。）とする。

#### (対象地域)

**第3条** 愛媛県下における大気汚染の現況に鑑み、この要綱の対象地域は次に掲げる地域の区分とし、措置に係る地域は、気象条件等状況に応じ定めるものとする。

四国中央市、新居浜市、西条市、松山市

#### (情報の収集)

**第4条** 県は、緊急時の措置に関し、大気汚染物質の測定値、気象情報その他の必要な情報を、それぞれの基準測定点、松山地方气象台、関係企業から収集するものとする。

#### (緊急時の区分、並びに発令及び解除の基準)

**第5条** 緊急時に係る区分、発令、解除の基準は、原則として別表第2のとおりとし、その呼称は、それぞれの区分に従って区域及び汚染物質の名称を冠するものとする。ただし、二酸化窒素、オキシダントについては、光化学スモッグの名称を冠するものとする。

#### (発令及び解除の周知)

**第6条** 別表第2の発令又は解除は、衛生環境研究所長が行い、次に掲げる報道機関及びホームページを通じてその旨を一般に周知するとともに、関係記者クラブに通報し、協力を求めるものとする。（ただし、オキシダントに係る前日予報及び硫黄酸化物に係る予報を除く。）

日本放送協会松山放送局(NHKラジオ・テレビ)

南海放送株式会社(RNBラジオ・テレビ)

株式会社テレビ愛媛(ETVテレビ)

株式会社あいテレビ(あいテレビ)

株式会社愛媛朝日テレビ(eat)

#### (緊急時の措置)

**第7条** 別表第2の発令又は解除をしたときは、その旨を別表第3及び第4に示す連絡系統によって、関係機関等に連絡するとともに、別表第5に定める措置をとるものとする。

2 別表第5の措置のうち、別表第6に定める工場(以下「協力対象工場」という。)に対する協力要請、勧告、命令等の措置は、衛生環境研究所長が行うものとする。

3 別表第5に係る前号以外の措置については、関係機関の協力を得て行うものとする。

4 別表第5の措置を確認するため、県は、発令の区分に応じ、適時立入検査を強化するものとする。

5 協力対象工場は、発令の区分ごとに講じた措置内容を、その都度、協力要請、勧告、命令権者に報告しなければならない。

#### (被害発生状況の収集及び調査等)

**第8条** 関係機関は、別記により被害の発生状況を収集するとともに、必要に応じて調査等を実施するものとする。

#### (関係市の協力)

**第9条** 緊急時の措置を行うに当たっては、関係市に対し、必要な協力を求めるものとする。

#### (関係機関との連絡等)

**第10条** この要綱の実施に当たっては、関係機関との連絡を密にし、運用の適正を図るも

のとする。

附則

1. この要綱は、昭和53年4月1日から実施する。
2. 愛媛県大気汚染緊急時要綱(昭和51年5月1日)は、廃止する。

附則

この要綱は、昭和56年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成3年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成4年10月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成5年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成7年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成10年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成12年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成14年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成14年9月4日から実施する。

附則

この要綱は、平成15年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成16年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成16年11月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成17年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成18年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成19年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成20年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成23年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成24年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成25年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成29年6月16日から実施する。



