

平成24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24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)	67
3.	平成24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24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、二酸化硫黄及び浮遊粒子状物質による大気汚染を監視するため、昭和44年3月、県内初となる大気汚染監視測定局（以後「測定局」という。）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、東予地域の現3市（四国中央市、新居浜市、西条市）における大気汚染の状況を大気汚染防止法に基づき常時監視する体制が整った。以後、31測定局（県設置：17測定局、市設置：14測定局）を整備し、監視を行ってきたが、平成17年度に測定局の統廃合を実施し、平成18年1月からは一般環境大気測定局19局（県設置：12局、市設置：7局）により東予地域の大気汚染常時監視を行っている。

東予地域以外では昭和48年に松前局（松前町）、昭和49年に大屋局（現大洲市長浜町）を設置して監視を行っている。

松山市は大気汚染防止法に基づく政令市に該当し、一般環境大気測定局4測定局、自動車排出ガス測定局2測定局により大気汚染を監視しており、平成14年9月から「愛媛県大気汚染緊急時対策要綱」に基づく緊急時の措置の対象地域となっている。さらに、今治市（今治局）及び大洲市（長浜港務所局）においてもそれぞれの市が独自に測定局を設置して大気汚染監視を行っている。

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年度から監視体制の整備を進め、平成24年度末で11測定局（県設置：7局、国設置：1局及び松山市設置：3局）において監視を行っている。また、平成25年3月から、暫定指針値（日平均値70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）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 25 年 3 月現在)

表1 大気汚染監視測定局及び測定項目一覧

地区名	測定局名	所在地	設置場所	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	県	○	○	○	○											
	川之江	四国中央市上分町800	上分小学校校庭	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	四国中央市	○	○	○	○											
	伊予三島	四国中央市三島宮川4-6-53	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	新居浜市	○	○	○	○											
	金子	新居浜市久保田町1-3-57	金子小学校校庭	県	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
	新居浜工高	新居浜市北新町8	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	県	○	○	○	○							○	○	○	○	○
	高津	新居浜市宇高町2-13-7	高津小学校校庭	新居浜市	○	○	○	○							○	○		○	
	泉川	新居浜市星原町7-8	泉川中学校校庭	新居浜市			○	○							○	○		○	
西条	飯岡	西条市飯岡2124	飯岡小学校校庭	県	○	○	○	○											
	西条	西条市大町445-2	西条市西条市民公園内	県	○	○	○	○							○	○		○	○※1
	禎瑞	西条市禎瑞1829	禎瑞小学校校庭	西条市	○	○	○	○											
	広江	西条市広江324-1	広江児童公園内	西条市	○	○	○	○											
	東予	西条市壬生川116	市営壬生川住宅敷地内	県	○	○	○	○							○	○			○
	石根	西条市小松町大頭甲301	石根小学校校庭	県	○	○	○	○											
	丹原	西条市丹原町今井4-イ	丹原東中学校校庭	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	西条市	○	○	○	○												
今治	今治	今治市中日吉町2-6-55	常盤小学校校庭	今治市	○														
松山	富久町	松山市富久町273	松山西消防署西部支署敷地内	松山市	○	○	○	○							○	○		○	○
	和気	松山市太山寺町1106-1	松山市役所和気支所 2階屋上	松山市	○	○	○	○								○			
	味生	松山市北斎院町712	松山市役所味生支所 3階屋上	松山市	○	○	○	○								○			
	本町消防	松山市本町6-6-1	松山市消防庁舎 1階	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	○	○	○	○							○	○	○	○	○
	垣生小学校	松山市西垣生町747	垣生小学校校庭	松山市	○	○	○	○							○	○	○	○	○
松前	松前	伊予郡松前町北黒田875	畑地	県	○	○	○	○											○
大洲	大屋	大洲市長浜町今坊乙1874-3	畑地（みかん畑）	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	○	○	○	○											

