

平成27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27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 _{2.5})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27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27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27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_{2.5}）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27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 μ g/m³）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。

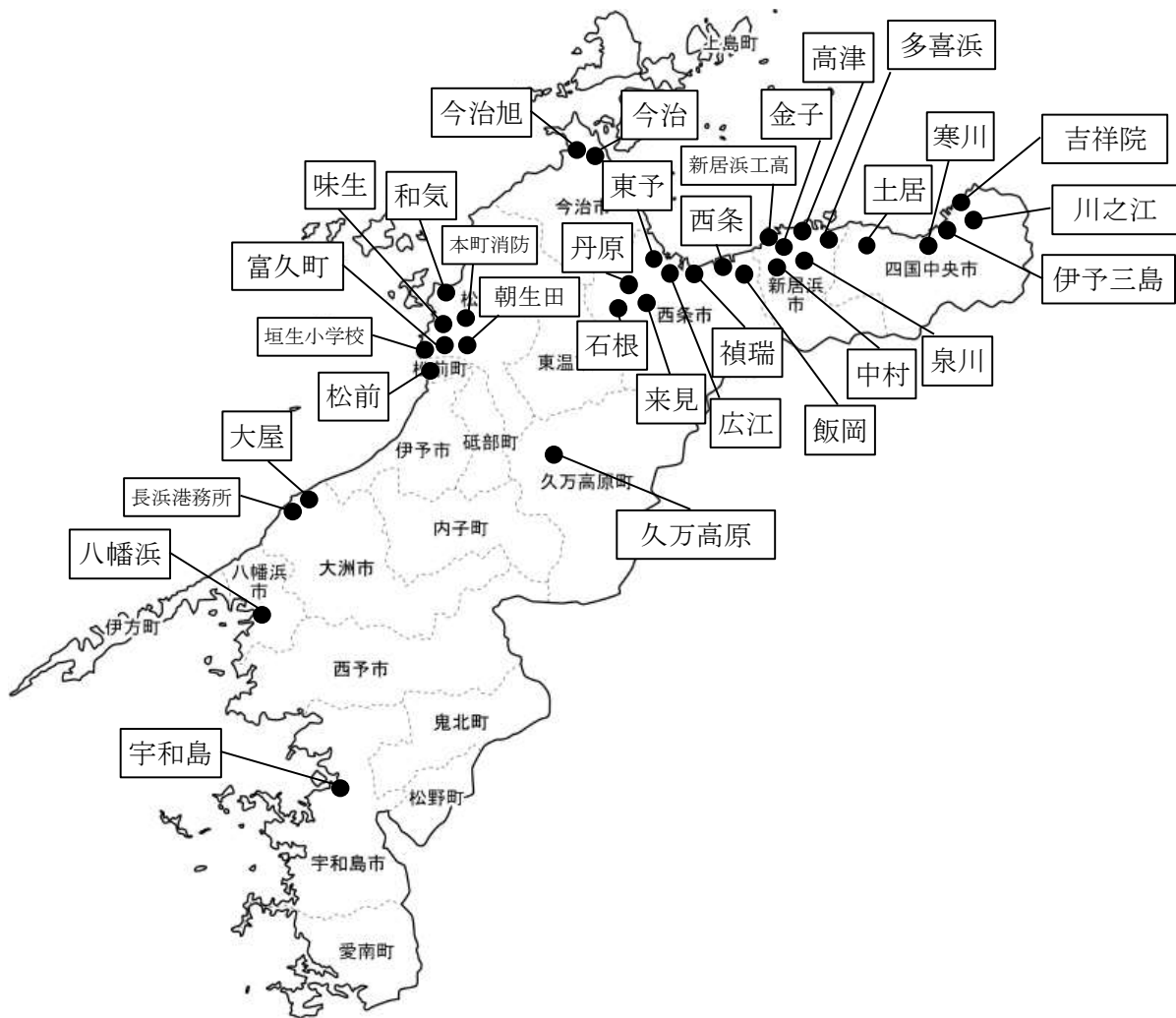


図1 測定局位置図（平成28年3月末現在）

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	市當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18～27年度）

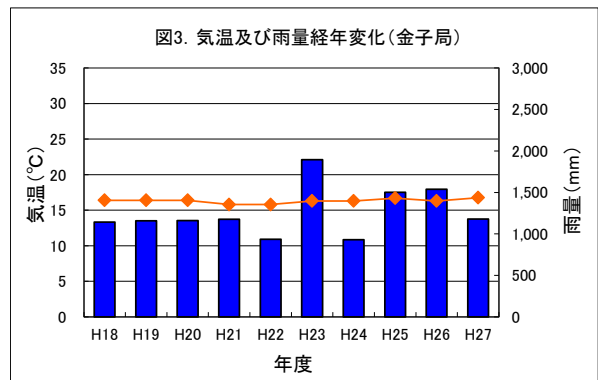
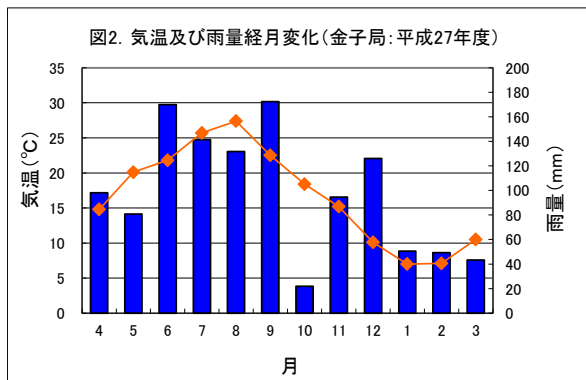
年 度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
平成18年度	12.6	17.9	22.1	25.8	28.4	22.9	19.6	13.9	8.5	6.8	8.0	9.4	16.4
平成19年度	13.7	19.2	22.6	24.8	28.5	26.0	19.5	13.1	9.2	5.6	5.1	9.3	16.4
平成20年度	14.1	18.4	21.7	27.9	27.4	24.0	18.9	12.7	8.4	5.6	7.5	9.3	16.4
平成21年度	14.5	18.9	22.7	25.1	26.6	23.5	18.1	12.4	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

※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18～27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18年度	105.9	86.9	245.6	189.5	100.2	115.2	52.6	69.8	76.8	19.6	38.5	40.8	1141.4
平成19年度	58.7	55.6	79.2	301.7	46.9	159.9	100.9	22.3	52.2	88.7	34.2	156.9	1157.2
平成20年度	63.6	127.5	146.7	48.8	119.8	197.6	106.9	83.7	53.9	70.3	87.8	53.3	1159.9
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

※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27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、9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13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27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_{2.5})に係る注意喚起

愛媛県では、国の微小粒子状物質(PM_{2.5})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_{2.5}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27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0.007ppm(多喜浜局)で、1時間値の最高値は0.086ppm(味生局:3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0.032 mg/m^3 (川之江局及び金子局)で、1時間値の最高値は0.214 mg/m^3 (丹原局:10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、東予局が最も多く 518 時間、次いで高津局 512 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 27 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 27 年度においては 5 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 194 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 測定局のすべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は 0.015ppm（中村局、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いし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 0.5ppm（中村局）で、1 時間値の最高値は 2.5ppm（中村局：2 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いし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 0.28ppmC（富久町局）～0.74ppmC（金子局）であり、県内 9 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いし微減傾向で推移している。

(7) 微小粒子状物質

17 局中 13 局で環境基準を達成しなかった。年平均値の最高値は $17.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （西条局、東予局、和気局）で、日平均の最高値は $51.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （東予局：8 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 27 年度の延べ日数は 8 月が最も多く、次いで 6 月であり、年間の延べ日数の合計は 190 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いし微減傾向で推移している。

表4 環境基準等達成状況（平成23～27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				
		23	24	25	26	27	23	24	25	26	27	23	24	25	26	27
四国中央市	吉祥院	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○					
	川の江	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	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		27	27	27	26	26	26	26	26	25	25	11	11	11	11	11
有効測定局数		27	27	27	26	26	26	26	26	25	25	11	11	11	11	11
基準達成局数		27	27	27	26	26	5	26	26	25	25	0	0	0	0	0
基準達成率		100	100	100	100	100	19	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。
 ※微小粒子状物質について、－は年間の有効測定日数が250日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。
 7 平成23～25年度の西条局の微小粒子状物質は、環境省が実施したPM2.5モニタリング試行事業において測定したものである。

表4 環境基準等達成状況（平成23～27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						
		23	24	25	26	27	23	24	25	26	27	23	24	25	26	27		
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	9	9	9		
有効測定局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	9	9	9	9	9		
基準達成局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	0	0	0	0	5		
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	0	0	55		

表4 環境基準等達成状況（平成23～27年度）〔続き〕

項目・年度 所在市町・測定局		微小粒子状物質				
		23	24	25	26	27
四国中央市	吉祥院					
	川の江	－	×	×	×	×
	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		9	11	17	17	17
有効測定局数		2	11	13	17	17
基準達成局数		0	0	0	2	4
基準達成率		0	0	0	11	23

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	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
吉祥院	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
川之江	0.005	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.007	0.004	0.003	0.003
寒川	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
伊予三島	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.008	0.006	0.003	0.002
土居	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004
多喜浜	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007
金子	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006
新居浜工高	0.008	0.007	0.007	-	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006
中村	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
高津	0.007	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
飯岡	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.003	0.003
西条	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
禎瑞	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
広江	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
東予	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004
石根	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
丹原	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004
来見	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004
今治	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004
富久町	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
和気	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
味生	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004
垣生小学校	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
久米	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
松前	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	-	-
大屋	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003
長浜港務所	0.005	0.004	0.004	-	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004

表6 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位 mg/m³)

年度 測定局	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
吉祥院	0.022	0.018	0.016	0.016	0.019	0.024	0.026	0.026	0.024	0.026
川之江	0.040	0.033	0.036	0.033	0.031	0.033	0.032	0.029	0.032	0.032
寒川	0.028	0.021	0.027	0.029	0.024	0.024	0.022	0.022	0.022	0.023
伊予三島	0.034	0.027	0.025	0.023	0.025	0.027	0.027	0.028	0.024	0.023
土居	0.025	0.023	0.023	0.020	0.016	0.013	0.016	0.016	0.022	0.022
多喜浜	0.040	0.037	0.038	0.036	0.031	0.025	0.024	0.025	0.024	0.023
金子	0.040	0.033	0.037	0.035	0.034	0.031	0.032	0.031	0.031	0.032
新居浜工高	0.027	0.025	0.023	-	0.025	0.022	0.029	0.030	0.028	0.027
中村	0.031	0.030	0.026	0.022	0.018	0.021	0.027	0.026	0.026	0.026
高津	0.036	0.033	0.034	0.031	0.030	0.030	0.029	0.022	0.023	0.022
飯岡	0.029	0.027	0.028	0.026	0.023	0.020	0.020	0.020	0.024	0.024
西条	0.038	0.036	0.034	0.033	0.032	0.031	0.031	0.031	0.029	0.029
禎瑞	0.029	0.025	0.025	0.024	0.022	0.020	0.017	0.018	0.017	0.017
広江	0.039	0.031	0.029	0.029	0.030	0.028	0.027	0.027	0.026	0.023
東予	0.031	0.028	0.026	0.023	0.022	0.020	0.026	0.027	0.025	0.024
石根	0.038	0.032	0.030	0.031	0.028	0.028	0.029	0.026	0.025	0.024
丹原	0.035	0.031	0.030	0.028	0.025	0.023	0.027	0.029	0.028	0.027
来見	0.026	0.023	0.024	0.022	0.019	0.018	0.016	0.017	0.018	0.017
富久町	0.030	0.026	0.026	0.024	0.022	0.021	0.021	0.022	0.021	0.020
和気	0.038	0.033	0.029	0.028	0.025	0.024	0.024	0.026	0.024	0.024
味生	0.037	0.033	0.030	0.028	0.026	0.029	0.024	0.025	0.024	0.021
垣生小学校	0.022	0.019	0.026	0.026	0.024	0.023	0.021	0.021	0.020	0.019
久米	0.025	0.023	0.019	0.015	0.013	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.021	0.021	0.022	0.021	0.019
松前	0.040	0.036	0.035	0.030	0.029	0.028	0.027	0.030	-	-
大屋	0.019	0.019	0.015	0.015	0.018	0.023	0.022	0.021	0.023	0.023
長浜港務所	0.024	0.025	0.020	-	0.015	0.013	0.011	0.016	0.019	0.017

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	35	10	0	0	88
	5	83	12	0	0	90
	6	20	2	0	0	84
	7	14	0	0	0	76
	8	32	1	0	0	81
	9	7	0	0	0	68
	計	191	25	0	0	90
伊予三島	4	59	13	1	0	100
	5	141	39	3	0	103
	6	61	10	0	0	92
	7	55	14	0	0	95
	8	74	13	0	0	97
	9	19	0	0	0	78
	計	409	89	4	0	103
金子	4	83	28	2	0	106
	5	137	23	2	0	107
	6	59	8	0	0	87
	7	51	12	0	0	94
	8	98	14	0	0	97
	9	29	0	0	0	79
	計	457	85	4	0	107
中村	4	53	7	0	0	89
	5	77	6	0	0	89
	6	17	0	0	0	79
	7	19	0	0	0	73
	8	24	0	0	0	79
	9	1	0	0	0	61
	計	191	13	0	0	89
高津	4	81	24	2	0	102
	5	160	42	11	0	110
	6	78	9	0	0	93
	7	56	20	0	0	99
	8	105	15	1	0	102
	9	32	4	0	0	83
	計	512	114	14	0	110
泉川	4	3	0	0	0	70
	5	89	28	0	0	99
	6	63	8	0	0	87
	7	60	20	0	0	99
	8	107	20	0	0	98
	9	25	2	0	0	82
	計	347	78	0	0	99
西条	4	50	17	0	0	98
	5	118	22	1	0	101
	6	55	5	0	0	88
	7	39	4	0	0	90
	8	79	6	0	0	87
	9	12	0	0	0	72
	計	353	54	1	0	101
東予	4	86	18	1	0	101
	5	152	34	4	0	106
	6	76	11	0	0	99
	7	53	11	1	0	103
	8	120	33	0	0	99
	9	31	0	0	0	79
	計	518	107	6	0	106

(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	45	5	0	0	93
	5	65	10	0	0	91
	6	14	0	0	0	78
	7	11	0	0	0	74
	8	46	12	0	0	85
	9	10	0	0	0	68
	計	191	27	0	0	93
垣生小学校	4	48	12	0	0	96
	5	66	15	0	0	98
	6	19	0	0	0	77
	7	3	0	0	0	65
	8	28	3	0	0	83
	9	4	0	0	0	67
	計	168	30	0	0	98
朝生田	4	67	13	0	0	98
	5	87	9	0	0	90
	6	12	3	0	0	87
	7	10	0	0	0	72
	8	32	0	0	0	78
	9	12	0	0	0	68
	計	220	25	0	0	98

(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18年	注意報発令なし				
平成19年	5月9日	12時～19時	新居浜市	0.139	泉川
		14時～19時	四国中央市	0.135	伊予三島
	5月27日	14時～20時	四国中央市	0.129	伊予三島
		15時～19時	松山市	0.136	垣生小学校
		16時～20時	新居浜市	0.136	泉川
9月12日	18時～19時	新居浜市	0.125	泉川	
平成20年	5月26日	17時～19時	新居浜市	0.123	泉川
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				

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	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計
平成18年	5	10	19	0	19	8	61
平成19年	38	55	29	21	19	32	194
平成20年	41	68	52	23	26	28	238
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
平均	26	50	30	16	25	17	164

(4～9月、5時～20時、松山地区3測定局合計)

年度	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
平均	6	13	3	2	5	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	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
川之江	0.028	0.033	0.032	0.032	0.030	0.028	0.028	0.031	0.030	0.028
伊予三島	0.034	0.036	0.035	0.035	0.031	0.031	0.031	0.032	0.039	0.034
金子	0.025	0.026	0.028	0.029	0.027	0.024	0.033	0.035	0.033	0.034
中村	0.024	0.027	0.029	0.029	0.028	0.024	0.025	0.028	0.029	0.027
高津	0.024	0.033	0.032	0.035	0.034	0.034	0.035	0.037	0.036	0.035
泉川	0.026	0.036	0.034	0.038	0.032	0.029	0.031	0.032	0.030	0.033
西条	0.025	0.029	0.031	0.031	0.031	0.029	0.031	0.033	0.031	0.032
東予	0.026	0.031	0.028	0.031	0.034	0.032	0.034	0.037	0.035	0.035
富久町	0.027	0.032	0.031	0.034	0.035	0.029	0.030	0.032	0.030	0.030
垣生小学校	0.027	0.036	0.031	0.038	0.033	0.026	0.029	0.030	0.029	0.028
久米	0.023	0.026	0.026	0.029	0.029	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.025	0.026	0.028	0.026	0.028

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	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
川之江	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.009	0.006	0.006	0.005
	0.021	0.019	0.018	0.018	0.017	0.018	0.017	0.015	0.015	0.014
伊予三島	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	0.017	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.011
金子	0.011	0.007	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
	0.022	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.013	0.013
中村	0.011	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004
	0.018	0.016	0.017	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.014	0.015
高津	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
泉川	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	0.020	0.017	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.015	0.015
西条	0.010	0.009	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005	0.002	0.003	0.002
	0.020	0.017	0.017	0.014	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012
東予	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
	0.013	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007
富久町	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.010	0.010
味生	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
和気	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004
	0.017	0.015	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.010	0.010	0.011
垣生小学校	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.017	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012
久米	0.011	0.009	0.008	0.006	0.006	-	-	-	-	-
	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.012	0.019	0.010	0.010	0.009
	-	-	-	-	-	0.019	0.011	0.016	0.016	0.015