## 別表第2

## 愛媛県大気汚染緊急時対策要綱に基づく緊急時の措置区分

区分	汚染物質別発令基準					解除基準
	硫黄酸化物	浮遊粒子状物質	一酸化炭素	二酸化窒素	オキシダント	
前日予報					気象条件等により判断して、前日から汚染が予測されるとき	一の発令地域内すべての基準測定点における濃度が、左欄に掲げる各区分別の汚染物質別基準値を下まわり、かつ、気象条件からみてその状態が悪化するおそれなくなったと認められるときとする。
予報	(1) 1時間値0.1ppm以上の汚染が継続するおそれがあると予測したとき (2) 0.2ppm以上×1時間			0.4ppm以上	注意報発令基準に汚染するおそれがあると予測したとき	
注意報	0.2ppm以上×3時間 0.3ppm以上×2時間 48時間平均値 $\geq$ 0.15ppm	2.0mg/m <sup>3</sup> 以上×2時間	30ppm以上	0.5ppm以上	0.12ppm以上	
警報	(A) 注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合 (B) 0.5ppm以上×2時間 0.7ppm以上×1時間	注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合	40ppm以上	0.7ppm以上	0.24ppm以上	
重大緊急報	0.5ppm以上×3時間 0.7ppm以上×2時間	3.0mg/m <sup>3</sup> 以上×3時間	50ppm以上	1.0ppm以上	0.4ppm以上	
<p>(注) 1. 緊急時発令にあたっては、各地域別基準測定点の測定値を総合して判断するものであるが、原則として1測定点の値が上記基準値に達した段階で発令する。ただし、この場合には、近傍測定点の測定値、発生源の分布状況、気象状況等を考慮して判断する。</p> <p>2. 緊急時の発令及び解除は、原則として本要綱第3条の地域の区分ごとに行うものとする。</p> <p>3. オキシダントにかかる前日予報については、原則として前日の17時までに発令するものとする。</p> <p>4. 硫黄酸化物にかかる予報については、日没後の発令は行わないものとする。</p>						

(注) 別表第1、3～6省略

資料3

平成30年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数（環境省調べ）

月 都府県	4	5	6	7	8	9	10	計
茨城県			1		2			3
栃木県	1	1	1		1			4
群馬県		1	1	1				3
埼玉県	1	1	1	4	3			10
千葉県	1		1	3	4			9
東京都				3	6			9
神奈川県			1	2	4	1		8
山梨県				1	1			2
岐阜県					1			1
静岡県					1			1
愛知県					1			1
三重県				1				1
京都府			1	1				2
大阪府				5				5
兵庫県				1	1			2
奈良県				3				3
岡山県		1	2	8	1			12
広島県				3				3
山口県				1				1
計	3	4	9	37	26	1	0	80

(平成30年 警報発令なし)

資料4

全国の光化学オキシダント注意報等発令日数及び被害届出人数の推移（環境省調べ）

年		昭和45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
注意報等の発令	都府県数	1	7	14	21	22	21	21	19	22	16	16	9	13	17	16	16	15
	延日数	7(0)	98(0)	176(0)	328(2)	288(2)	266(5)	150(0)	167(0)	169(3)	84(0)	86(0)	59(0)	73(0)	131(0)	135(2)	171(0)	85(0)
被害の届出	都府県数	4	7	13	19	16	17	15	11	12	9	9	8	9	9	6	10	3
	人数	17,887	48,116	21,483	31,936	14,725	46,081	4,215	2,669	5,376	4,083	1,420	780	446	1,721	5,822	966	48

年		昭和62	63	平成元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
注意報等の発令	都府県数	18	16	17	22	15	16	15	19	19	18	20	22	19	22	20	23	19
	延日数	168(0)	86(0)	63(0)	242(0)	121(0)	164(0)	71(0)	175(0)	139(0)	99(0)	95(0)	135(0)	100(0)	259(0)	193(0)	184(2)	108(0)
被害の届出	都府県数	7	5	6	5	6	7	3	6	5	5	5	9	6	12	8	9	5
	人数	1,056	132	36	58	1,454	307	93	564	192	64	315	1,270	402	1,479	343	1,347	254

年		平成16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
注意報等の発令	都府県数	22	21	25	28	25	28	22	18	17	18	15	17	16	18	19
	延日数	189(0)	185(1)	177(0)	220(0)	144(0)	123(0)	182(0)	82(0)	53(0)	106(0)	83(0)	101(0)	46(0)	87(0)	80(0)
被害の届出	都府県数	9	10	8	14	10	12	10	4	3	3	2	1	2	5	1
	人数	393	1,495	289	1,910	400	910	128	69	80	78	33	2	46	20	13

(注) 1. ( )内は警報発令日数(内数)

2. 延日数は、都道府県を一つの単位として発令日数を集計したものであり、同一日に同一都道府県内の複数の発令区域で注意報等が発令されても、当該都道府県での発令は1日として数えている。