※1 環境省が実施しているPM2.5モニタリング試行事業分。

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15～24年度）

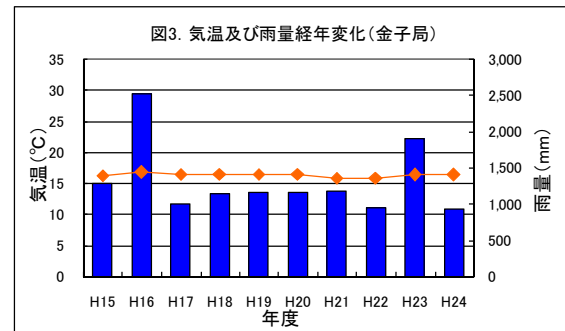
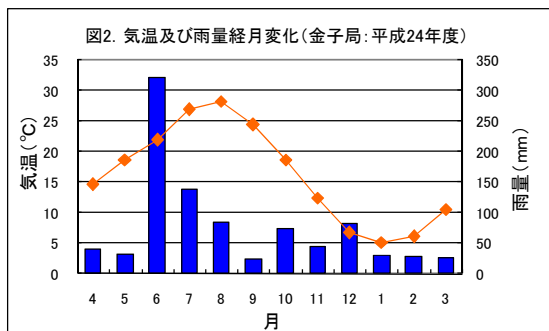
年 度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
平成15年度	14.4	18.7	22.0	24.7	26.9	24.8	17.5	14.5	9.0	5.4	7.5	9.2	16.2
平成16年度	15.3	19.7	23.1	28.6	27.5	24.5	18.0	14.2	9.4	6.0	5.3	8.6	16.7
平成17年度	15.1	18.9	24.3	26.9	27.4	25.1	19.2	13.5	5.8	5.5	5.7	8.1	16.4
平成18年度	12.6	17.9	22.1	25.8	28.4	22.9	19.6	13.9	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

※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15～24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15年度	121.6	177.0	109.4	223.9	197.7	83.3	62.2	129.0	26.7	15.6	41.0	91.0	1278.4
平成16年度	67.5	164.0	269.7	87.4	669.5	496.3	458.8	60.5	97.0	18.5	59.0	64.5	2512.7
平成17年度	37.9	39.2	25.9	213.5	74.4	287.9	77.5	53.0	22.0	32.9	68.2	57.1	989.5
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

※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24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、11測定局すべてで指針値を達成しなかった。また、微小粒子状物質は、年間測定日数250日以上のある有効測定局11局すべて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24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 μ g/m³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24年度は運用開始以降、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27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0.008ppm(伊予三島、金子、新居浜工高局)で、1時間値の最高値は0.142ppm(垣生小学校局、8月)であった。

表5及び図4に最近10年間の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばい傾向で推移している。

(2) 浮遊粒子状物質

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0.032mg/m³(川之江、金子局)で、1時間値の最高値は0.467mg/m³(松前局、1月)であった。

表6及び図5に最近10年間の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばいしないし微減傾向で推移している。

(3) 光化学オキシダント

県内 11 測定局のうち、すべての測定局で 1 時間値の最高値が 0.06ppm を超え、環境基準を達成しなかった。表 7 に 4 月から 9 月までの昼間（5 時～20 時）に高濃度オキシダントを観測した時間数を示す。0.06ppm を超過した時間数を見ると、高津局が最も多く 464 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 24 年度は発令なしであった。

表 9 に最近 10 年間の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 24 年度においては 5 月が最も多く、11 測定局の年間延べ日数の合計は 139 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 0.017ppm（川之江局）であった。

表 11 及び図 7 に最近 10 年間の年平均値を示す。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（本町消防局）で、1 時間値の最高値は 3.9ppm（本町消防局：9 月）であった。

表 12 及び図 8 に最近 10 年間の年平均値を示す。各測定局とも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 0.34ppmC（中村局）～1.2ppmC（垣生小学校局）であり、県内 11 測定局すべて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

県内 11 測定局のうち、すべての測定局で環境基準を達成しなかった。年平均値の最高値は $21.2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （東予局）で、日平均の最高値は $90.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （西条局、5 月）であった。

表 14 に日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数を示す。平成 24 年度の延べ日数は 5 月が最も多く、年間の延べ日数の合計は 289 日であった。