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	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
中村	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5
本町消防	0.9	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
垣生小学校	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
久米	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.5	0.4	0.4	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	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
川之江	0.09	0.07	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08
伊予三島	0.22	0.28	0.27	0.26	0.25	-	-	-	-	-
金子	0.31	0.30	0.30	0.32	0.29	0.26	0.28	0.26	0.26	0.27
中村	0.21	0.19	0.19	0.18	0.18	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14
高津	0.14	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.14	0.13
泉川	0.29	0.23	0.21	0.21	0.21	0.18	0.24	0.24	0.24	0.22
西条	0.19	0.16	0.19	0.16	0.16	0.22	0.13	0.12	0.11	0.11
東予	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	-	-	-	-	-
富久町	0.20	0.12	0.16	0.18	0.13	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12
垣生小学校	0.23	0.21	0.20	0.14	0.11	0.13	0.12	0.17	0.13	0.12
久米	0.22	0.25	0.23	0.22	0.21	-	-	-	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	0.19	0.16	0.18	0.16	0.15

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	3	2	4	0	2	0	0	0	1	1	15
伊予三島	2	1	5	2	6	0	3	1	0	0	2	1	23
金子	3	2	4	3	6	0	2	0	0	0	2	1	23
中村	2	1	3	1	4	0	2	0	0	0	1	0	14
西条	3	1	3	1	5	0	1	0	0	0	3	1	18
東予	3	1	4	2	7	0	2	0	0	0	1	2	22
今治旭	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	2	9
富久町	0	1	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	9
和気	1	2	5	0	4	0	2	0	0	0	0	1	15
味生	0	1	3	0	4	0	2	0	0	1	1	1	13
垣生小学校	0	1	2	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7
朝生田	0	0	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7
松前	0	1	2	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7
久万高原	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大屋	0	1	1	0	3	0	1	0	0	1	1	0	8
八幡浜	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇和島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
延べ日数	17	15	42	11	59	0	20	1	0	2	13	10	190

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
川之江		—	—	20.4	19.1	17.7	15.8
伊予三島		—	—	20.8	19.6	18.9	17.6
金子		—	—	19.2	18.6	18.7	17.2
中村		—	—	20.4	20.0	18.7	16.3
西条		19.5	17.5	18.3	17.1	19.1	17.8
東予		—	—	21.2	20.4	19.8	17.8
今治旭		—	—	—	—	17.4	15.6
富久町		—	—	16.2	17.6	17.4	16.3
和気		—	—	—	21.4	19.1	17.8
味生		—	—	—	21.1	18.1	17.1
垣生小学校		—	18.8	17.5	18.2	16.4	15.9
朝生田		—	—	18.1	18.4	17.6	16.1
松前		—	—	17.8	16.5	15.2	13.9
久万高原		—	—	—	—	9.8	8.0
大屋		—	—	16.7	17.0	17.1	15.6
八幡浜		—	—	—	—	14.9	12.0
宇和島		—	—	—	—	12.5	10.6