## 資料 5

## 自動測定機機種一覧（平成31年3月現在）

測定局	測定機	二酸化硫黄・浮遊粒子状物質測定機	オキシダント測定機	窒素酸化物測定機	一酸化炭素測定機	炭化水素測定機	風向風速計	微小粒子状物質
吉祥院	紀本 MODEL-333 β						小笠原 C-W175N	
川之江	紀本 SA-633 β		紀本 OA-781	東亜 GLN-354B		ラウンド AG-205	小笠原 C-W175N	東亜 FPM-377-2
寒川	紀本 SAP-700						光進 MV-110P-C	
伊予三島	紀本 SAP-700		Thermo MODEL49iJ	東亜 GLN-354B			小笠原 C-W175N	東亜 FPM-377-2
土居	東亜 GFS-327C						小笠原 C-W175N	
多喜浜	紀本 MODEL-333 β						ソニック SAT-600	
金子	紀本 MODEL-333 β		紀本 OA-781	紀本 NA-721		ラウンド AG-205	小笠原 C-W175N	東亜 FPM-377-2
新居浜工高	東亜 GRH-106						小笠原 C-W175N	
中村	紀本 SAP-700		Thermo MODEL49iJ	紀本 NA-721	東亜 GFC-351B		小笠原 C-W175	東亜 FPM-377-2
高津	紀本 SAP-700		紀本 OA-781	紀本 NA-721		東亜 GHC-355B	海上 SA-250	
泉川			堀場 APOA-3700R	紀本 NA-721		紀本 HA-671	カイジョー SAT-530	
飯岡	紀本 SAP-700						大田 DG-553B	
西条	紀本 SAP-700		紀本 OA-781	紀本 NA-721		ラウンド AG-205	小笠原 C-W175N	紀本 PM-712
禎瑞	紀本 MODEL-331 β						海上 SA-250	
広江	東亜 GRH-106・DUB-12						光進 MVS-350	
東予	東亜 GRH-106		紀本 OA-781	東亜 GLN-354B			小笠原 C-W175N	東亜 FPM-377-2
石根	紀本 SAP-700						小笠原 C-W175N	
丹原	東亜 GRH-106						小笠原 C-W175N	
来見	紀本 MODEL-331 β						日本エ N-800-6R	
今治旭								紀本 PM-712
今治	東亜 GRH-72H-1							
富久町	東亜 GFS-327		東亜 GUX-353B	東亜 GLN-354		東亜 GHC-255	光進 MVS-350B	紀本 PM-712
和気	東亜 GFS-327B			堀場 APNA-3700			光進 MVS-350	東亜 FPM-377-1(S)
味生	紀本 SAP-700			東亜 GLN-354B			光進 MVS-350	東亜 FPM-377-1(S)
本町消防					堀場 APMA-3700R			
垣生小学校	東亜 GFS-327		東亜 GUX-353R	東亜 GLN-354B	東亜 GFC-351B	東亜 GHC-355	光進 MVS-350B	紀本 PM-712
朝生田	東亜 GFS-327		東亜 GUX-353	東亜 GLN-354	東亜 GFC-351	東亜 GHC-255	光進 MVS-350	紀本 PM-712
松前							大田 DG-553B	東亜 FPM-377-2
久万高原								紀本 PM-712
大屋	紀本 MODEL-333 β						小笠原 C-W175	東亜 FPM-377-2
長浜港務所	東亜 FLW-22						光進 MV-110PC-S	
八幡浜								紀本 PM-712
宇和島								紀本 PM-712

(注1) 小笠原：(株)小笠原計器製作所、大田：(株)大田計器製作所、海上：海上電機(株)、カイジョー：(株)カイジョーソニック、紀本：紀本電子工業(株)、光進：光進電気工業(株)、ソニック：(株)ソニック、東亜：東亜ディーケーケー(株)

日本エ：(株)日本エレクトリックインスルメント、堀場：(株)堀場製作所、ラウンド：(株)ラウンドサイエンス、Thermo：サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)

(注2) 年度途中で機器を更新した場合：一方が有効測定時間に達している場合は、その機種名を記載している。いずれも達していない場合は、今後継続して使用する機種名を記載している。