表 15 及び図 10 に最近の年平均値を示す。

表4 環境基準等達成状況（平成20～24年度）

項目・年度 所在市・測定局		二酸化硫黄					浮遊粒子状物質					光化学オキシダント				
		20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
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	○	○	○	○	○										
松山市	富久町	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	×
	和気	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○					
	味生	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○					
	本町消防															
	久米	○	○	○			○	○	○			×	×	×		
	朝生田				○	○				×	○				×	×
	垣生小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	×
松前町	松前	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○					
大洲市	大屋	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○					
	長浜港務所	○	—	○	○	○	○	—	○	×	○					
測定局数		27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	11	11	11	11	11
有効測定局数		27	25	27	27	27	26	24	26	26	26	11	11	11	11	11
基準達成局数		27	25	27	27	27	26	24	26	5	26	0	0	0	0	0
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	19	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。
 5. ○は達成を、×は未達成を、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. 空欄は測定を行っていないことを示す。
 6. 西条局の微小粒子状物質は、環境省が実施しているPM2.5モニタリング試行事業において測定しているものである。

項目・年度 所在市・測定局		二酸化窒素					一酸化炭素					非メタン炭化水素						
		20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24		
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																	
松山市	富久町	○	○	○	○	○						×	×	×	×	×	×	
	和気	○	○	○	○	○												
	味生	○	○	○	○	○												
	本町消防						○	○	○	○	○							
	久米	○	○	○			○	○	○			×	×	×				
	朝生田				○	○				○	○					×	×	
	垣生小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	
松前町	松前																	
大洲市	大屋																	
	長浜港務所																	
測定局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	11	11	11	9	9		
有効測定局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	11	11	11	9	9		
基準達成局数		13	13	13	13	13	4	4	4	4	4	1	0	1	0	0		
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	9	0	9	0	0		

項目・年度 所在市・測定局		微小粒子状物質		
		22	23	24
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			
松山市	富久町			×
	和気			
	味生			
	本町消防			
	久米			
	朝生田			×
	垣生小学校		×	×
松前町	松前		－	×
大洲市	大屋		－	×
	長浜港務所			
測定局数		1	9	11
有効測定局数		1	2	11
基準達成局数		0	0	0
基準達成率		0	0	0

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	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
吉祥院	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
川之江	0.009	0.006	0.006	0.005	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.007
寒川	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	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
土居	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005
多喜浜	-	-	-	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
金子	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008
新居浜工高	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	-	0.007	0.009	0.008
中村	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
高津	-	-	-	0.007	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
飯岡	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007
西条	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003
禎瑞	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
広江	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
東予	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005
石根	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
丹原	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004
来見	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005
今治	0.009	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006
富久町	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
和気	0.007	-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
味生	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006
久米	-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003
垣生小学校	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006
松前	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
大屋	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
長浜港務所	-	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	-	0.003	0.004	0.005

表6 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位 mg/m³)