図4-1 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

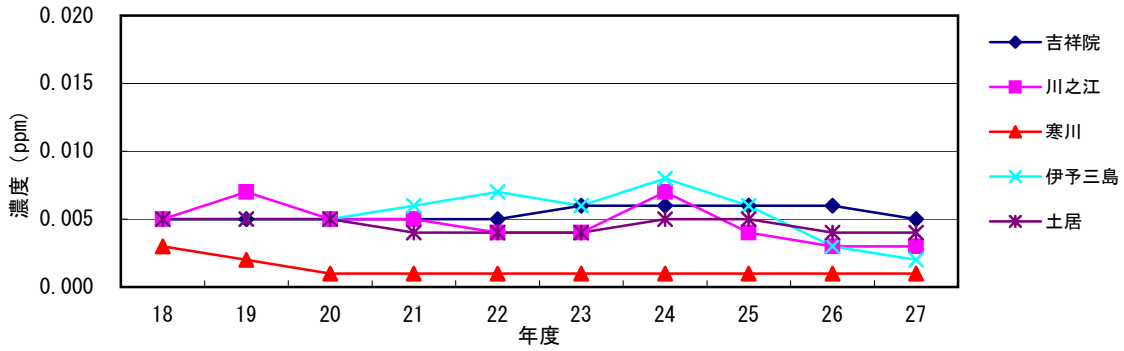


図4-2 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

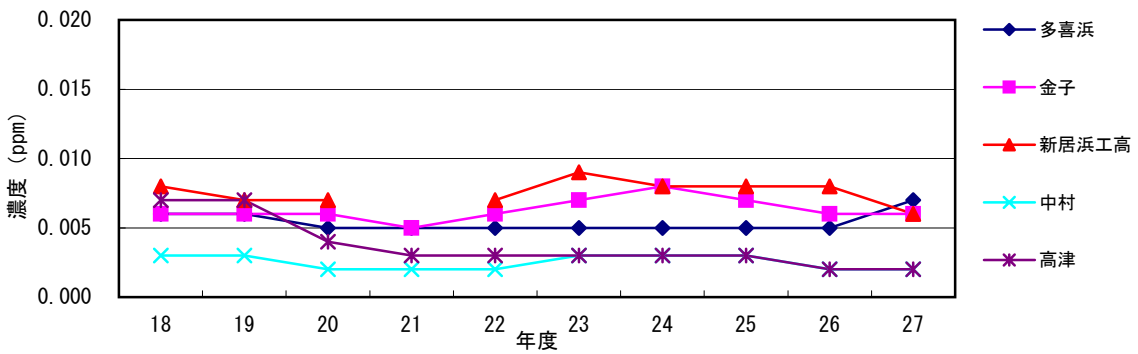


図4-3 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（西条市）

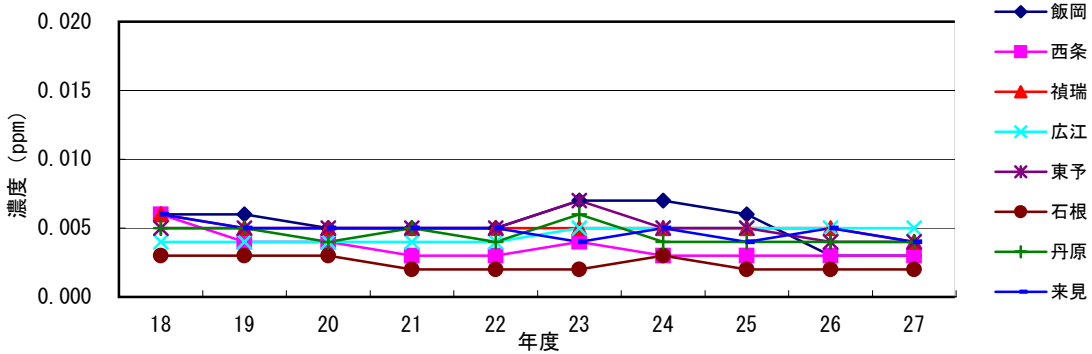


図4-4 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（今治市、松山市、松前町、大洲市）

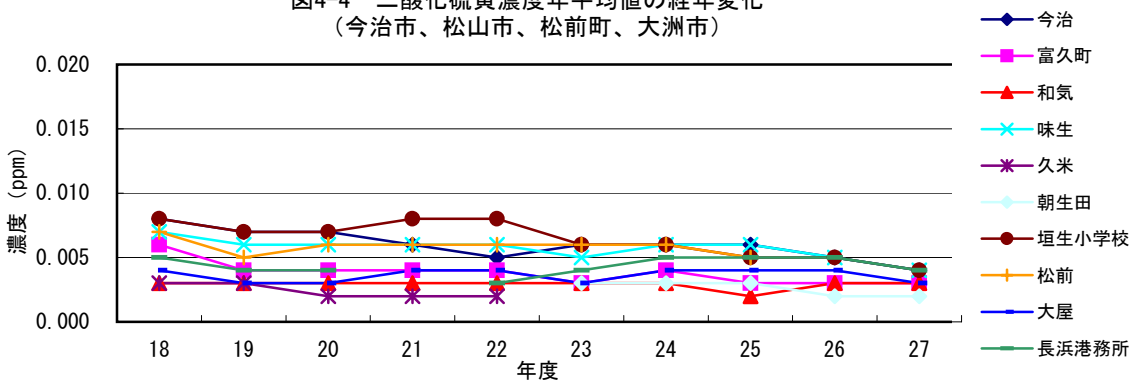


図5-1 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

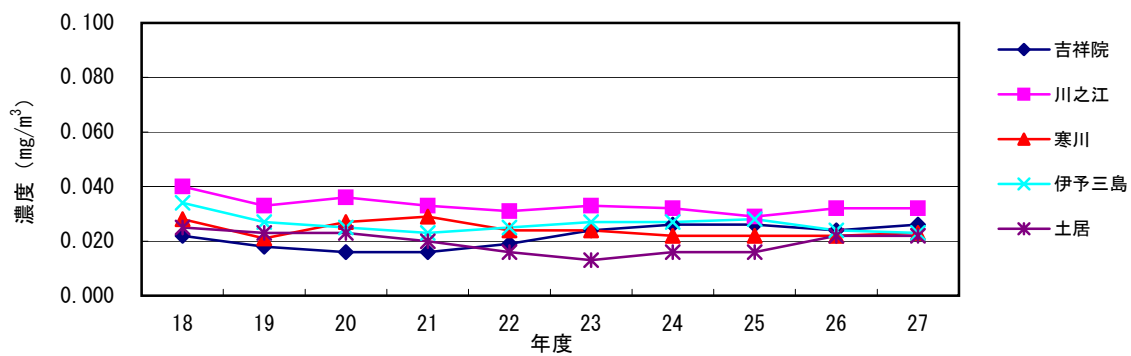


図5-2 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

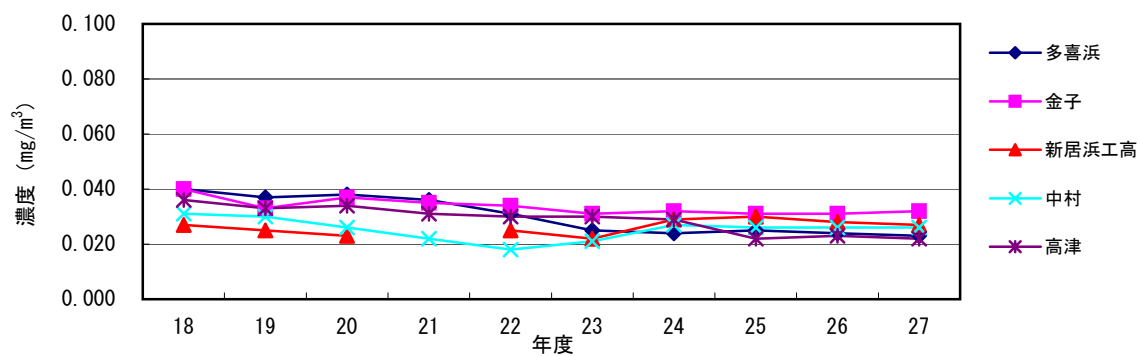


図5-3 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（西条市）

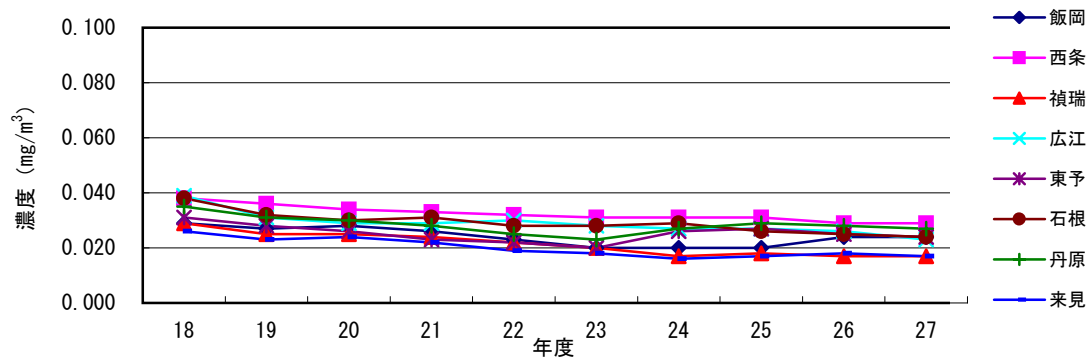


図5-4 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化
（松山市、松前町、大洲市）

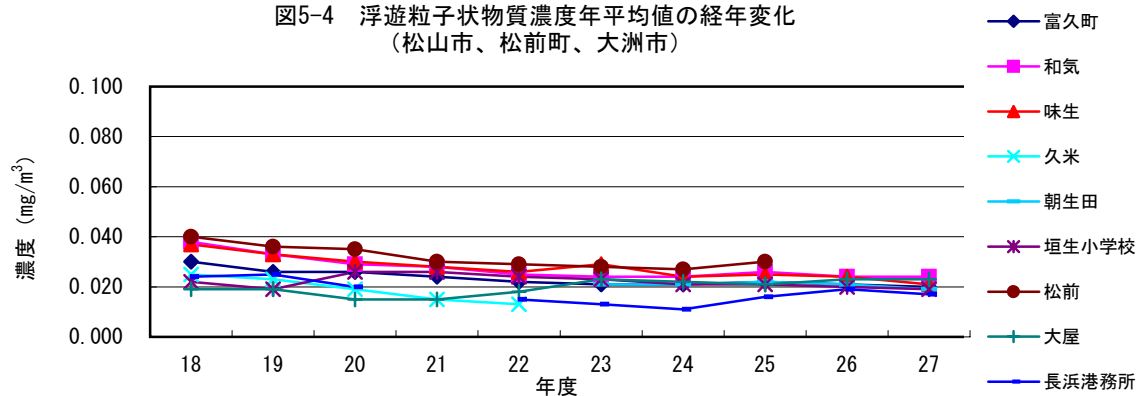


図6-1 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（東予地域）

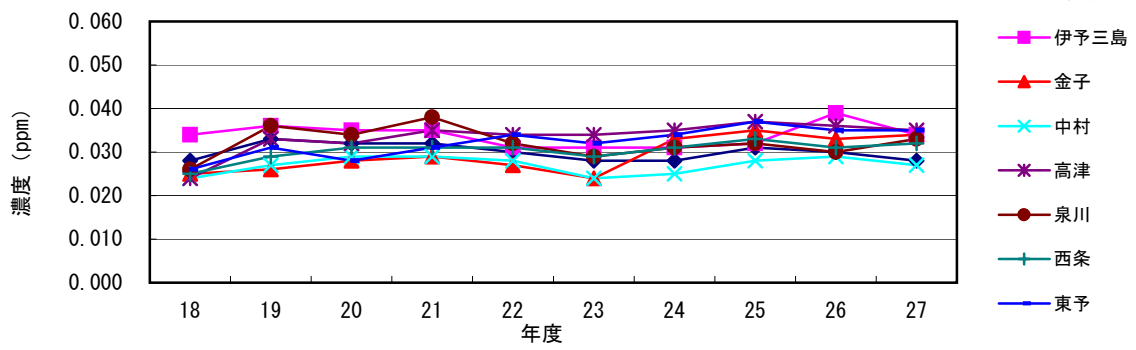


図6-2 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（松山市）

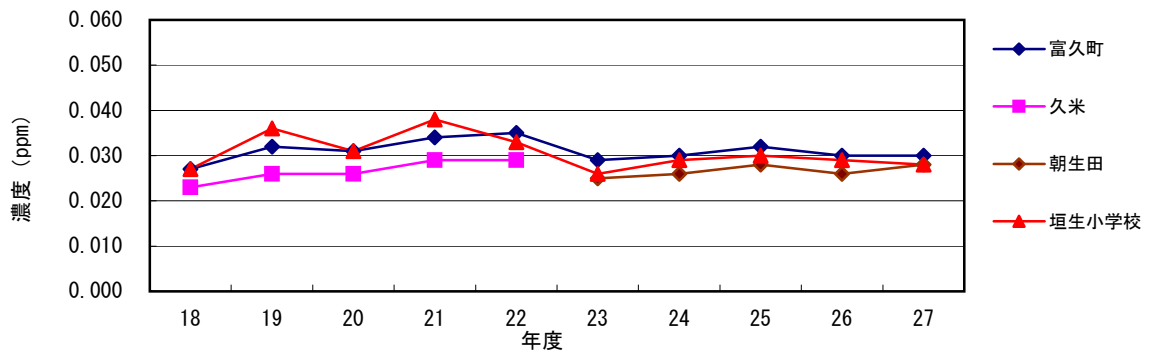


図7-1 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（東予地域）

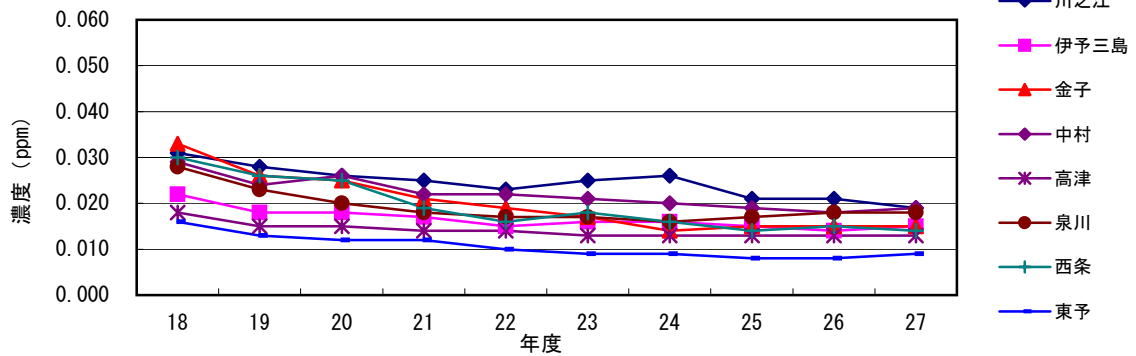


図7-2 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（松山市）

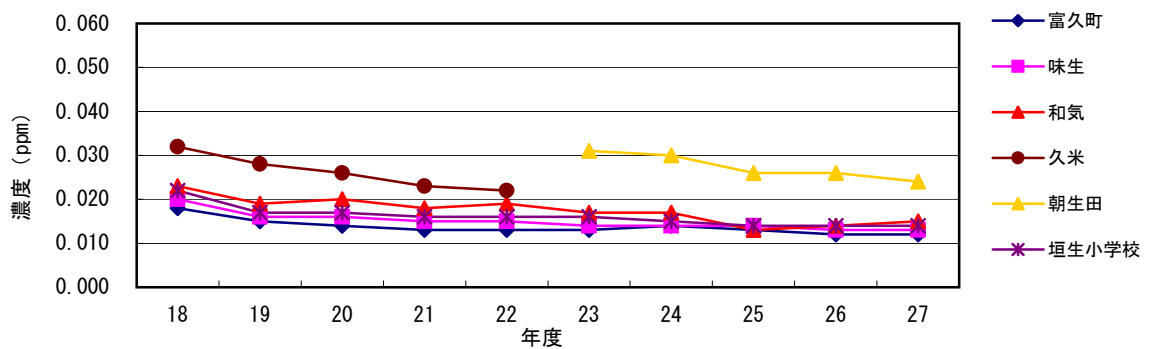


図8 一酸化炭素濃度年平均値の経年変化（新居浜市・松山市）

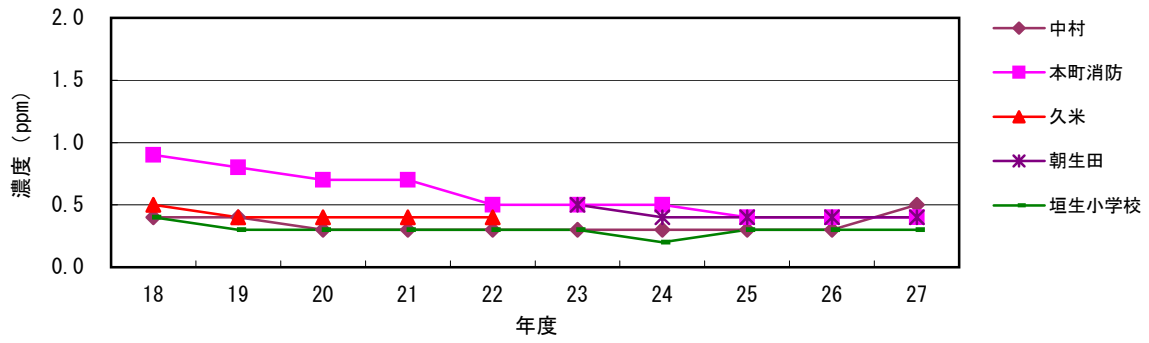


図9-1 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（東予地域）

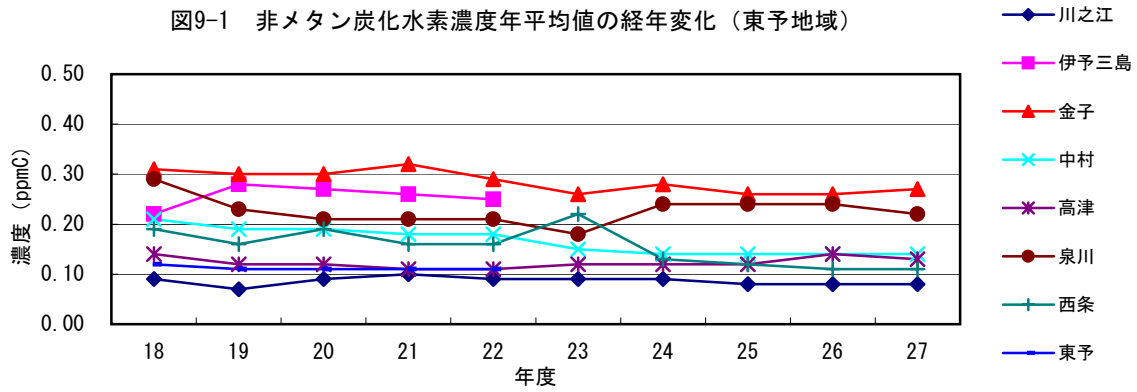


図9-2 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（松山市）

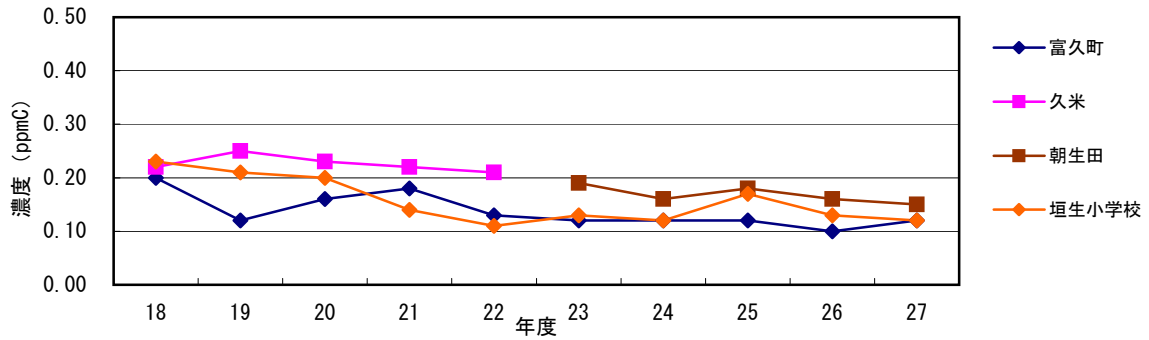


図10-1 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（東予地域）

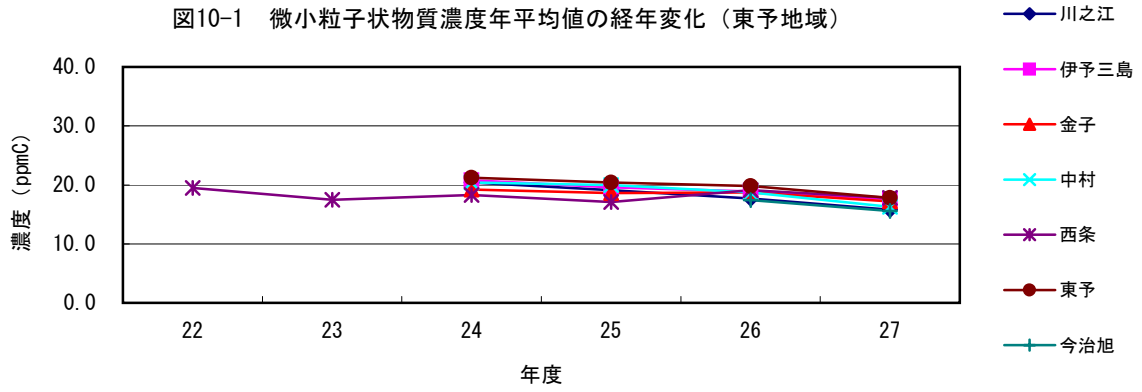


図10-2 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（中予地域）

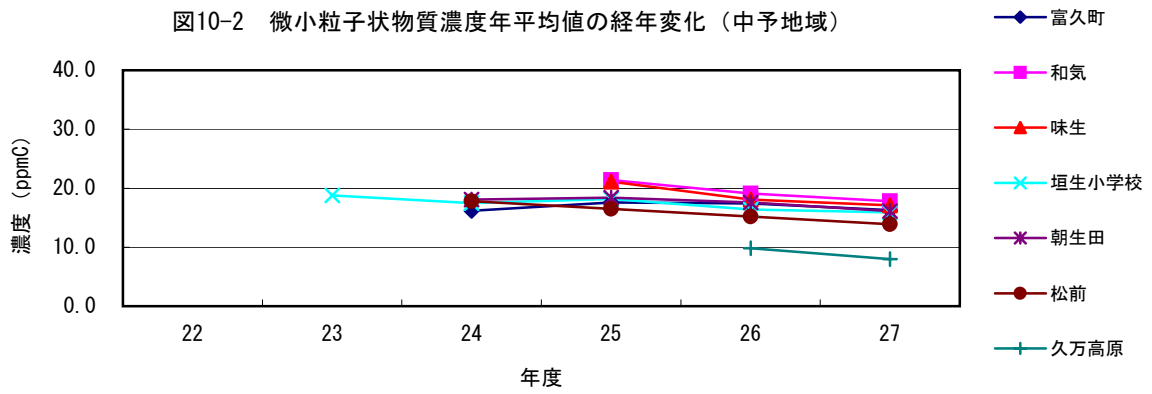
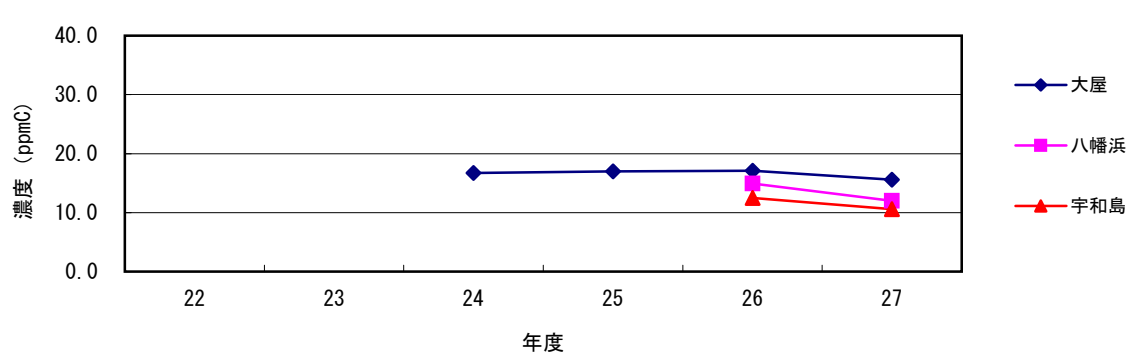


図10-3 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（南予地域）



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27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を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	測定方法
					日	時間	ppm	時間					
吉祥院	1	366	8756	0.005	0	0.0	0	0.0	0.020	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
川之江	1	365	8721	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.006	○	0	溶液導電率法(高)
寒川	1	363	8693	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	0.003	○	0	紫外線蛍光法
伊予三島	1	365	8692	0.002	0	0.0	0	0.0	0.033	0.005	○	0	紫外線蛍光法
土居	1	365	8727	0.004	0	0.0	0	0.0	0.022	0.008	○	0	溶液導電率法(高)
多喜浜	1	366	8744	0.007	0	0.0	0	0.0	0.029	0.015	○	0	溶液導電率法(高)
金子	1	366	8735	0.006	0	0.0	0	0.0	0.038	0.012	○	0	溶液導電率法(高)
新居浜工高	1	363	8734	0.006	0	0.0	0	0.0	0.062	0.013	○	0	溶液導電率法(高)
中村	1	366	8694	0.002	0	0.0	0	0.0	0.045	0.007	○	0	紫外線蛍光法
高津	1	366	8683	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.005	○	0	紫外線蛍光法
飯岡	1	366	8702	0.003	0	0.0	0	0.0	0.051	0.008	○	0	紫外線蛍光法
西条	1	364	8686	0.003	0	0.0	0	0.0	0.037	0.007	○	0	紫外線蛍光法
禎瑞	1	366	8757	0.004	0	0.0	0	0.0	0.023	0.008	○	0	溶液導電率法(高)
広江	1	365	8731	0.005	0	0.0	0	0.0	0.031	0.010	○	0	溶液導電率法(高)
東予	1	365	8731	0.004	0	0.0	0	0.0	0.025	0.010	○	0	溶液導電率法(高)
石根	1	363	8654	0.002	0	0.0	0	0.0	0.024	0.004	○	0	紫外線蛍光法
丹原	1	364	8734	0.004	0	0.0	0	0.0	0.023	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
来見	1	366	8756	0.004	0	0.0	0	0.0	0.030	0.009	○	0	溶液導電率法(高)
今治	1	366	8759	0.004	0	0.0	0	0.0	0.069	0.010	○	0	溶液導電率法(高)
富久町	1	359	8651	0.003	0	0.0	0	0.0	0.045	0.008	○	0	紫外線蛍光法
和氣	1	363	8693	0.003	0	0.0	0	0.0	0.045	0.009	○	0	紫外線蛍光法
味生	1	363	8656	0.004	0	0.0	0	0.0	0.086	0.013	○	0	紫外線蛍光法
垣生小学校	1	356	8612	0.004	0	0.0	0	0.0	0.063	0.012	○	0	紫外線蛍光法
朝生田	2	361	8632	0.002	0	0.0	0	0.0	0.042	0.007	○	0	紫外線蛍光法
大屋	1	364	8731	0.003	0	0.0	0	0.0	0.022	0.007	○	0	溶液導電率法(高)
長浜港務所	1	361	8678	0.004	0	0.0	0	0.0	0.021	0.010	○	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27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	ppm	ppm	ppm	
川之江	1	365	8727	0.005	0.073	0.013	化学発光法
伊予三島	1	362	8672	0.004	0.053	0.011	化学発光法
金子	1	364	8669	0.002	0.076	0.008	化学発光法
中村	1	366	8702	0.004	0.077	0.012	化学発光法
高津	1	364	8664	0.002	0.035	0.007	化学発光法
泉川	1	364	8662	0.003	0.079	0.011	化学発光法
西条	1	364	8683	0.002	0.046	0.010	化学発光法
東予	1	363	8671	0.002	0.045	0.006	化学発光法
富久町	1	353	8549	0.002	0.067	0.007	化学発光法
和気	1	361	8652	0.004	0.152	0.018	化学発光法
味生	1	296	7082	0.003	0.061	0.011	化学発光法
垣生小学校	1	354	8574	0.002	0.069	0.009	化学発光法
朝生田	2	357	8574	0.009	0.114	0.021	化学発光法

付表3 二酸化窒素の年間値(平成27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
						時間	割合	時間	割合	日	割合	日	割合			
川之江	1	365	8727	0.014	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
伊予三島	1	362	8672	0.011	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	化学発光法
金子	1	364	8669	0.013	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	化学発光法
中村	1	366	8702	0.015	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	化学発光法
高津	1	364	8664	0.011	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	化学発光法
泉川	1	364	8662	0.015	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	化学発光法
西条	1	364	8683	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	化学発光法
東予	1	363	8671	0.007	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	化学発光法
富久町	1	353	8549	0.010	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	化学発光法
和気	1	361	8652	0.011	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	化学発光法
味生	1	296	7082	0.010	0.050	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	8574	0.012	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	化学発光法
朝生田	2	357	8574	0.015	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	化学発光法

付表4 窒素酸化物の年間値(平成27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	365	8727	0.019	0.128	0.036	74.5	化学発光法
伊予三島	1	362	8672	0.015	0.086	0.034	72.7	化学発光法
金子	1	364	8669	0.016	0.136	0.035	85.2	化学発光法
中村	1	366	8702	0.019	0.099	0.035	79.5	化学発光法
高津	1	364	8664	0.013	0.081	0.028	88.1	化学発光法
泉川	1	364	8662	0.018	0.107	0.037	83.7	化学発光法
西条	1	364	8683	0.014	0.079	0.034	82.9	化学発光法
東予	1	363	8671	0.008	0.064	0.019	80.0	化学発光法
富久町	1	353	8549	0.012	0.100	0.025	83.6	化学発光法
和気	1	361	8652	0.014	0.178	0.042	74.0	化学発光法
味生	1	296	7082	0.013	0.088	0.030	79.4	化学発光法
垣生小学校	1	354	8574	0.014	0.091	0.033	86.3	化学発光法
朝生田	2	357	8574	0.024	0.137	0.046	62.5	化学発光法

付表5 一酸化炭素の年間値(平成27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を超えた日数とその割合		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 ppm	日平均値の2%除外値 ppm	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 有×・無○	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数 日
					回	割合	日	割合	時間	割合				
中村	1	366	8694	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.5	0.8	○	0
本町消防	2	364	8713	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.0	0.6	○	0
垣生小学校	1	360	8675	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.0	0.4	○	0
朝生田	2	361	8663	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.1	0.9	○	0

付表6 光化学オキシダントの年間値(平成27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を超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の年平均値	測定方法
		日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm	
川之江	1	366	5433	0.028	65	215	0	0	0.090	0.045	紫外線吸収法
伊予三島	1	363	5339	0.034	100	471	0	0	0.103	0.051	紫外線吸収法
金子	1	366	5431	0.034	102	526	0	0	0.107	0.050	紫外線吸収法
中村	1	366	5433	0.027	60	217	0	0	0.089	0.043	紫外線吸収法
高津	1	363	5392	0.035	107	574	0	0	0.110	0.051	紫外線吸収法
泉川	1	343	5087	0.033	82	414	0	0	0.099	0.049	紫外線吸収法
西条	1	366	5427	0.032	89	404	0	0	0.101	0.048	紫外線吸収法
東予	1	366	5433	0.035	110	590	0	0	0.106	0.052	紫外線吸収法
富久町	1	366	5384	0.030	49	211	0	0	0.093	0.043	紫外線吸収法
垣生小学校	1	366	5381	0.028	47	211	0	0	0.098	0.042	紫外線吸収法
朝生田	2	366	5377	0.028	55	269	0	0	0.098	0.042	紫外線吸収法

付表7 非メタン炭化水素の年間値(平成27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 日	6～9時3時間平均(ppmC)		6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数とその割合		測定方法
		時間	ppmC	ppmC		最高値	最低値	日	割合	日	割合	
川之江	1	8631	0.09	0.08	362	0.30	0.00	11	3.0	0	0.0	直接法
金子	1	8608	0.25	0.27	361	0.74	0.08	274	75.9	79	21.9	直接法
中村	1	8662	0.13	0.14	364	0.30	0.03	42	11.5	0	0.0	直接法
高津	1	8620	0.12	0.13	362	0.30	0.02	27	7.5	0	0.0	直接法
泉川	1	8598	0.20	0.22	362	0.51	0.05	194	53.6	33	9.1	直接法
西条	1	8644	0.14	0.11	362	0.34	0.03	14	3.9	1	0.3	直接法
富久町	1	8637	0.11	0.12	364	0.28	0.04	15	4.1	0	0.0	直接法
垣生小学校	1	8651	0.10	0.12	364	0.31	0.02	21	5.8	0	0.0	直接法
朝生田	2	8648	0.12	0.15	362	0.39	0.04	43	11.9	4	1.1	直接法

付表8 メタンの年間値(平成27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 日	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC		最高値	最低値	
川之江	1	8632	1.88	1.88	362	2.00	1.72	直接法
金子	1	8608	1.91	1.92	361	2.05	1.82	直接法
中村	1	8662	1.88	1.88	364	2.00	1.75	直接法
高津	1	8620	1.89	1.90	362	2.10	1.73	直接法
泉川	1	8598	1.91	1.92	362	2.03	1.78	直接法
西条	1	8644	1.90	1.90	362	2.23	1.80	直接法
富久町	1	8637	1.92	1.93	364	2.04	1.77	直接法
垣生小学校	1	8651	1.89	1.91	364	2.04	1.76	直接法
朝生田	2	8648	1.90	1.92	362	2.05	1.76	直接法

付表9 全炭化水素の年間値(平成27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 日	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC		最高値	最低値	
川之江	1	8631	1.97	1.96	362	2.24	1.80	直接法
金子	1	8608	2.17	2.19	361	2.68	1.99	直接法
中村	1	8662	2.01	2.02	364	2.19	1.80	直接法
高津	1	8620	2.01	2.03	362	2.26	1.81	直接法
泉川	1	8598	2.11	2.14	362	2.46	1.90	直接法
西条	1	8644	2.04	2.02	362	2.41	1.86	直接法
富久町	1	8637	2.03	2.05	364	2.31	1.85	直接法
垣生小学校	1	8651	2.00	2.03	364	2.33	1.84	直接法
朝生田	2	8648	2.02	2.07	362	2.36	1.84	直接法

付表10 浮遊粒子状物質の年間値(平成27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 ³ を越えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ 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0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	測定方法
		日	時間			時間	割合	日	割合					
吉祥院	1	366	8751	0.026	0	0.0	0	0.0	0.104	0.055	○	0	β線吸収法	
川之江	1	362	8737	0.032	0	0.0	0	0.0	0.165	0.065	○	0	β線吸収法	
寒川	1	352	8466	0.023	0	0.0	0	0.0	0.158	0.057	○	0	β線吸収法	
伊予三島	1	365	8748	0.023	0	0.0	0	0.0	0.152	0.053	○	0	β線吸収法	
土居	1	360	8665	0.022	0	0.0	0	0.0	0.143	0.056	○	0	β線吸収法	
多喜浜	1	366	8743	0.023	0	0.0	0	0.0	0.096	0.048	○	0	β線吸収法	
金子	1	366	8749	0.032	0	0.0	0	0.0	0.153	0.075	○	0	β線吸収法	
新居浜工高	1	363	8706	0.027	0	0.0	0	0.0	0.169	0.075	○	0	β線吸収法	
中村	1	364	8733	0.026	0	0.0	1	0.3	0.178	0.075	○	0	β線吸収法	
高津	1	366	8741	0.022	0	0.0	0	0.0	0.112	0.050	○	0	β線吸収法	
飯岡	1	366	8753	0.024	0	0.0	0	0.0	0.118	0.058	○	0	β線吸収法	
西条	1	364	8737	0.029	0	0.0	0	0.0	0.115	0.056	○	0	β線吸収法	
禎瑞	1	366	8755	0.017	0	0.0	0	0.0	0.134	0.044	○	0	β線吸収法	
広江	1	358	8569	0.023	0	0.0	0	0.0	0.192	0.056	○	0	β線吸収法	
東予	1	360	8600	0.024	0	0.0	0	0.0	0.126	0.058	○	0	β線吸収法	
石根	1	365	8730	0.024	0	0.0	0	0.0	0.144	0.052	○	0	β線吸収法	
丹原	1	365	8727	0.027	1	0.0	0	0.0	0.214	0.069	○	0	β線吸収法	
来見	1	366	8755	0.017	0	0.0	0	0.0	0.122	0.044	○	0	β線吸収法	
富久町	1	361	8696	0.020	0	0.0	0	0.0	0.105	0.049	○	0	β線吸収法	
和気	1	363	8713	0.024	0	0.0	0	0.0	0.121	0.063	○	0	β線吸収法	
味生	1	363	8699	0.021	0	0.0	0	0.0	0.119	0.047	○	0	β線吸収法	
垣生小学校	1	361	8697	0.019	0	0.0	0	0.0	0.098	0.044	○	0	β線吸収法	
朝生田	2	362	8673	0.019	0	0.0	0	0.0	0.084	0.043	○	0	β線吸収法	
大屋	1	362	8726	0.023	0	0.0	0	0.0	0.083	0.046	○	0	β線吸収法	
長浜港務所	1	361	8680	0.017	0	0.0	0	0.0	0.110	0.040	○	0	β線吸収法	

付表11 微小粒子状物質の年間値(平成27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
					日	割合		有○・無×
川之江	1	365	15.8	38.7	15	4.1	β線吸収法	○
伊予三島	1	365	17.6	40.8	23	6.3	β線吸収法	○
金子	1	365	17.2	41.8	23	6.3	β線吸収法	○
中村	1	350	16.3	37.4	14	4.0	β線吸収法	○
西条	1	362	17.8	41.3	18	5.0	β線吸収法	○
東予	1	365	17.8	43.9	22	6.0	β線吸収法	○
今治旭	1	363	15.6	35.5	9	2.5	β線吸収法	○
富久町	1	361	16.3	35.4	9	2.5	β線吸収法	○
和気	1	363	17.8	38.7	15	4.1	β線吸収法	○
味生	1	363	17.1	36.2	13	3.6	β線吸収法	○
垣生小学校	1	361	15.9	34.5	7	1.9	β線吸収法	○
朝生田	2	363	16.1	34.9	7	1.9	β線吸収法	○
松前	1	365	13.9	33.3	7	1.9	β線吸収法	○
久万高原	1	364	8.0	22.6	0	0.0	β線吸収法	○
大屋	1	364	15.6	35.5	8	2.2	β線吸収法	○
八幡浜	1	361	12.0	29.9	0	0.0	β線吸収法	○
宇和島	1	364	10.6	26.8	0	0.0	β線吸収法	○

付表12 二酸化硫黄の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	717	742	717	742	742	718	742	718	741	741	694	742	8756	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	
	1時間値が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	0.016	0.016	0.013	0.011	0.014	0.011	0.008	0.009	0.020	0.014	0.020	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.008	0.009	0.009	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	
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	716	739	716	740	739	716	739	716	740	739	681	740	8721	
	平均値(ppm)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が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)	0.012	0.015	0.010	0.014	0.013	0.008	0.011	0.009	0.006	0.013	0.011	0.012	0.015	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.007	0.005	0.006	0.006	0.003	0.005	0.005	0.004	0.006	0.004	0.005	0.007	
寒川	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	29	29	31	363	
	測定時間	715	740	714	739	733	715	739	716	739	712	692	739	8693	
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	
	1時間値が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	0.009	0.008	0.011	0.008	0.006	0.005	0.007	0.009	0.005	0.009	0.013	0.013	
	日平均値の最高値(ppm)	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.005	0.005	
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	714	737	711	738	737	714	736	714	736	736	681	738	8692	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が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	0.012	0.015	0.015	0.012	0.008	0.010	0.008	0.033	0.016	0.011	0.012	0.033	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.006	0.006	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31	365	
	測定時間	717	739	715	739	735	717	740	713	740	740	693	739	8727	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が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	0.015	0.012	0.015	0.016	0.009	0.010	0.008	0.006	0.011	0.015	0.014	0.022	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.009	0.006	0.009	0.009	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	715	741	717	739	742	717	742	715	742	742	694	738	8744	
	平均値(ppm)	0.007	0.011	0.009	0.006	0.005	0.005	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.011	0.007	
	1時間値が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)	0.020	0.028	0.025	0.027	0.026	0.011	0.018	0.015	0.012	0.015	0.019	0.029	0.029	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.011	0.011	0.007	0.008	0.013	0.017	0.017	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	716	738	711	741	741	718	742	717	736	742	692	741	8735	
	平均値(ppm)	0.007	0.009	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	
	1時間値が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	0.038	0.024	0.020	0.028	0.013	0.030	0.017	0.016	0.020	0.020	0.022	0.038	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.016	0.010	0.009	0.012	0.007	0.010	0.007	0.006	0.007	0.008	0.011	0.016	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	30	31	29	30	363	
	測定時間	717	741	711	741	741	717	742	718	737	742	694	733	8734	
	平均値(ppm)	0.008	0.010	0.008	0.008	0.009	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	
	1時間値が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)	0.029	0.029	0.030	0.038	0.062	0.022	0.024	0.018	0.019	0.024	0.022	0.026	0.062	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.015	0.012	0.012	0.014	0.008	0.009	0.006	0.006	0.007	0.006	0.011	0.015	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	712	736	714	737	737	710	737	713	738	734	690	736	8694	
	平均値(ppm)	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	
	1時間値が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)	0.020	0.032	0.026	0.023	0.045	0.036	0.041	0.016	0.017	0.034	0.024	0.030	0.045	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.009	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.007	0.006	0.009	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	710	734	711	737	736	711	736	712	736	735	690	735	8683	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が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)	0.014	0.012	0.017	0.016	0.017	0.009	0.014	0.009	0.009	0.015	0.013	0.009	0.017	
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.005	0.007	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	713	737	713	738	737	714	737	714	737	737	687	738	8702	
	平均値(ppm)	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	
	1時間値が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)	0.033	0.032	0.045	0.031	0.051	0.029	0.021	0.017	0.013	0.014	0.013	0.034	0.051	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.010	0.007	0.008	0.010	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.008	0.010	
西条	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	714	719	714	737	736	714	737	714	737	736	690	738	8686	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	
	1時間値が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)	0.035	0.037	0.019	0.021	0.019	0.017	0.019	0.019	0.009	0.015	0.016	0.029	0.037	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.010	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004	0.006	0.009	0.010	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	718	742	718	741	742	718	742	718	741	742	694	741	8757	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	
	1時間値が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)	0.023	0.023	0.016	0.017	0.020	0.021	0.018	0.018	0.009	0.014	0.010	0.017	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.006	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005	0.008	0.010	
広江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	30	365	
	測定時間	715	741	715	742	742	717	737	716	741	740	692	733	8731	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	
	1時間値が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)	0.019	0.023	0.016	0.024	0.021	0.013	0.031	0.017	0.015	0.013	0.015	0.020	0.031	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.012	0.010	0.010	0.011	0.006	0.008	0.006	0.005	0.005	0.006	0.009	0.012	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365	
	測定時間	718	737	717	738	740	716	741	717	734	741	693	739	8731	
	平均値(ppm)	0.006	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.004	
	1時間値が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)	0.025	0.020	0.016	0.016	0.019	0.014	0.014	0.012	0.008	0.012	0.011	0.017	0.025	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.012	0.007	0.007	0.009	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.008	0.012	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	363		
	測定時間	713	737	708	736	737	686	736	712	735	737	682	735	8654	
	平均値(ppm)	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が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	0.012	0.013	0.013	0.011	0.010	0.013	0.009	0.008	0.008	0.007	0.011	0.024	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	30	31	29	30	364	
	測定時間	716	742	717	740	741	716	738	718	736	740	694	736	8734	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	
	1時間値が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)	0.023	0.018	0.016	0.018	0.018	0.012	0.021	0.009	0.008	0.014	0.011	0.015	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.010	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	718	742	718	740	742	718	742	718	741	742	694	741	8756	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が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	0.019	0.017	0.016	0.021	0.017	0.015	0.013	0.009	0.011	0.011	0.016	0.030	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.010	0.008	0.008	0.009	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.007	0.012	
今治	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	719	743	718	741	743	717	743	720	740	740	693	742	8759	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が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)	0.036	0.028	0.029	0.031	0.069	0.012	0.011	0.008	0.008	0.009	0.036	0.021	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.014	0.012	0.010	0.011	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.008	0.014	
富久町	有効測定日数	28	31	30	31	31	29	30	30	31	30	28	30	359	
	測定時間	693	739	714	736	736	705	733	711	735	734	684	731	8651	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が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)	0.027	0.038	0.034	0.022	0.045	0.026	0.024	0.023	0.019	0.016	0.013	0.028	0.045	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.012	0.008	0.007	0.009	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.004	0.008	0.012	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	363	
	測定時間	712	736	711	738	740	715	737	714	736	737	682	735	8693	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	
	1時間値が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)	0.027	0.019	0.031	0.045	0.026	0.013	0.009	0.018	0.006	0.011	0.015	0.024	0.045	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.008	0.010	0.011	0.008	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	0.011	
味生	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	712	737	688	736	737	713	735	712	733	735	683	735	8656	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.007	0.004	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	
	1時間値が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)	0.048	0.068	0.065	0.058	0.064	0.037	0.024	0.031	0.022	0.020	0.032	0.086	0.086	
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.014	0.021	0.009	0.013	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.017	0.021	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	30	31	30	29	30	30	30	28	29	356	
	測定時間	692	735	710	732	735	712	711	708	734	730	683	730	8612	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
	1時間値が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)	0.063	0.051	0.053	0.052	0.037	0.049	0.043	0.035	0.024	0.021	0.038	0.040	0.063	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.012	0.013	0.015	0.009	0.008	0.008	0.011	0.013	0.011	0.009	0.011	0.015	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	29	31	31	28	30	361	
	測定時間	708	711	710	734	734	710	736	707	736	734	681	731	8632	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が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	0.030	0.029	0.027	0.042	0.019	0.012	0.020	0.013	0.009	0.011	0.020	0.042	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.008	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	700	742	718	742	742	716	740	718	742	737	694	740	8731	
	平均値(ppm)	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	
	1時間値が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)	0.016	0.020	0.011	0.008	0.008	0.014	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.022	0.022	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.009	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	
長浜港務所	有効測定日数	30	31	30	27	31	30	31	30	31	31	29	30	361	
	測定時間	720	744	720	648	744	720	744	720	744	744	696	734	8678	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	
	1時間値が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	0.018	0.013	0.013	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.015	0.021	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.006	0.005	0.003	0.005	0.003	0.004	0.006	0.011	