測定局 \ 年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
吉祥院	0.027	0.023	0.024	0.022	0.018	0.016	0.016	0.019	0.024	0.026
川の江	0.032	0.035	0.034	0.040	0.033	0.036	0.033	0.031	0.033	0.032
寒川	0.034	0.028	0.028	0.028	0.021	0.027	0.029	0.024	0.024	0.022
伊予三島	-	-	-	0.034	0.027	0.025	0.023	0.025	0.027	0.027
土居	0.031	0.025	0.027	0.025	0.023	0.023	0.020	0.016	0.013	0.016
多喜浜	-	-	-	0.040	0.037	0.038	0.036	0.031	0.025	0.024
金子	0.037	0.037	0.039	0.040	0.033	0.037	0.035	0.034	0.031	0.032
新居浜工高	0.032	0.025	0.027	0.027	0.025	0.023	-	0.025	0.022	0.029
中村	0.029	0.029	0.031	0.031	0.030	0.026	0.022	0.018	0.021	0.027
高津	-	-	-	0.036	0.033	0.034	0.031	0.030	0.030	0.029
飯岡	0.031	0.025	0.029	0.029	0.027	0.028	0.026	0.023	0.020	0.020
西条	0.025	0.023	0.035	0.038	0.036	0.034	0.033	0.032	0.031	0.031
禎瑞	0.039	0.034	0.034	0.029	0.025	0.025	0.024	0.022	0.020	0.017
広江	0.041	0.037	0.039	0.039	0.031	0.029	0.029	0.030	0.028	0.027
東予	0.036	0.031	0.032	0.031	0.028	0.026	0.023	0.022	0.020	0.026
石根	0.030	0.027	0.030	0.038	0.032	0.030	0.031	0.028	0.028	0.029
丹原	0.033	0.032	0.035	0.035	0.031	0.030	0.028	0.025	0.023	0.027
来見	0.032	0.025	0.023	0.026	0.023	0.024	0.022	0.019	0.018	0.016
富久町	0.028	0.027	0.030	0.030	0.026	0.026	0.024	0.022	0.021	0.021
和気	0.020	0.035	0.036	0.038	0.033	0.029	0.028	0.025	0.024	0.024
味生	0.037	0.036	0.040	0.037	0.033	0.030	0.028	0.026	0.029	0.024
久米	0.025	0.020	0.026	0.025	0.023	0.019	0.015	0.013	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.021	0.021
垣生小学校	0.031	0.029	0.030	0.022	0.019	0.026	0.026	0.024	0.023	0.021
松前	0.036	0.035	0.037	0.040	0.036	0.035	0.030	0.029	0.028	0.027
大屋	0.026	0.021	0.024	0.019	0.019	0.015	0.015	0.018	0.023	0.022
長浜港務所	-	0.019	0.023	0.024	0.025	0.020	-	0.015	0.013	0.011

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	46	0	0	0	75
	5	86	9	0	0	91
	6	30	12	0	0	89
	7	14	1	0	0	82
	8	12	7	0	0	95
	9	11	0	0	0	75
	計	199	29	0	0	95
伊予三島	4	60	0	0	0	79
	5	111	16	0	0	90
	6	46	10	0	0	93
	7	26	3	0	0	93
	8	23	3	0	0	86
	9	31	0	0	0	78
	計	297	32	0	0	93
金子	4	62	3	0	0	88
	5	124	26	0	0	98
	6	58	11	0	0	96
	7	47	5	0	0	87
	8	36	10	0	0	95
	9	35	0	0	0	78
	計	362	55	0	0	98
中村	4	25	0	0	0	74
	5	76	10	0	0	91
	6	23	2	0	0	91
	7	5	0	0	0	74
	8	15	2	0	0	82
	9	3	0	0	0	64
	計	147	14	0	0	91
高津	4	84	9	0	0	92
	5	138	37	0	0	97
	6	77	12	0	0	94
	7	67	7	0	0	99
	8	39	14	0	0	96
	9	59	5	0	0	83
	計	464	84	0	0	99
泉川	4	34	0	0	0	72
	5	102	12	0	0	93
	6	41	3	0	0	95
	7	36	4	0	0	86
	8	27	6	0	0	90
	9	25	0	0	0	79
	計	265	25	0	0	95
西条	4	68	8	0	0	88
	5	114	29	0	0	99
	6	48	6	0	0	84
	7	45	1	0	0	83
	8	24	9	0	0	96
	9	27	0	0	0	79
	計	326	53	0	0	99
東予	4	82	10	0	0	92
	5	125	29	0	0	95
	6	54	4	0	0	86
	7	45	3	0	0	84
	8	32	10	2	0	101
	9	44	2	0	0	81
	計	382	58	2	0	101

(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	50	1	0	0	80
	5	65	3	0	0	85
	6	32	0	0	0	78
	7	2	0	0	0	72
	8	15	0	0	0	75
	9	30	0	0	0	71
	計	194	4	0	0	85
朝生田	4	50	7	0	0	84
	5	62	13	0	0	86
	6	35	0	0	0	78
	7	3	0	0	0	66
	8	11	0	0	0	70
	9	23	0	0	0	71
	計	184	20	0	0	86
垣生小学校	4	50	5	0	0	83
	5	61	8	0	0	88
	6	30	0	0	0	79
	7	1	0	0	0	61
	8	12	0	0	0	70
	9	36	0	0	0	76
	計	190	13	0	0	88

(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15年	5月23日	18時～19時	松山市	0.121	垣生東
平成16年	6月4日	18時～19時	松山市	0.121	富久町
平成17年	注意報発令なし				
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				