付表13 一酸化窒素の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	741	716	742	718	733	737	686	735	8727	
	平均値(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006	0.009	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	
	1時間値の最高値(ppm)	0.034	0.031	0.034	0.038	0.039	0.024	0.073	0.042	0.041	0.027	0.038	0.036	0.073	
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.009	0.014	0.011	0.012	0.009	0.009	0.018	0.017	0.014	0.021	0.012	0.021	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	27	31	31	28	31	362	
	測定時間	716	741	718	740	741	715	740	674	733	737	682	735	8672	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.002	0.002	0.003	0.004	
	1時間値の最高値(ppm)	0.030	0.029	0.049	0.035	0.020	0.017	0.014	0.039	0.053	0.035	0.035	0.031	0.053	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.008	0.015	0.009	0.008	0.006	0.006	0.012	0.012	0.010	0.016	0.008	0.016	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	29	31	364	
	測定時間	712	736	713	738	736	714	737	689	734	736	688	736	8669	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.039	0.076	0.046	0.040	0.038	0.051	0.010	0.025	0.033	0.026	0.039	0.034	0.076	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.007	0.010	0.010	0.005	0.004	0.002	0.007	0.008	0.008	0.013	0.011	0.013	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	712	737	713	738	735	714	737	714	738	737	690	737	8702	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.026	0.052	0.027	0.018	0.020	0.045	0.045	0.077	0.046	0.057	0.048	0.077	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.007	0.007	0.010	0.006	0.005	0.005	0.010	0.015	0.016	0.015	0.011	0.016	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29	364	
	測定時間	710	735	712	737	736	711	736	712	737	736	689	713	8664	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.035	0.027	0.027	0.034	0.025	0.012	0.014	0.017	0.030	0.019	0.029	0.031	0.035	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.004	0.006	0.007	0.003	0.002	0.002	0.006	0.007	0.007	0.009	0.006	0.009	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29	364	
	測定時間	713	732	711	738	736	712	734	713	737	736	689	711	8662	
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	
	1時間値の最高値(ppm)	0.030	0.043	0.059	0.039	0.019	0.026	0.025	0.052	0.079	0.037	0.060	0.059	0.079	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.008	0.012	0.009	0.004	0.004	0.004	0.011	0.012	0.014	0.019	0.014	0.019	
西条	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	713	720	713	738	736	713	736	714	738	736	689	737	8683	
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.030	0.029	0.033	0.039	0.030	0.024	0.014	0.046	0.045	0.021	0.032	0.040	0.046	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.008	0.012	0.009	0.004	0.004	0.004	0.011	0.012	0.014	0.019	0.014	0.019	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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		
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.005	0.006	0.013	0.005	0.003	0.003	0.011	0.008	0.010	0.009	0.015	0.015	
東予	有効測定日数	30	30	30	31	30	30	31	29	31	31	29	31	363	
	測定時間	710	729	713	737	732	712	738	704	737	737	685	737	8671	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.017	0.034	0.045	0.011	0.007	0.009	0.015	0.025	0.011	0.021	0.024	0.045	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.004	0.006	0.010	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.010	
富久町	有効測定日数	28	31	30	30	29	28	29	30	31	29	28	30	353	
	測定時間	690	736	710	732	713	683	711	711	735	713	684	731	8549	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.054	0.040	0.030	0.054	0.044	0.018	0.027	0.034	0.067	0.038	0.040	0.040	0.067	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.008	0.010	0.012	0.003	0.003	0.004	0.008	0.006	0.006	0.011	0.012	
和気	有効測定日数	30	31	29	31	29	30	31	30	30	31	28	31	361	
	測定時間	712	736	710	734	712	712	736	711	736	736	682	735	8652	
	平均値(ppm)	0.004	0.002	0.007	0.008	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004	0.004	
	1時間値の最高値(ppm)	0.086	0.033	0.121	0.152	0.100	0.018	0.019	0.027	0.045	0.094	0.021	0.055	0.152	
	日平均値の最高値(ppm)	0.016	0.006	0.024	0.028	0.021	0.004	0.004	0.006	0.010	0.015	0.006	0.018	0.028	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	9	0	16	28	31	296	
	測定時間	712	737	711	736	737	690	735	220	0	386	683	735	7082	
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	-	0.003	0.002	0.002	0.003	
	1時間値の最高値(ppm)	0.044	0.023	0.061	0.053	0.043	0.023	0.023	0.019	-	0.025	0.025	0.040	0.061	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.005	0.012	0.015	0.013	0.003	0.003	0.005	-	0.005	0.005	0.014	0.015	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	30	29	28	29	354	
	測定時間	692	735	710	715	735	712	711	708	734	709	683	730	8574	
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.033	0.030	0.046	0.046	0.039	0.011	0.013	0.034	0.069	0.032	0.025	0.046	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.005	0.009	0.013	0.011	0.002	0.003	0.006	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	27	30	357	
	測定時間	707	711	710	734	709	710	736	692	736	734	664	731	8574	
	平均値(ppm)	0.008	0.006	0.010	0.008	0.006	0.009	0.009	0.010	0.012	0.010	0.009	0.010	0.009	
	1時間値の最高値(ppm)	0.074	0.052	0.069	0.064	0.056	0.059	0.073	0.114	0.105	0.082	0.078	0.082	0.114	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.021	0.021	0.017	0.017	0.016	0.020	0.027	0.021	0.026	0.026	0.027	

付表14 二酸化窒素の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	741	716	742	718	733	737	686	735	8727	
	平均値(ppm)	0.017	0.016	0.016	0.014	0.013	0.011	0.012	0.014	0.012	0.012	0.014	0.016	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.048	0.066	0.055	0.054	0.057	0.041	0.055	0.045	0.032	0.039	0.040	0.045	0.066	
	日平均値の最高値(ppm)	0.028	0.031	0.033	0.023	0.022	0.017	0.018	0.023	0.022	0.023	0.032	0.033	0.033	
	1時間値が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	27	31	31	28	31	362	
	測定時間	716	741	718	740	741	715	740	674	733	737	682	735	8672	
	平均値(ppm)	0.013	0.009	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.011	0.013	0.012	0.013	0.015	0.011	
	1時間値の最高値(ppm)	0.035	0.036	0.042	0.031	0.029	0.023	0.029	0.037	0.039	0.045	0.037	0.055	0.055	
	日平均値の最高値(ppm)	0.024	0.018	0.022	0.017	0.015	0.011	0.015	0.025	0.024	0.025	0.033	0.032	0.033	
	1時間値が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	29	31	364	
	測定時間	712	736	713	738	736	714	737	689	734	736	688	736	8669	
	平均値(ppm)	0.016	0.018	0.015	0.014	0.012	0.009	0.011	0.013	0.012	0.011	0.013	0.014	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.067	0.070	0.057	0.066	0.043	0.048	0.034	0.028	0.039	0.038	0.042	0.055	0.070	
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.030	0.029	0.025	0.021	0.014	0.018	0.020	0.022	0.026	0.030	0.030	0.030	
	1時間値が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27年(2015年)									平成28年(2016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	29	31	366
	測定時間	712	737	713	738	735	714	737	714	738	737	690	737	8702
	平均値(ppm)	0.018	0.018	0.016	0.013	0.013	0.011	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.016	0.015
	1時間値の最高値(ppm)	0.059	0.047	0.049	0.067	0.041	0.033	0.037	0.030	0.037	0.036	0.043	0.042	0.067
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.030	0.026	0.029	0.025	0.014	0.019	0.021	0.024	0.028	0.031	0.030	0.031
	1時間値が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	31	31	30	31	30	31	31	29	29	364
	測定時間	710	735	712	737	736	711	736	712	737	736	689	713	8664
	平均値(ppm)	0.014	0.014	0.012	0.012	0.010	0.008	0.009	0.011	0.012	0.011	0.012	0.012	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.046	0.050	0.054	0.036	0.038	0.025	0.024	0.031	0.039	0.036	0.045	0.045	0.054
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.022	0.026	0.021	0.017	0.012	0.015	0.019	0.023	0.024	0.031	0.027	0.031
	1時間値が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	29	29	364
	測定時間	713	732	711	738	736	712	734	713	737	736	689	711	8662
	平均値(ppm)	0.017	0.017	0.016	0.013	0.013	0.010	0.014	0.015	0.016	0.014	0.016	0.016	0.015
	1時間値の最高値(ppm)	0.049	0.092	0.064	0.044	0.038	0.031	0.036	0.033	0.044	0.044	0.051	0.047	0.092
	日平均値の最高値(ppm)	0.029	0.031	0.033	0.025	0.020	0.015	0.023	0.026	0.028	0.029	0.037	0.035	0.037
	1時間値が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27年(2015年)										平成28年(2016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	29	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	713	720	713	738	736	713	736	714	738	736	689	737	8683	
	平均値(ppm)	0.016	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.010	0.011	0.011	0.009	0.011	0.014	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.052	0.057	0.044	0.045	0.039	0.026	0.025	0.031	0.032	0.042	0.037	0.051	0.057	
	日平均値の最高値(ppm)	0.031	0.024	0.021	0.020	0.016	0.012	0.017	0.020	0.019	0.025	0.026	0.030	0.031	
	1時間値が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	30	30	31	30	30	31	29	31	31	29	31	363	
	測定時間	710	729	713	737	732	712	738	704	737	737	685	737	8671	
	平均値(ppm)	0.009	0.008	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	
	1時間値の最高値(ppm)	0.036	0.027	0.029	0.032	0.019	0.016	0.017	0.020	0.021	0.023	0.023	0.028	0.036	
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.013	0.014	0.012	0.010	0.008	0.011	0.012	0.015	0.015	0.015	0.017	0.019	
	1時間値が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27年(2015年)									平成28年(2016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	有効測定日数	28	31	30	30	29	28	29	30	31	29	28	30	353
	測定時間	690	736	710	732	713	683	711	711	735	713	684	731	8549
	平均値(ppm)	0.010	0.010	0.011	0.008	0.009	0.008	0.009	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.010
	1時間値の最高値(ppm)	0.046	0.041	0.053	0.043	0.036	0.024	0.029	0.028	0.031	0.042	0.034	0.043	0.053
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.019	0.020	0.018	0.015	0.010	0.015	0.017	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024
	1時間値が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	
和気	有効測定日数	30	31	29	31	29	30	31	30	30	31	28	31	361
	測定時間	712	736	710	734	712	712	736	711	736	736	682	735	8652
	平均値(ppm)	0.014	0.013	0.016	0.012	0.010	0.008	0.008	0.009	0.009	0.007	0.008	0.012	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.058	0.062	0.057	0.054	0.055	0.022	0.027	0.027	0.030	0.033	0.036	0.052	0.062
	日平均値の最高値(ppm)	0.031	0.027	0.030	0.027	0.021	0.011	0.011	0.016	0.020	0.014	0.022	0.028	0.031
	1時間値が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	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	9	0	16	28	31	296
	測定時間	712	737	711	736	737	690	735	220	0	386	683	735	7082
	平均値(ppm)	0.011	0.011	0.013	0.009	0.010	0.007	0.007	0.009	-	0.012	0.011	0.012	0.010
	1時間値の最高値(ppm)	0.044	0.050	0.039	0.039	0.030	0.024	0.026	0.025	-	0.034	0.034	0.046	0.050
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.021	0.021	0.021	0.016	0.010	0.012	0.015	-	0.021	0.022	0.026	0.026
	1時間値が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
	1時間値が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
	日平均値が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
	日平均値が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	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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		
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	30	29	28	29	354	
	測定時間	692	735	710	715	735	712	711	708	734	709	683	730	8574	
	平均値(ppm)	0.015	0.015	0.016	0.011	0.010	0.011	0.010	0.012	0.012	0.011	0.011	0.013	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.048	0.059	0.062	0.061	0.037	0.037	0.033	0.031	0.033	0.034	0.043	0.044	0.062	
	日平均値の最高値(ppm)	0.029	0.028	0.028	0.025	0.014	0.015	0.018	0.018	0.023	0.027	0.028	0.028	0.029	
	1時間値が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	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	27	30	357	
	測定時間	707	711	710	734	709	710	736	692	736	734	664	731	8574	
	平均値(ppm)	0.018	0.016	0.018	0.012	0.011	0.013	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.017	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.051	0.059	0.041	0.041	0.039	0.038	0.044	0.035	0.035	0.047	0.039	0.046	0.059	
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.030	0.028	0.026	0.019	0.019	0.025	0.023	0.027	0.027	0.026	0.029	0.030	
	1時間値が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	

付表15 窒素酸化物の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	741	716	742	718	733	737	686	735	8727	
	平均値(ppm)	0.022	0.020	0.020	0.020	0.017	0.017	0.018	0.022	0.016	0.014	0.017	0.020	0.019	
	1時間値の最高値(ppm)	0.071	0.087	0.081	0.072	0.073	0.064	0.128	0.076	0.063	0.057	0.072	0.073	0.128	
	日平均値の最高値(ppm)	0.043	0.040	0.047	0.032	0.027	0.024	0.026	0.040	0.037	0.036	0.053	0.043	0.053	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	78.5	80.5	77.9	71.3	72.8	67.3	69.2	61.7	74.9	82.1	80.2	80.3	74.5	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	27	31	31	28	31	362	
	測定時間	716	741	718	740	741	715	740	674	733	737	682	735	8672	
	平均値(ppm)	0.018	0.015	0.015	0.016	0.012	0.011	0.011	0.016	0.017	0.014	0.015	0.017	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.061	0.056	0.086	0.057	0.047	0.040	0.043	0.062	0.079	0.079	0.070	0.076	0.086	
	日平均値の最高値(ppm)	0.038	0.027	0.037	0.026	0.023	0.017	0.021	0.036	0.036	0.034	0.049	0.038	0.049	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	71.0	62.7	64.9	62.0	69.2	65.6	70.9	70.6	77.7	84.5	85.2	84.5	72.7	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	29	31	364	
	測定時間	712	736	713	738	736	714	737	689	734	736	688	736	8669	
	平均値(ppm)	0.019	0.020	0.018	0.018	0.014	0.010	0.012	0.015	0.015	0.013	0.015	0.017	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.136	0.085	0.087	0.056	0.099	0.043	0.050	0.054	0.058	0.070	0.061	0.136	
	日平均値の最高値(ppm)	0.034	0.036	0.039	0.031	0.026	0.018	0.020	0.025	0.028	0.031	0.041	0.041	0.041	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	86.0	86.3	85.2	78.3	86.5	90.2	92.1	84.7	82.7	85.5	85.0	84.5	85.2	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	712	737	713	738	735	714	737	714	738	737	690	737	8702	
	平均値(ppm)	0.021	0.021	0.019	0.018	0.015	0.013	0.017	0.020	0.021	0.018	0.019	0.020	0.019	
	1時間値の最高値(ppm)	0.071	0.064	0.089	0.081	0.053	0.040	0.070	0.069	0.099	0.082	0.086	0.073	0.099	
	日平均値の最高値(ppm)	0.035	0.034	0.032	0.038	0.030	0.018	0.024	0.030	0.035	0.040	0.047	0.040	0.047	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	84.3	87.1	84.0	75.4	83.4	82.4	83.5	71.4	69.4	76.2	77.8	80.7	79.5	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29	364	
	測定時間	710	735	712	737	736	711	736	712	737	736	689	713	8664	
	平均値(ppm)	0.016	0.015	0.014	0.015	0.012	0.008	0.010	0.013	0.013	0.012	0.013	0.014	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.068	0.061	0.081	0.070	0.050	0.030	0.036	0.039	0.050	0.048	0.057	0.066	0.081	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.025	0.032	0.026	0.019	0.015	0.016	0.025	0.027	0.029	0.039	0.032	0.039	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	87.8	90.1	89.0	82.4	90.4	92.7	93.5	87.2	86.7	89.2	88.3	84.7	88.1	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29	364	
	測定時間	713	732	711	738	736	712	734	713	737	736	689	711	8662	
	平均値(ppm)	0.020	0.020	0.019	0.017	0.014	0.012	0.015	0.020	0.020	0.017	0.020	0.020	0.018	
	1時間値の最高値(ppm)	0.062	0.100	0.107	0.083	0.047	0.050	0.060	0.075	0.107	0.072	0.099	0.081	0.107	
	日平均値の最高値(ppm)	0.037	0.037	0.046	0.030	0.023	0.018	0.027	0.037	0.039	0.039	0.056	0.046	0.056	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	85.8	87.7	86.1	79.0	88.0	89.3	90.7	78.6	76.7	83.6	81.7	81.5	83.7	
西条	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	713	720	713	738	736	713	736	714	738	736	689	737	8683	
	平均値(ppm)	0.019	0.018	0.016	0.015	0.012	0.010	0.011	0.014	0.013	0.011	0.013	0.018	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.063	0.058	0.060	0.059	0.041	0.032	0.066	0.063	0.053	0.057	0.072	0.079	
	日平均値の最高値(ppm)	0.045	0.029	0.023	0.029	0.021	0.015	0.020	0.031	0.025	0.032	0.035	0.042	0.045	
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	82.9	85.9	85.7	76.0	83.4	85.3	88.4	80.0	80.7	85.0	85.9	79.4	82.9	

測定局名	項目	平成27年(2015年)									平成28年(2016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	30	30	31	30	30	31	29	31	31	29	31	363
	測定時間	710	729	713	737	732	712	738	704	737	737	685	737	8671
	平均値(ppm)	0.011	0.010	0.010	0.010	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008
	1時間値の最高値(ppm)	0.055	0.039	0.049	0.064	0.030	0.019	0.022	0.028	0.034	0.028	0.036	0.052	0.064
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.016	0.018	0.019	0.011	0.010	0.013	0.016	0.020	0.020	0.020	0.022	0.023
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	79.6	79.8	76.0	69.0	77.2	80.0	84.1	81.8	81.5	86.7	87.8	83.3	80.0
富久町	有効測定日数	28	31	30	30	29	28	29	30	31	29	28	30	353
	測定時間	690	736	710	732	713	683	711	711	735	713	684	731	8549
	平均値(ppm)	0.012	0.011	0.014	0.011	0.011	0.009	0.011	0.012	0.013	0.012	0.012	0.013	0.012
	1時間値の最高値(ppm)	0.100	0.060	0.066	0.071	0.062	0.035	0.043	0.058	0.074	0.080	0.068	0.068	0.100
	日平均値の最高値(ppm)	0.025	0.023	0.024	0.028	0.024	0.012	0.017	0.021	0.030	0.030	0.029	0.033	0.033
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	84.0	83.8	78.1	74.3	85.5	84.6	85.6	89.7	82.8	85.7	84.6	85.6	83.6
和気	有効測定日数	30	31	29	31	29	30	31	30	30	31	28	31	361
	測定時間	712	736	710	734	712	712	736	711	736	736	682	735	8652
	平均値(ppm)	0.018	0.016	0.022	0.020	0.013	0.010	0.010	0.012	0.013	0.010	0.010	0.016	0.014
	1時間値の最高値(ppm)	0.144	0.085	0.148	0.178	0.123	0.037	0.044	0.046	0.068	0.094	0.046	0.087	0.178
	日平均値の最高値(ppm)	0.047	0.030	0.050	0.050	0.034	0.015	0.014	0.021	0.030	0.021	0.028	0.043	0.050
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	79.5	85.0	70.9	59.6	73.8	74.1	81.6	76.9	71.8	72.8	76.5	73.8	74.0
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	9	0	16	28	31	296
	測定時間	712	737	711	736	737	690	735	220	0	386	683	735	7082
	平均値(ppm)	0.014	0.014	0.017	0.014	0.013	0.008	0.008	0.012	-	0.014	0.013	0.015	0.013
	1時間値の最高値(ppm)	0.088	0.061	0.084	0.075	0.061	0.047	0.049	0.039	-	0.058	0.057	0.062	0.088
	日平均値の最高値(ppm)	0.030	0.025	0.032	0.032	0.025	0.013	0.014	0.020	-	0.026	0.027	0.037	0.037
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	80.6	81.7	77.8	69.8	75.9	79.5	82.0	78.7	-	81.3	84.8	83.3	79.4
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	30	29	28	29	354
	測定時間	692	735	710	715	735	712	711	708	734	709	683	730	8574
	平均値(ppm)	0.017	0.017	0.019	0.015	0.011	0.012	0.011	0.013	0.015	0.012	0.013	0.015	0.014
	1時間値の最高値(ppm)	0.065	0.078	0.085	0.075	0.059	0.043	0.046	0.051	0.091	0.062	0.059	0.068	0.091
	日平均値の最高値(ppm)	0.033	0.031	0.034	0.035	0.024	0.016	0.021	0.023	0.030	0.037	0.038	0.034	0.038
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	85.3	87.3	84.9	74.1	88.4	90.8	90.2	88.6	84.4	88.5	89.1	87.9	86.3
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	27	30	357
	測定時間	707	711	710	734	709	710	736	692	736	734	664	731	8574
	平均値(ppm)	0.026	0.022	0.027	0.020	0.018	0.022	0.024	0.025	0.029	0.026	0.025	0.027	0.024
	1時間値の最高値(ppm)	0.110	0.092	0.102	0.094	0.076	0.089	0.104	0.137	0.132	0.119	0.117	0.127	0.137
	日平均値の最高値(ppm)	0.038	0.047	0.048	0.041	0.029	0.034	0.041	0.040	0.053	0.048	0.052	0.053	0.053
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	68.5	72.2	64.7	57.9	64.6	60.4	62.9	58.5	56.5	61.2	61.7	62.3	62.5

付表16 一酸化炭素の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	712	737	713	735	737	712	736	713	735	737	687	740	8694	
	平均値(ppm)	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	
	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)	1.4	1.0	0.9	1.1	0.9	1.7	1.6	1.7	1.6	2.2	2.5	1.4	2.5	
	日平均値の最高値(ppm)	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.9	0.9	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	
本町消防	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	714	741	716	740	740	694	740	715	741	740	690	742	8713	
	平均値(ppm)	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	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)	1.3	1.0	1.1	0.9	0.7	1.3	1.0	1.2	1.9	1.4	1.3	2.0	2.0	
	日平均値の最高値(ppm)	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	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	30	31	30	31	31	30	29	30	31	30	28	29	360	
	測定時間	715	738	714	736	739	715	714	712	738	734	686	734	8675	
	平均値(ppm)	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	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)	0.7	0.7	0.7	0.5	1.0	0.5	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	0.7	1.0	
	日平均値の最高値(ppm)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
	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	31	30	28	31	30	31	29	31	31	28	31	361	
	測定時間	711	739	711	706	737	713	739	711	739	738	684	735	8663	
	平均値(ppm)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	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)	1.3	0.8	1.1	0.9	1.0	1.1	1.3	2.1	1.6	1.4	1.7	1.5	2.1	
	日平均値の最高値(ppm)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7	0.8	0.8	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27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)									平成28年(2016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	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	447	463	448	463	459	447	440	448	463	463	433	459	5433
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.033	0.042	0.033	0.022	0.030	0.027	0.032	0.019	0.021	0.024	0.028	0.030	0.028
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	7	22	6	3	12	4	9	0	0	0	0	2	65
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	35	83	20	14	32	7	19	0	0	0	0	5	215
	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)	0.088	0.090	0.084	0.076	0.081	0.068	0.070	0.052	0.046	0.054	0.060	0.068	0.090
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.049	0.066	0.052	0.040	0.052	0.048	0.053	0.031	0.032	0.035	0.041	0.044	0.045	
伊予三島	昼間測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	29	30	363
	昼間測定時間	448	462	399	463	463	444	461	448	459	462	414	416	5339
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.037	0.051	0.043	0.031	0.038	0.033	0.039	0.023	0.024	0.028	0.033	0.032	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	10	22	12	10	18	10	13	0	0	0	1	4	100
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	59	141	61	55	74	19	45	0	0	0	1	16	471
	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)	0.100	0.103	0.092	0.095	0.097	0.078	0.075	0.055	0.050	0.055	0.061	0.075	0.103
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.053	0.073	0.059	0.050	0.062	0.052	0.059	0.034	0.035	0.038	0.044	0.047	0.051	
金子	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	447	462	448	463	462	447	459	448	459	463	432	441	5431
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.039	0.048	0.038	0.029	0.039	0.035	0.039	0.021	0.023	0.026	0.030	0.035	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	13	25	13	11	17	8	11	0	0	0	0	4	102
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	83	137	59	51	98	29	50	0	0	0	0	19	526
	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)	0.106	0.107	0.087	0.094	0.097	0.079	0.079	0.052	0.046	0.057	0.056	0.071	0.107
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.057	0.072	0.057	0.052	0.063	0.053	0.057	0.033	0.032	0.036	0.041	0.047	0.050	
中村	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	447	461	446	459	461	446	458	446	461	462	431	455	5433
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.033	0.040	0.031	0.023	0.029	0.025	0.033	0.015	0.019	0.023	0.027	0.027	0.027
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	19	7	7	8	1	7	0	0	0	0	2	60
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	53	77	17	19	24	1	23	0	0	0	0	3	217
	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)	0.089	0.089	0.079	0.073	0.079	0.061	0.075	0.048	0.043	0.057	0.055	0.065	0.089
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.050	0.063	0.048	0.040	0.049	0.040	0.052	0.028	0.030	0.035	0.040	0.043	0.043	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	28	363	
	昼間測定時間	448	461	448	463	463	448	457	448	463	463	432	398	5392	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.050	0.040	0.031	0.040	0.036	0.040	0.023	0.025	0.028	0.032	0.037	0.035	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	12	25	14	11	20	11	11	0	0	0	0	3	107	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	81	160	78	56	105	32	45	0	0	0	0	17	574	
	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)	0.102	0.110	0.093	0.099	0.102	0.083	0.077	0.055	0.048	0.055	0.056	0.073	0.110	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.058	0.075	0.059	0.054	0.063	0.054	0.058	0.036	0.035	0.037	0.042	0.047	0.051		
泉川	昼間測定日数	14	24	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	343	
	昼間測定時間	198	347	448	463	463	446	459	448	463	463	433	456	5087	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.031	0.046	0.039	0.031	0.041	0.034	0.038	0.020	0.022	0.026	0.031	0.033	0.033	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	1	16	14	10	17	7	11	0	0	0	0	6	82	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	3	89	63	60	107	25	47	0	0	0	0	20	414	
	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)	0.070	0.099	0.087	0.099	0.098	0.082	0.076	0.052	0.046	0.057	0.056	0.074	0.099	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.069	0.058	0.053	0.064	0.053	0.057	0.035	0.033	0.037	0.042	0.048	0.049		
西条	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	昼間測定時間	447	456	448	463	463	447	442	448	463	463	428	459	5427	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.035	0.045	0.036	0.027	0.036	0.030	0.037	0.020	0.022	0.027	0.031	0.032	0.032	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	22	12	10	17	5	10	0	0	0	0	4	89	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	50	118	55	39	79	12	34	0	0	0	0	17	404	
	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)	0.098	0.101	0.088	0.090	0.087	0.072	0.074	0.049	0.048	0.058	0.057	0.073	0.101	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.052	0.069	0.055	0.048	0.059	0.048	0.054	0.033	0.034	0.037	0.041	0.046	0.048		
東予	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	昼間測定時間	447	460	448	463	462	448	442	447	463	463	432	458	5433	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.041	0.052	0.041	0.032	0.043	0.036	0.038	0.023	0.023	0.028	0.033	0.035	0.035	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	14	25	14	10	21	9	12	0	0	0	0	5	110	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	86	152	76	53	120	31	47	0	0	0	0	25	590	
	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)	0.101	0.106	0.099	0.103	0.099	0.079	0.079	0.051	0.049	0.060	0.059	0.075	0.106	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.058	0.073	0.061	0.053	0.067	0.054	0.057	0.034	0.035	0.038	0.043	0.047	0.052		

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	昼間測定時間	441	460	445	461	459	425	457	445	460	458	426	447	5384	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.036	0.043	0.033	0.026	0.035	0.034	0.034	0.020	0.021	0.022	0.026	0.032	0.030	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	7	16	5	3	10	2	3	0	0	0	0	3	49	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	45	65	14	11	46	10	6	0	0	0	0	14	211	
	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)	0.093	0.091	0.078	0.074	0.085	0.068	0.067	0.044	0.043	0.053	0.048	0.067	0.093	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.050	0.061	0.049	0.040	0.054	0.045	0.048	0.030	0.031	0.032	0.036	0.043	0.043		
垣生小学校	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	昼間測定時間	445	459	444	457	460	445	443	442	459	455	425	447	5381	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.035	0.042	0.028	0.020	0.029	0.028	0.035	0.019	0.020	0.024	0.028	0.032	0.028	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	8	14	6	1	7	2	6	0	0	0	0	3	47	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	48	66	19	3	28	4	20	0	0	0	0	23	211	
	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)	0.096	0.098	0.077	0.065	0.083	0.067	0.070	0.045	0.046	0.057	0.055	0.074	0.098	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.049	0.061	0.045	0.033	0.048	0.041	0.050	0.030	0.031	0.035	0.039	0.044	0.042		
朝生田	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	昼間測定時間	441	460	444	459	458	443	446	441	460	459	423	443	5377	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.036	0.044	0.030	0.023	0.031	0.027	0.031	0.015	0.019	0.022	0.027	0.034	0.028	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	8	17	4	3	10	3	5	0	0	0	0	5	55	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	67	87	12	10	32	12	15	0	0	0	0	34	269	
	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)	0.098	0.090	0.087	0.072	0.078	0.068	0.071	0.043	0.046	0.059	0.056	0.078	0.098	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.050	0.064	0.046	0.037	0.050	0.043	0.047	0.026	0.030	0.033	0.038	0.047	0.042		

付表18 非メタン炭化水素の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	715	733	650	738	730	714	739	712	735	738	691	736	8631	
	平均値(ppmC)	0.11	0.10	0.14	0.13	0.11	0.09	0.08	0.09	0.07	0.05	0.06	0.08	0.09	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.10	0.10	0.12	0.13	0.10	0.08	0.07	0.08	0.06	0.05	0.06	0.07	0.08	
	6～9時測定日数	30	30	28	31	31	30	31	29	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.22	0.30	0.30	0.28	0.16	0.14	0.15	0.18	0.16	0.18	0.24	0.21	0.30	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.02	0.00	0.01	0.02	0.03	0.00	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	2	1	1	5	0	0	0	0	0	0	1	1	11	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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	3.3	3.6	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.2	3.0	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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 ≥ 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	713	739	716	740	739	598	739	717	736	741	690	740	8608	
	平均値(ppmC)	0.28	0.28	0.28	0.30	0.28	0.27	0.24	0.23	0.21	0.22	0.23	0.20	0.25	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.28	0.28	0.28	0.31	0.30	0.30	0.27	0.25	0.24	0.25	0.25	0.23	0.27	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	25	31	30	31	31	29	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.47	0.46	0.42	0.44	0.41	0.74	0.61	0.47	0.40	0.55	0.43	0.60	0.74	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.16	0.16	0.16	0.20	0.17	0.21	0.14	0.12	0.12	0.14	0.14	0.08	0.08	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	23	26	26	30	30	25	24	22	19	18	18	13	274	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	76.7	83.9	86.7	96.8	96.8	100.0	77.4	73.3	61.3	58.1	62.1	41.9	75.9	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	7	8	7	12	8	4	6	4	5	6	8	4	79	
6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	23.3	25.8	23.3	38.7	25.8	16.0	19.4	13.3	16.1	19.4	27.6	12.9	21.9		
中村	測定時間	711	734	712	716	732	713	736	713	738	735	686	736	8662	
	平均値(ppmC)	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.12	0.12	0.13	0.12	0.11	0.13	0.14	0.13	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.15	0.16	0.14	0.15	0.16	0.14	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.28	0.23	0.26	0.23	0.25	0.17	0.18	0.22	0.25	0.27	0.25	0.30	0.30	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	0.05	0.07	0.05	0.07	0.10	0.03	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.03	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	1	4	1	2	2	0	0	5	10	3	8	6	42	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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	12.9	3.3	6.7	6.5	0.0	0.0	16.7	32.3	9.7	28.6	19.4	11.5	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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 ≥ 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		

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	測定時間	712	738	626	739	731	717	737	715	740	739	690	736	8620	
	平均値(ppmC)	0.12	0.15	0.13	0.13	0.20	0.14	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.12	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.13	0.16	0.14	0.13	0.18	0.16	0.12	0.12	0.13	0.10	0.09	0.11	0.13	
	6～9時測定日数	30	31	26	31	31	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.27	0.23	0.26	0.24	0.29	0.23	0.26	0.26	0.25	0.26	0.19	0.30	0.30	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.06	0.11	0.04	0.05	0.13	0.11	0.05	0.05	0.07	0.05	0.04	0.02	0.02	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	3	2	1	2	6	2	2	2	2	1	0	4	27	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	10.0	6.5	3.8	6.5	19.4	6.7	6.5	6.7	6.5	3.2	0.0	12.9	7.5	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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 ≥ 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		
泉川	測定時間	710	735	649	735	717	710	735	713	737	736	689	732	8598	
	平均値(ppmC)	0.22	0.21	0.20	0.20	0.26	0.22	0.18	0.20	0.16	0.15	0.16	0.19	0.20	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.23	0.22	0.20	0.20	0.27	0.23	0.20	0.24	0.21	0.18	0.19	0.22	0.22	
	6～9時測定日数	30	31	27	31	30	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.38	0.33	0.36	0.35	0.44	0.34	0.32	0.41	0.51	0.33	0.36	0.42	0.51	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.13	0.14	0.07	0.09	0.14	0.13	0.06	0.05	0.07	0.05	0.06	0.08	0.05	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	21	15	10	15	27	19	13	19	13	11	12	19	194	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	70.0	48.4	37.0	48.4	90.0	63.3	41.9	63.3	41.9	35.5	41.4	61.3	53.6	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	1	2	2	1	8	1	1	6	3	1	2	5	33	
6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.3	6.5	7.4	3.2	26.7	3.3	3.2	20.0	9.7	3.2	6.9	16.1	9.1		
西条	測定時間	705	722	711	731	731	715	727	716	737	737	692	720	8644	
	平均値(ppmC)	0.19	0.16	0.16	0.17	0.16	0.13	0.12	0.12	0.10	0.09	0.09	0.13	0.14	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.14	0.12	0.12	0.13	0.13	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.08	0.12	0.11	
	6～9時測定日数	29	30	30	31	31	30	30	30	31	31	29	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.34	0.21	0.24	0.24	0.19	0.17	0.18	0.17	0.31	0.23	0.22	0.26	0.34	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	0.03	0.06	0.04	0.07	0.07	0.06	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	5	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	3	14	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	17.2	3.3	3.3	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.2	3.4	10.0	3.9	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	測定時間	708	736	710	724	730	704	731	711	735	733	684	731	8637	
	平均値(ppmC)	0.12	0.11	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.14	0.10	0.10	0.09	0.10	0.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.11	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.15	0.11	0.12	0.11	0.10	0.12	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	30	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.20	0.21	0.25	0.24	0.22	0.19	0.28	0.26	0.28	0.19	0.20	0.22	0.28	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.04	0.05	0.07	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	0	1	1	2	1	0	1	6	1	0	0	2	15	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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	3.2	3.3	6.7	3.2	0.0	3.2	20.0	3.2	0.0	0.0	6.7	4.1	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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 ≥ 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		
垣生小学校	測定時間	711	735	710	732	733	709	736	708	734	730	683	730	8651	
	平均値(ppmC)	0.10	0.10	0.12	0.13	0.12	0.11	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.10	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12	0.11	0.11	0.13	0.11	0.13	0.10	0.12	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	30	31	29	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.26	0.19	0.27	0.24	0.21	0.18	0.29	0.24	0.31	0.22	0.31	0.22	0.31	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	0.07	0.08	0.08	0.08	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.04	0.02	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	1	0	3	3	1	0	1	2	2	2	4	2	21	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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	10.0	10.0	3.2	0.0	3.2	6.7	6.7	6.5	13.8	6.5	5.8	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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 ≥ 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		
朝生田	測定時間	708	735	710	734	734	710	736	707	736	734	673	731	8648	
	平均値(ppmC)	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.12	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.14	0.13	0.14	0.13	0.12	0.15	0.17	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	29	31	31	28	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.27	0.22	0.23	0.24	0.19	0.23	0.25	0.34	0.33	0.30	0.39	0.25	0.39	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.06	0.07	0.04	0.05	0.07	0.09	0.10	0.09	0.06	0.05	0.06	0.08	0.04	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	1	2	1	1	0	1	6	8	7	8	5	3	43	
	6～9時3時間平均値が ≥ 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	6.5	3.3	3.3	0.0	3.3	19.4	27.6	22.6	25.8	17.9	10.0	11.9	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	4	
6～9時3時間平均値が ≥ 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	6.9	3.2	0.0	3.6	0.0	1.1		