表9 過去10年間の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、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15年	8	6	12	0	1	3	30
平成16年	10	24	22	4	7	3	70
平成17年	11	27	19	11	1	4	73
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
平均	21	36	28	11	16	13	124

(4～9月、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19年	16	24	5	7	5	12	69
平成20年	1	11	2	0	9	2	25
平成21年	16	16	28	2	15	8	85
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
平均	9	15	8	2	7	4	44

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	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
川之江	0.027	0.028	0.028	0.028	0.033	0.032	0.032	0.030	0.028	0.028
伊予三島	0.025	0.029	0.027	0.034	0.036	0.035	0.035	0.031	0.031	0.031
金子	0.023	0.026	0.027	0.025	0.026	0.028	0.029	0.027	0.024	0.033
中村	0.022	0.026	0.029	0.024	0.027	0.029	0.029	0.028	0.024	0.025
高津	0.027	0.029	0.026	0.024	0.033	0.032	0.035	0.034	0.034	0.035
泉川	0.028	0.026	0.030	0.026	0.036	0.034	0.038	0.032	0.029	0.031
西条	0.027	0.027	0.030	0.025	0.029	0.031	0.031	0.031	0.029	0.031
東予	0.029	0.031	0.030	0.026	0.031	0.028	0.031	0.034	0.032	0.034
富久町	0.031	0.031	0.033	0.027	0.032	0.031	0.034	0.035	0.029	0.030
久米	0.029	0.028	0.029	0.023	0.026	0.026	0.029	0.029	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.025	0.026
垣生小学校	0.032	0.030	0.033	0.027	0.036	0.031	0.038	0.033	0.026	0.029

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	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
川之江	0.009	0.008	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.009
	0.021	0.020	0.022	0.021	0.019	0.018	0.018	0.017	0.018	0.017
伊予三島	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004
	0.016	0.015	0.016	0.017	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012
金子	0.007	0.007	0.007	0.011	0.007	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002
	0.021	0.020	0.020	0.022	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.012
中村	0.012	0.012	0.010	0.011	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.005
	0.020	0.019	0.019	0.018	0.016	0.017	0.015	0.015	0.014	0.015
高津	0.006	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.019	0.018	0.015	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
泉川	0.008	0.008	0.007	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003
	0.019	0.020	0.019	0.020	0.017	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013
西条	0.009	0.007	0.010	0.010	0.009	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005
	0.020	0.018	0.020	0.020	0.017	0.017	0.014	0.012	0.013	0.011
東予	0.005	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
	0.013	0.012	0.013	0.013	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.008
富久町	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	0.017	0.016	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012
味生	0.008	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	0.020	0.012	0.015	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
和気	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005
	0.018	0.017	0.017	0.017	0.015	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012
久米	0.012	0.012	0.012	0.011	0.009	0.008	0.006	0.006	-	-
	0.021	0.034	0.020	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.012	0.019
	-	-	-	-	-	-	-	-	0.019	0.011
垣生小学校	0.005	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
	0.018	0.016	0.017	0.017	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013

表12 一酸化炭素の年平均値の経年変化（単位 ppm）

測定局 \ 年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
中村	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
本町消防	1.0	0.9	-	0.9	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5
久米	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.4
垣生小学校	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2

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	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
川之江	0.10	0.08	0.08	0.09	0.07	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09
伊予三島	0.26	0.25	0.20	0.22	0.28	0.27	0.26	0.25	-	-
金子	0.26	0.28	0.28	0.31	0.30	0.30	0.32	0.29	0.26	0.28
中村	0.24	0.22	0.21	0.21	0.19	0.19	0.18	0.18	0.15	0.14
高津	0.13	0.11	0.13	0.14	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12
泉川	0.15	0.16	0.17	0.29	0.23	0.21	0.21	0.21	0.18	0.24
西条	0.16	0.18	0.18	0.19	0.16	0.19	0.16	0.16	0.22	0.13
東予	0.15	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	-	-
富久町	0.19	0.17	0.18	0.20	0.12	0.16	0.18	0.13	0.12	0.12
久米	0.32	0.27	0.22	0.22	0.25	0.23	0.22	0.21	-	-
朝生田	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.16
垣生小学校	0.23	0.25	0.19	0.23	0.21	0.20	0.14	0.11	0.13	0.12