付表19 メタンの月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	715	733	651	738	730	714	739	712	735	738	691	736	8632	
	平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.86	1.83	1.84	1.88	1.87	1.87	1.90	1.91	1.90	1.89	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.86	1.83	1.83	1.88	1.88	1.87	1.91	1.91	1.90	1.89	1.88	
	6～9時測定日数	30	30	28	31	31	30	31	29	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.96	1.92	1.91	1.96	1.92	1.97	1.93	1.93	1.98	1.98	2.00	1.95	2.00	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.82	1.77	1.72	1.76	1.83	1.83	1.78	1.81	1.83	1.75	1.78	1.72	
金子	測定時間	713	739	716	740	739	598	739	717	736	741	690	740	8608	
	平均値(ppmC)	1.95	1.93	1.94	1.90	1.89	1.94	1.88	1.90	1.91	1.93	1.91	1.91	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.95	1.93	1.94	1.91	1.91	1.94	1.89	1.90	1.91	1.92	1.92	1.91	1.92	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	25	31	30	31	31	29	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.98	2.00	2.02	1.97	1.97	1.94	1.95	1.96	1.97	2.05	1.94	2.05	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.92	1.88	1.91	1.83	1.86	1.89	1.84	1.84	1.82	1.85	1.84	1.87	1.82	
中村	測定時間	711	734	712	716	732	713	736	713	738	735	686	736	8662	
	平均値(ppmC)	1.88	1.87	1.88	1.87	1.85	1.88	1.88	1.87	1.88	1.88	1.89	1.89	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.88	1.87	1.88	1.87	1.85	1.89	1.88	1.87	1.88	1.88	1.88	1.89	1.88	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.92	1.94	1.93	2.00	1.92	1.96	1.93	1.92	1.95	1.92	1.99	1.92	2.00	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.82	1.82	1.75	1.78	1.83	1.82	1.81	1.79	1.84	1.83	1.84	1.75	
高津	測定時間	712	738	626	739	731	717	737	715	740	739	690	736	8620	
	平均値(ppmC)	1.91	1.88	1.88	1.84	1.85	1.89	1.91	1.90	1.91	1.92	1.92	1.91	1.89	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.91	1.88	1.89	1.84	1.85	1.91	1.91	1.90	1.92	1.92	1.92	1.92	1.90	
	6～9時測定日数	30	31	26	31	31	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.94	1.92	1.96	1.94	1.96	2.10	2.01	1.98	1.97	1.97	2.01	1.95	2.10	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.88	1.84	1.85	1.73	1.75	1.84	1.87	1.86	1.88	1.90	1.89	1.90	1.73	
泉川	測定時間	710	735	649	735	717	710	735	713	737	736	689	732	8598	
	平均値(ppmC)	1.94	1.93	1.91	1.86	1.88	1.91	1.91	1.92	1.93	1.93	1.94	1.93	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.95	1.94	1.91	1.87	1.88	1.92	1.92	1.93	1.94	1.94	1.95	1.94	1.92	
	6～9時測定日数	30	31	27	31	30	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.98	2.01	1.97	1.95	1.98	1.98	2.01	2.02	1.97	2.03	1.99	2.03	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.91	1.88	1.86	1.78	1.82	1.87	1.88	1.87	1.86	1.91	1.88	1.89	1.78	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	705	722	711	731	731	715	727	716	737	737	692	720	8644	
	平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.89	1.99	1.90	1.91	1.90	1.89	1.91	1.89	1.89	1.90	1.90	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.88	1.99	1.89	1.90	1.91	1.89	1.91	1.90	1.89	1.91	1.90	
	6～9時測定日数	29	30	30	31	31	30	30	30	31	31	29	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.00	1.91	1.95	2.23	2.05	1.99	2.02	1.95	1.95	1.97	1.94	1.95	2.23	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.82	1.83	1.81	1.80	1.84	1.86	1.83	1.82	1.85	1.81	1.86	1.80	
富久町	測定時間	708	736	710	724	730	704	731	711	735	733	684	731	8637	
	平均値(ppmC)	1.91	1.90	1.90	1.88	1.90	1.92	1.93	1.94	1.94	1.95	1.94	1.92	1.92	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.92	1.91	1.92	1.90	1.92	1.93	1.94	1.95	1.95	1.95	1.95	1.93	1.93	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	30	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.98	1.97	1.97	2.04	1.99	2.04	2.04	2.00	2.01	2.00	2.03	1.97	2.04	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.84	1.85	1.77	1.85	1.86	1.89	1.88	1.84	1.90	1.87	1.87	1.77	
垣生小学校	測定時間	711	735	710	732	733	709	736	708	734	730	683	730	8651	
	平均値(ppmC)	1.89	1.87	1.88	1.84	1.86	1.90	1.92	1.91	1.92	1.93	1.92	1.89	1.89	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.90	1.89	1.89	1.86	1.88	1.92	1.94	1.92	1.94	1.93	1.94	1.89	1.91	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	30	31	29	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.95	1.93	1.96	1.99	2.01	1.99	2.04	1.97	1.99	2.00	2.02	1.94	2.04	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.83	1.83	1.76	1.81	1.88	1.89	1.85	1.85	1.88	1.88	1.84	1.76	
朝生田	測定時間	708	735	710	734	734	710	736	707	736	734	673	731	8648	
	平均値(ppmC)	1.92	1.88	1.89	1.85	1.86	1.90	1.92	1.94	1.94	1.94	1.92	1.89	1.90	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.93	1.90	1.90	1.88	1.88	1.91	1.93	1.95	1.96	1.96	1.94	1.91	1.92	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	29	31	31	28	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.00	1.96	1.97	2.05	1.95	2.01	2.00	2.02	2.01	2.03	2.00	1.97	2.05	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.82	1.84	1.76	1.79	1.86	1.88	1.90	1.81	1.90	1.81	1.85	1.76	

付表20 全炭化水素の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	715	733	650	738	730	714	739	712	735	738	691	736	8631	
	平均値(ppmC)	2.01	1.97	1.99	1.96	1.95	1.97	1.95	1.96	1.97	1.96	1.96	1.97	1.97	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.00	1.96	1.97	1.97	1.93	1.96	1.95	1.95	1.97	1.96	1.95	1.96	1.96	
	6～9時測定日数	30	30	28	31	31	30	31	29	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.08	2.22	2.16	2.24	2.05	2.05	2.01	2.03	2.04	2.08	2.09	2.11	2.24	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.89	1.87	1.86	1.80	1.82	1.89	1.91	1.87	1.91	1.90	1.86	1.87	1.80	
金子	測定時間	713	739	716	740	739	598	739	717	736	741	690	740	8608	
	平均値(ppmC)	2.22	2.21	2.22	2.20	2.18	2.20	2.13	2.13	2.12	2.15	2.15	2.11	2.17	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.23	2.21	2.22	2.22	2.20	2.24	2.16	2.15	2.16	2.17	2.17	2.14	2.19	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	25	31	30	31	31	29	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.43	2.41	2.41	2.39	2.36	2.68	2.51	2.33	2.30	2.52	2.34	2.47	2.68	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	2.09	2.08	2.09	2.04	2.07	2.14	2.02	2.04	2.02	2.02	2.03	1.99	1.99	
中村	測定時間	711	734	712	716	732	713	736	713	738	735	686	736	8662	
	平均値(ppmC)	2.02	2.01	2.02	2.01	1.99	2.00	2.00	1.99	2.00	2.00	2.01	2.03	2.01	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.00	2.01	2.01	2.01	1.99	2.02	2.02	2.02	2.04	2.01	2.03	2.04	2.02	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.19	2.17	2.15	2.19	2.13	2.10	2.12	2.12	2.12	2.16	2.16	2.18	2.19	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.91	1.90	1.92	1.80	1.85	1.93	1.91	1.91	1.88	1.91	1.94	1.95	1.80	
高津	測定時間	712	738	626	739	731	717	737	715	740	739	690	736	8620	
	平均値(ppmC)	2.03	2.03	2.01	1.97	2.05	2.04	2.01	2.00	2.01	2.01	2.00	2.01	2.01	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.03	2.04	2.03	1.98	2.03	2.07	2.04	2.02	2.04	2.02	2.01	2.03	2.03	
	6～9時測定日数	30	31	26	31	31	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.20	2.15	2.23	2.17	2.16	2.26	2.19	2.14	2.18	2.20	2.12	2.25	2.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.95	1.96	1.90	1.81	1.88	1.99	1.94	1.91	1.96	1.97	1.95	1.92	1.81	
泉川	測定時間	710	735	649	735	717	710	735	713	737	736	689	732	8598	
	平均値(ppmC)	2.16	2.14	2.11	2.06	2.14	2.13	2.09	2.12	2.09	2.08	2.10	2.11	2.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.18	2.15	2.11	2.07	2.16	2.15	2.12	2.17	2.15	2.12	2.14	2.16	2.14	
	6～9時測定日数	30	31	27	31	30	30	31	30	31	31	29	31	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.35	2.31	2.34	2.29	2.32	2.25	2.27	2.37	2.46	2.28	2.34	2.36	2.46	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	2.08	2.06	1.96	1.90	2.01	2.00	1.97	1.97	1.99	1.97	2.00	1.97	1.90	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	705	722	711	731	731	715	727	716	737	737	692	720	8644	
	平均値(ppmC)	2.09	2.03	2.04	2.15	2.06	2.04	2.02	2.01	2.01	1.98	1.98	2.04	2.04	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.04	1.99	2.00	2.12	2.01	2.01	2.01	2.00	2.02	1.99	1.98	2.03	2.02	
	6～9時測定日数	29	30	30	31	31	30	30	30	31	31	29	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.19	2.11	2.19	2.41	2.18	2.11	2.17	2.10	2.23	2.14	2.14	2.17	2.41	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.93	1.88	1.93	1.86	1.89	1.91	1.93	1.95	1.91	1.91	1.89	1.95	1.86	
富久町	測定時間	708	736	710	724	730	704	731	711	735	733	684	731	8637	
	平均値(ppmC)	2.03	2.01	2.02	2.01	2.02	2.04	2.04	2.08	2.04	2.05	2.03	2.01	2.03	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.03	2.02	2.04	2.02	2.04	2.06	2.06	2.10	2.06	2.07	2.06	2.03	2.05	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	30	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.12	2.15	2.18	2.29	2.16	2.18	2.31	2.26	2.26	2.19	2.20	2.13	2.31	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.91	1.91	1.95	1.85	1.95	1.99	1.97	1.98	1.91	1.98	1.95	1.96	1.85	
垣生小学校	測定時間	711	735	710	732	733	709	736	708	734	730	683	730	8651	
	平均値(ppmC)	1.98	1.98	2.00	1.97	1.98	2.01	2.01	2.01	2.02	2.01	2.01	1.97	2.00	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.00	1.99	2.02	2.00	2.02	2.04	2.05	2.03	2.06	2.05	2.06	1.99	2.03	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	30	31	29	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.12	2.12	2.18	2.22	2.17	2.14	2.33	2.20	2.30	2.21	2.33	2.10	2.33	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.91	1.92	1.94	1.84	1.92	1.90	1.97	1.93	1.91	1.95	1.94	1.90	1.84	
朝生田	測定時間	708	735	710	734	734	710	736	707	736	734	673	731	8648	
	平均値(ppmC)	2.03	2.00	2.00	1.96	1.97	2.01	2.04	2.07	2.07	2.06	2.03	2.00	2.02	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.07	2.03	2.04	2.00	2.01	2.06	2.10	2.13	2.13	2.12	2.10	2.06	2.07	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	31	29	31	31	28	30	362	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.16	2.14	2.14	2.28	2.10	2.19	2.22	2.34	2.27	2.31	2.36	2.19	2.36	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.95	1.92	1.92	1.84	1.88	1.98	1.97	2.01	1.89	1.98	1.87	1.96	1.84	

付表21 浮遊粒子状物質の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	717	742	716	742	742	718	742	718	741	737	694	742	8751	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.029	0.029	0.032	0.033	0.023	0.026	0.019	0.019	0.020	0.023	0.026	0.026	
	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	0.088	0.078	0.086	0.082	0.050	0.098	0.055	0.056	0.071	0.104	0.079	0.104	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.044	0.058	0.060	0.060	0.058	0.036	0.049	0.037	0.036	0.044	0.050	0.055	0.060	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	29	31	28	31	362	
	測定時間	718	743	719	743	736	719	743	720	724	743	686	743	8737	
	平均値(mg/m3)	0.039	0.038	0.036	0.037	0.035	0.021	0.030	0.025	0.029	0.027	0.029	0.031	0.032	
	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)	0.156	0.139	0.106	0.165	0.092	0.055	0.160	0.084	0.107	0.093	0.101	0.114	0.165	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.065	0.079	0.070	0.091	0.061	0.038	0.056	0.049	0.050	0.055	0.070	0.061	0.091	
寒川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	18	352		
	測定時間	719	743	716	744	740	719	741	719	743	736	695	451	8466	
	平均値(mg/m3)	0.031	0.028	0.030	0.034	0.029	0.015	0.018	0.017	0.016	0.015	0.019	0.024	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)	0.143	0.110	0.092	0.158	0.080	0.052	0.078	0.088	0.143	0.088	0.104	0.117	0.158	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.066	0.060	0.057	0.092	0.056	0.031	0.044	0.056	0.042	0.053	0.056	0.045	0.092	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	718	742	716	742	742	718	741	718	741	742	686	742	8748	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.028	0.026	0.028	0.029	0.016	0.022	0.017	0.017	0.017	0.020	0.024	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)	0.086	0.078	0.152	0.100	0.077	0.041	0.053	0.072	0.059	0.067	0.077	0.086	0.152	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.047	0.054	0.052	0.061	0.056	0.031	0.044	0.047	0.034	0.042	0.051	0.051	0.061	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	30	31	31	30	29	29	31	31	28	31	360	
	測定時間	715	710	715	738	735	716	719	713	739	739	688	738	8665	
	平均値(mg/m3)	0.030	0.026	0.028	0.029	0.027	0.015	0.017	0.018	0.016	0.014	0.021	0.025	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)	0.124	0.116	0.119	0.142	0.083	0.051	0.091	0.091	0.080	0.143	0.132	0.129	0.143	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.064	0.061	0.056	0.062	0.055	0.030	0.042	0.055	0.037	0.051	0.065	0.055	0.065	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	715	741	717	739	742	717	742	715	742	741	694	738	8743	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.027	0.027	0.027	0.028	0.018	0.021	0.018	0.017	0.018	0.021	0.024	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)	0.091	0.073	0.068	0.076	0.085	0.045	0.062	0.076	0.062	0.071	0.074	0.096	0.096	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.047	0.048	0.049	0.048	0.052	0.032	0.040	0.044	0.032	0.043	0.051	0.050	0.052	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	718	742	717	742	742	718	741	717	736	742	693	741	8749	
	平均値(mg/m3)	0.038	0.037	0.039	0.043	0.042	0.024	0.028	0.024	0.023	0.023	0.026	0.031	0.032	
	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)	0.104	0.138	0.127	0.152	0.120	0.095	0.072	0.080	0.100	0.082	0.153	0.101	0.153	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.060	0.079	0.077	0.078	0.081	0.038	0.053	0.051	0.044	0.049	0.063	0.062	0.081	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	29	30	363		
	測定時間	716	741	713	741	741	688	741	718	740	742	694	731	8706	
	平均値(mg/m3)	0.035	0.032	0.035	0.040	0.040	0.018	0.020	0.019	0.018	0.018	0.022	0.027	0.027	
	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)	0.147	0.125	0.117	0.169	0.155	0.061	0.078	0.089	0.076	0.103	0.102	0.084	0.169	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.066	0.076	0.077	0.086	0.097	0.031	0.048	0.052	0.040	0.058	0.066	0.060	0.097	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	30	29	30	364	
	測定時間	716	740	717	741	742	713	742	717	742	733	693	737	8733	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.027	0.034	0.039	0.041	0.019	0.022	0.020	0.017	0.017	0.021	0.025	0.026	
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
	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	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.102	0.143	0.134	0.178	0.161	0.063	0.073	0.123	0.074	0.073	0.087	0.110	0.178	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.062	0.085	0.096	0.106	0.035	0.050	0.049	0.033	0.035	0.057	0.052	0.106	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	714	741	716	741	741	715	741	718	739	742	694	739	8741	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.028	0.026	0.028	0.029	0.016	0.021	0.016	0.016	0.016	0.019	0.022	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)	0.110	0.079	0.112	0.080	0.100	0.049	0.055	0.060	0.047	0.064	0.067	0.077	0.112	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.052	0.052	0.051	0.052	0.062	0.030	0.041	0.038	0.034	0.036	0.049	0.045	0.062	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	31	366		
	測定時間	717	742	717	742	742	718	742	718	740	742	691	742	8753	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.027	0.026	0.032	0.034	0.018	0.023	0.019	0.018	0.018	0.020	0.026	0.024	
	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	0.068	0.063	0.117	0.118	0.058	0.101	0.101	0.065	0.080	0.076	0.100	0.118	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.052	0.051	0.051	0.071	0.085	0.035	0.044	0.046	0.036	0.043	0.059	0.054	0.085	
西条	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	29	31	364		
	測定時間	716	726	717	741	741	718	742	718	741	741	694	742	8737	
	平均値(mg/m3)	0.032	0.033	0.033	0.034	0.036	0.025	0.027	0.024	0.022	0.023	0.024	0.029	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)	0.107	0.115	0.109	0.115	0.088	0.106	0.073	0.092	0.062	0.068	0.078	0.086	0.115	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.055	0.064	0.059	0.062	0.068	0.037	0.044	0.043	0.041	0.036	0.056	0.050	0.068	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	29	31	366	
	測定時間	718	741	718	741	742	718	742	718	740	742	694	741	8755	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.021	0.020	0.020	0.024	0.013	0.018	0.014	0.011	0.013	0.014	0.019	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)	0.093	0.104	0.067	0.080	0.077	0.134	0.083	0.087	0.054	0.075	0.073	0.095	0.134	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.041	0.051	0.044	0.040	0.052	0.028	0.042	0.038	0.031	0.035	0.050	0.050	0.052	
広江	有効測定日数	30	31	23	31	31	30	31	30	31	31	29	30	358	
	測定時間	715	738	597	742	742	717	737	716	738	721	677	729	8569	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.025	0.029	0.033	0.029	0.019	0.019	0.016	0.014	0.016	0.019	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)	0.118	0.114	0.109	0.133	0.088	0.070	0.062	0.121	0.125	0.089	0.192	0.096	0.192	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.056	0.067	0.072	0.066	0.062	0.044	0.043	0.049	0.037	0.045	0.059	0.050	0.072	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	24	30	360		
	測定時間	718	736	717	737	738	714	741	716	737	741	583	722	8600	
	平均値(mg/m3)	0.031	0.026	0.029	0.035	0.033	0.019	0.022	0.020	0.017	0.018	0.016	0.024	0.024	
	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)	0.120	0.123	0.113	0.126	0.114	0.063	0.082	0.090	0.066	0.076	0.070	0.087	0.126	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.055	0.058	0.071	0.064	0.068	0.040	0.051	0.052	0.040	0.044	0.041	0.055	0.071	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	717	741	713	740	741	714	741	716	740	741	686	740	8730	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.026	0.028	0.027	0.030	0.019	0.023	0.021	0.020	0.020	0.022	0.027	0.024	
	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)	0.144	0.086	0.106	0.096	0.077	0.047	0.071	0.094	0.096	0.076	0.099	0.123	0.144	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.062	0.049	0.056	0.045	0.058	0.037	0.046	0.051	0.040	0.043	0.061	0.060	0.062	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	29	30	365	
	測定時間	716	741	717	739	741	715	738	717	738	740	694	731	8727	
	平均値(mg/m3)	0.036	0.027	0.032	0.036	0.040	0.019	0.023	0.022	0.019	0.020	0.022	0.027	0.027	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0.1	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)	0.173	0.089	0.120	0.151	0.133	0.072	0.214	0.116	0.100	0.099	0.104	0.100	0.214	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.073	0.060	0.076	0.070	0.089	0.043	0.050	0.064	0.041	0.053	0.069	0.064	0.089	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
	測定時間	718	741	718	740	742	718	742	718	741	742	694	741	8755	
	平均値(mg/m3)	0.021	0.019	0.020	0.021	0.021	0.013	0.016	0.012	0.012	0.013	0.015	0.018	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)	0.122	0.096	0.075	0.078	0.082	0.045	0.077	0.078	0.082	0.069	0.076	0.088	0.122	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.049	0.041	0.044	0.037	0.052	0.024	0.041	0.038	0.034	0.031	0.044	0.046	0.052	
富久町	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	30	30	31	30	28	30	361	
	測定時間	710	739	714	736	738	709	736	715	739	737	687	736	8696	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.023	0.026	0.027	0.033	0.016	0.018	0.012	0.013	0.014	0.015	0.019	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)	0.056	0.099	0.074	0.086	0.083	0.105	0.054	0.068	0.049	0.072	0.052	0.058	0.105	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.037	0.040	0.058	0.050	0.067	0.038	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.040	0.067	
和気	有効測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	363	
	測定時間	715	739	712	738	740	715	739	714	737	740	685	739	8713	
	平均値(mg/m3)	0.027	0.027	0.030	0.031	0.039	0.017	0.020	0.017	0.016	0.017	0.018	0.024	0.024	
	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)	0.073	0.065	0.081	0.103	0.121	0.058	0.056	0.104	0.049	0.081	0.073	0.078	0.121	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.051	0.047	0.064	0.063	0.081	0.042	0.049	0.042	0.038	0.043	0.047	0.052	0.081	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	716	740	691	740	740	716	740	716	736	739	686	739	8699	
	平均値(mg/m3)	0.024	0.028	0.029	0.024	0.030	0.017	0.021	0.014	0.015	0.016	0.018	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)	0.073	0.119	0.078	0.071	0.078	0.056	0.056	0.115	0.053	0.070	0.061	0.052	0.119	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.043	0.047	0.058	0.045	0.062	0.037	0.044	0.032	0.040	0.035	0.039	0.039	0.062	
垣生小学校	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	30	28	29	361	
	測定時間	714	738	714	736	739	715	737	712	738	734	686	734	8697	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.023	0.024	0.024	0.029	0.017	0.018	0.013	0.014	0.014	0.015	0.018	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)	0.087	0.057	0.096	0.077	0.078	0.045	0.055	0.088	0.046	0.064	0.098	0.051	0.098	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.037	0.042	0.049	0.044	0.058	0.035	0.039	0.034	0.035	0.031	0.032	0.032	0.058	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	362	
	測定時間	711	714	714	738	737	713	739	711	739	738	684	735	8673	
	平均値(mg/m3)	0.023	0.022	0.023	0.022	0.027	0.016	0.019	0.013	0.014	0.016	0.016	0.021	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)	0.081	0.074	0.073	0.076	0.068	0.051	0.065	0.075	0.055	0.074	0.084	0.062	0.084	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.041	0.037	0.056	0.043	0.055	0.037	0.041	0.033	0.038	0.038	0.037	0.043	0.056	
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	29	30	362	
	測定時間	719	744	720	743	744	717	742	720	740	708	696	733	8726	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.027	0.028	0.025	0.030	0.021	0.021	0.016	0.017	0.019	0.019	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)	0.064	0.077	0.083	0.064	0.073	0.049	0.054	0.046	0.054	0.061	0.063	0.069	0.083	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.045	0.050	0.053	0.042	0.057	0.039	0.042	0.037	0.039	0.029	0.041	0.041	0.057	

測定局名	項目	平成27年(2015年)									平成28年(2016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	27	31	30	31	30	31	31	29	30	361
	測定時間	720	744	720	648	744	720	744	720	744	744	696	736	8680
	平均値(mg/m3)	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.013	0.014	0.011	0.011	0.014	0.016	0.015	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)	0.100	0.100	0.090	0.100	0.100	0.070	0.080	0.070	0.100	0.110	0.100	0.090	0.110
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.040	0.048	0.049	0.038	0.052	0.029	0.038	0.036	0.034	0.036	0.036	0.050	0.052

付表22 微小粒子状物質の月間値(平成27年度)

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	30	30	31	31	29	31	365	
	月平均値	19.2	21.1	18.8	17.8	19.6	11.5	16.8	11.4	11	11.9	14.4	16.5	15.8	
	日平均値の最高値	34.7	44.3	43.9	40.4	41.0	24.5	38.1	29.1	24.4	33	38.9	39	44.3	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	2	3	2	4	0	2	0	0	0	1	1	15	
	日平均値が35 μ g/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	12.9	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	3.4	3.2	4.1	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	月平均値	21.2	22.0	20.5	18.6	21.5	13.3	18.7	13.9	13.4	13.8	15.7	18.3	17.6	
	日平均値の最高値	41.0	43.8	44.2	39.0	43.4	24.5	40.6	37.3	27.8	34.2	41.1	42	44.2	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	2	1	5	2	6	0	3	1	0	0	2	1	23	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	6.7	3.2	16.7	6.5	19.4	0.0	9.7	3.3	0.0	0.0	7.1	3.2	6.3	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	29	31	365	
	月平均値	20.3	21.1	21.1	19.9	22.5	12.4	16.1	12.3	12.7	14.2	15.6	18	17.2	
	日平均値の最高値	38.6	43.0	46.2	39.0	49.2	22.8	37.6	28.9	30.8	30.1	45.3	43.5	49.2	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	2	4	3	6	0	2	0	0	0	2	1	23	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	10.0	6.5	13.3	9.7	20.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	6.9	3.2	6.3	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	19	31	31	27	29	350	
	月平均値	20.7	19.5	20.4	18.4	22.3	13.2	17.3	14.7	10.5	10.7	12.7	14.1	16.3	
	日平均値の最高値	37.2	35.5	43.4	39.4	46.9	25	37.3	30.6	26.5	24.2	36.8	32.4	46.9	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	2	1	3	1	4	0	2	0	0	0	1	0	14	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	6.7	3.2	10.0	3.2	13.3	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	4.0	
西条	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29	362	
	月平均値	23.6	23.4	20.5	18.3	21.3	12.8	18.1	13.4	13.2	14.5	15.6	19.6	17.8	
	日平均値の最高値	41.3	42.5	42.2	36.6	47.8	29	37.7	29.1	32.1	27.5	43.5	44.9	47.8	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	1	3	1	5	0	1	0	0	0	3	1	18	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	10.0	3.4	10.0	3.2	16.1	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	10.3	3.4	5.0	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31	365	
	月平均値	20.3	21.0	20.6	19.5	23.4	14.5	18.3	13.9	12.7	14.5	15.3	18.7	17.8	
	日平均値の最高値	39.2	41.9	45.9	38.6	51.5	29.7	43.4	32.7	31.8	30.5	43.9	45.7	51.5	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	1	4	2	7	0	2	0	0	0	1	2	22	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	10.0	3.2	13.3	6.5	22.6	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	3.4	6.5	6.0	
今治旭	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	29	29	31	363	
	月平均値	20.0	19.4	17.3	16.0	18.1	9.9	13.9	10.6	12.6	14.5	15.4	18.9	15.6	
	日平均値の最高値	36.8	30.2	38.2	31.6	40.6	21.9	31.5	26.5	31	28.6	39.8	38	40.6	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	2	9	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数の有効測定日数に対する割合	10.0	0.0	3.3	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	6.5	2.5	
富久町	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	30	30	31	30	28	30	361	
	月平均値	18.7	20.1	19.9	16.0	20.8	13.1	16.4	10.3	12.7	15	14.9	17.8	16.3	
	日平均値の最高値	32.6	37.5	44.6	30.4	41.9	29.1	34.4	29.2	34.1	31.2	30.8	31.3	44.6	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	1	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	9	
	日平均値が35 μ g/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	10.0	0.0	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	

測定局名	項目	平成27年(2015年)										平成28年(2016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	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	363	
	月平均値	20.2	22.0	22.4	19.2	22.2	14	18.1	13.7	13.6	15.1	14.6	18.2	17.8	
	日平均値の最高値	35.5	41.0	42.8	33.3	42.9	28.3	41.6	30.8	31.2	32.5	33	36.9	42.9	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	1	2	5	0	4	0	2	0	0	0	0	1	15	
	日平均値が35 μ g/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	17.2	0.0	12.9	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	4.1	
味生	有効測定日数	30	31	29	30	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	月平均値	18.3	19.6	20.0	16.4	21.4	13.3	17.1	12.9	14	16.8	16.3	18.9	17.1	
	日平均値の最高値	33.9	35.8	43.1	30.5	41.9	28.9	38.1	31.1	34.2	35.1	36.2	35.5	43.1	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	1	3	0	4	0	2	0	0	1	1	1	13	
	日平均値が35 μ g/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	10.3	0.0	12.9	0.0	6.5	0.0	0.0	3.2	3.6	3.2	3.6	
垣生小学校	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	29	361	
	月平均値	17.8	18.6	18.0	15.0	19.3	11.9	16.1	11.9	14.6	15.4	14.1	17.8	15.9	
	日平均値の最高値	30.8	36.5	37.6	28.5	40.3	26.8	35.5	29.5	34.5	30.3	29.9	30.1	40.3	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	1	2	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7	
	日平均値が35 μ g/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	9.7	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	
朝生田	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	363	
	月平均値	18.8	19.2	18.2	14.0	18.7	12.1	16.4	11.4	13.8	15.5	15.9	19.3	16.1	
	日平均値の最高値	33.0	33.6	39.5	30.3	39.5	26.8	35.3	30.4	34.2	33.5	32	34.9	39.5	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	0	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7	
	日平均値が35 μ g/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	10.0	0.0	9.7	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31	365	
	月平均値	16.0	16.9	17.8	14.6	19.2	12.6	15.4	9.3	9.4	11.2	10.7	13.9	13.9	
	日平均値の最高値	31.3	36.3	38.8	30.9	39.5	25.4	35.6	27.7	27.9	32.5	25.9	27.3	39.5	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	1	2	0	3	0	1	0	0	0	0	0	7	
	日平均値が35 μ g/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	9.7	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	
久万高原	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	29	31	364	
	月平均値	9.0	11.1	8.1	5.4	9.3	6.5	9.4	3.7	6.5	8.2	8.8	9.9	8.0	
	日平均値の最高値	23.1	21.1	24.2	19.3	23.7	15	21.5	10.3	23.6	17.4	22.6	23.2	24.2	
	日平均値が35 μ g/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 μ g/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	29	30	31	30	31	31	29	31	364	
	月平均値	16.9	18.6	19.0	15.2	19.5	14.4	17.1	11.6	12.9	14.2	12.3	15.1	15.6	
	日平均値の最高値	34.7	38.1	39.0	29.7	39.6	28.6	35.5	28.3	29	35.8	36.3	31.7	39.6	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	0	1	1	0	3	0	1	0	0	1	1	0	8	
	日平均値が35 μ g/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	3.3	0.0	10.3	0.0	3.2	0.0	0.0	3.2	3.4	0.0	2.2	
八幡浜	有効測定日数	30	31	30	28	31	30	31	30	31	29	29	31	361	
	月平均値	14.7	14.3	12.4	9.1	13.8	9.3	13.1	7.5	10.6	11.8	12.6	14.2	12.0	
	日平均値の最高値	30.2	30.2	26.3	24.5	33.3	19.8	27.4	18.9	31.9	30.7	29.5	27.7	33.3	
	日平均値が35 μ g/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 μ g/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	29	31	364	
	月平均値	12.7	12.6	10.0	7.7	12.1	8.1	12	6.3	9.5	11	12.1	13.7	10.6	
	日平均値の最高値	28.6	21.8	25.1	24.8	31.1	18	23.1	13.6	28.8	24.4	29	25	31.1	
	日平均値が35 μ g/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 μ g/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	

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 ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m ³ 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 ³ 以下であり、かつ、1日平均値が35 μg/m ³ 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		
<ol style="list-style-type: none"> 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 ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m ³ 以下であれば、環境基準達成である。	日平均値が0.10 mg/m ³ 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 ³ 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 ³ 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、松山地方気象台、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。

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 ³ 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 ³ 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27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
福島県				1				1
茨城県				1	1			2
栃木県				2				2
群馬県		2		3	4			9
埼玉県		2		9	5			16
千葉県		1	2	7	5			15
東京都		1	1	9	3			14
神奈川県		1	1	6	2			10
山梨県		1						1
愛知県					1			1
京都府		1			1			2
大阪府		2		1	8			11
兵庫県		1			1			2
奈良県					2			2
岡山県		2		1	6			9
広島県		1	1		1			3
香川県					1			1
計	0	15	5	40	41	0	0	101

（平成27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
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
	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)
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
	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

年		昭和61	62	63	平成元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
注意報等の発令	都府県数	15	18	16	17	22	15	16	15	19	19	18	20	22	19	22	20
	延日数	85(0)	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)
被害の届出	都府県数	3	7	5	6	5	6	7	3	6	5	5	5	9	6	12	8
	人数	48	1,056	132	36	58	1,454	307	93	564	192	64	315	1,270	402	1,479	343

年		平成14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
注意報等の発令	都府県数	23	19	22	21	25	28	25	28	22	18	17	18	15	17
	延日数	184(2)	108(0)	189(0)	185(1)	177(0)	220(0)	144(0)	123(0)	182(0)	82(0)	53(0)	106(0)	83(0)	101(0)
被害の届出	都府県数	9	5	9	10	8	14	10	12	10	4	3	3	2	1
	人数	1,347	254	393	1,495	289	1,910	400	910	128	69	80	78	33	2

(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28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-333β					小笠原 C-W503	
川之江		紀本 SA-633β	紀本 OA-781	東亜 GLN-354B		ラウンド AG-205	小笠原 C-W503	東亜 FPM-377-2
寒川		東亜 GFS-152					光進 MV-110P-C	
伊予三島		紀本 SAP-700	東亜 GUX-253	東亜 GLN-354B			小笠原 C-W175N	東亜 FPM-377-2
土居		東亜 GRH-106					小笠原 C-W175N	
多喜浜		紀本 MODEL-333β					ソニック SAT-600	
金子		紀本 MODEL-333β	紀本 OA-781	紀本 NA-721		東亜 GHC-75M	日本エ N-800-6R	東亜 FPM-377-2
新居浜工高		東亜 GRH-106					小笠原 C-W175N	
中村		東亜 GFS-256	島津 AAMS-4040C	紀本 NA-721	堀場 APMA-3600	紀本 HA-671	日本エ N-800-6R	東亜 FPM-377-2
高津		紀本 SAP-700	紀本 OA-683	紀本 NA-721		東亜 GHC-355B	海上 SA-250	
泉川			堀場 APOA-3700	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 SA-633β	紀本 OA-781	紀本 NA-721		ラウンド AG-205	光進 MVS-350	紀本 PM-712
禎瑞		紀本 MODEL-331β					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-254			光進 MVS-350	東亜 FPM-377-2
石根		堀場 APMS-3720SD					小笠原 C-W503	
丹原		東亜 GRH-106					小笠原 C-W503	
来見		紀本 MODEL-331β					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	堀場 APOA-3700	東亜 GLN-354		東亜 GHC-255	光進 MVS-350	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		堀場 APNA-3600			光進 MVS-350	東亜 FPM-377-1(S)
本町消防					堀場 APMA-3600			
垣生小学校		東亜 GFS-327	東亜 GUX-353R	東亜 GLN-214J	堀場 APMA-3600	東亜 GHC-355	光進 MVS-350	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-333β					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：小笠原計器製作所(株)、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。