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

測定局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
川之江	5	10	3	1	1	3	0	0	0	4	4	8	39
伊予三島	6	10	5	1	0	0	0	0	0	3	3	10	38
金子	7	5	3	1	1	1	1	0	0	1	1	6	27
中村	7	10	6	2	1	2	1	0	0	2	3	6	40
西条	4	6	1	0	0	0	0	0	0	1	1	7	20
東予	7	10	6	1	1	1	2	0	0	3	2	8	41
松前	3	8	3	0	1	0	0	0	0	1	1	5	22
大屋	3	5	1	0	1	1	1	0	0	1	1	4	18
垣生小学校	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	13
富久町	3	6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	14
朝生田	4	7	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	17
延べ日数	52	83	29	6	6	8	5	0	0	18	19	63	289

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
川之江		—	—	20.4
伊予三島		—	—	20.8
金子		—	—	19.2
中村		—	—	20.4
西条		19.5	17.5	18.3
東予		—	—	21.2
松前		—	—	17.8
大屋		—	—	16.7
垣生小学校		—	18.8	17.5
富久町		—	—	16.2
朝生田		—	—	18.1

図4-1 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

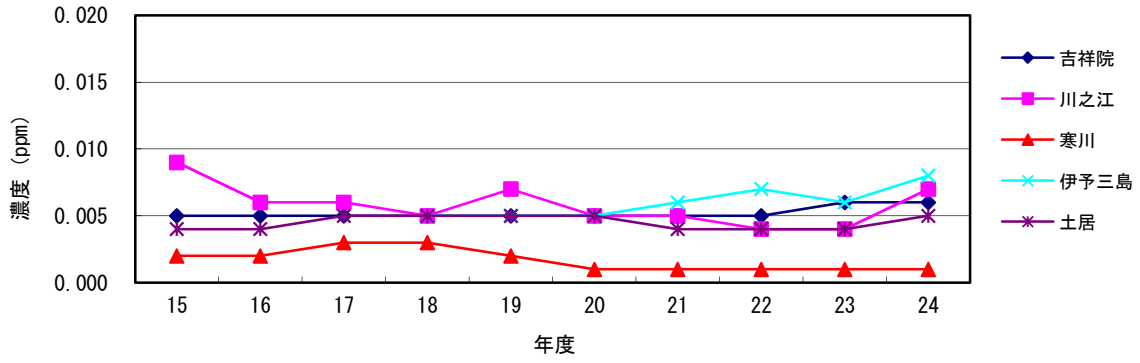


図4-2 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

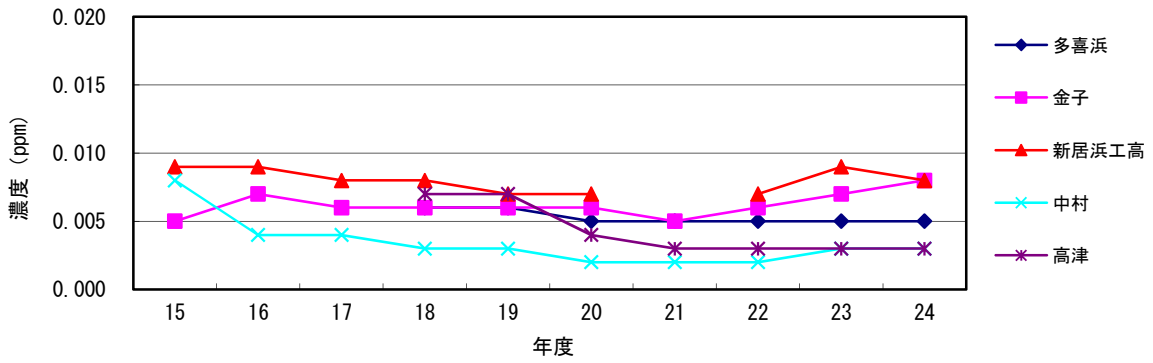


図4-3 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（西条市）

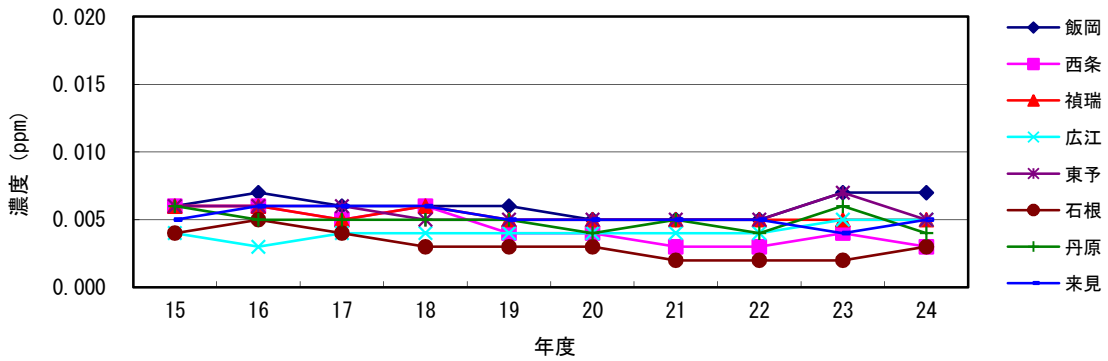


図4-4 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化
（今治市、松山市、松前町、大洲市）

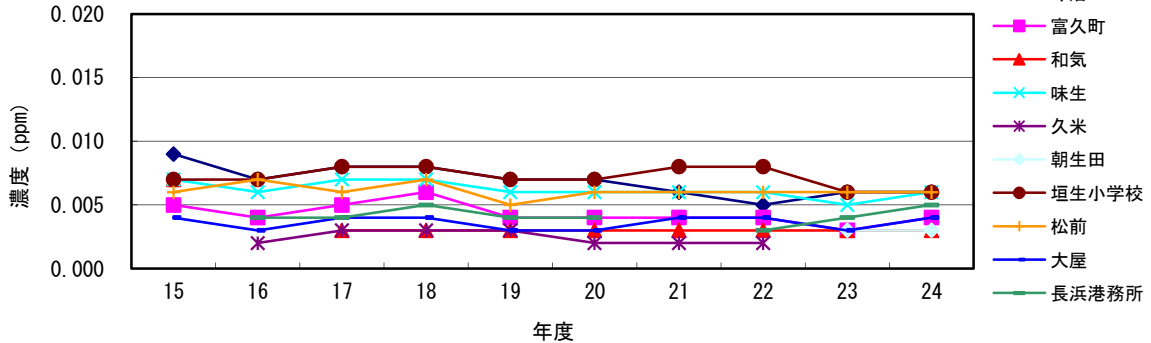


図5-1 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

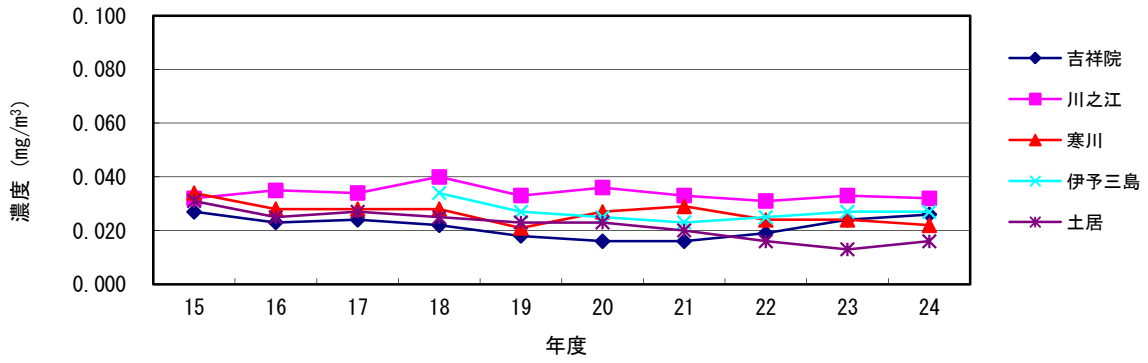


図5-2 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

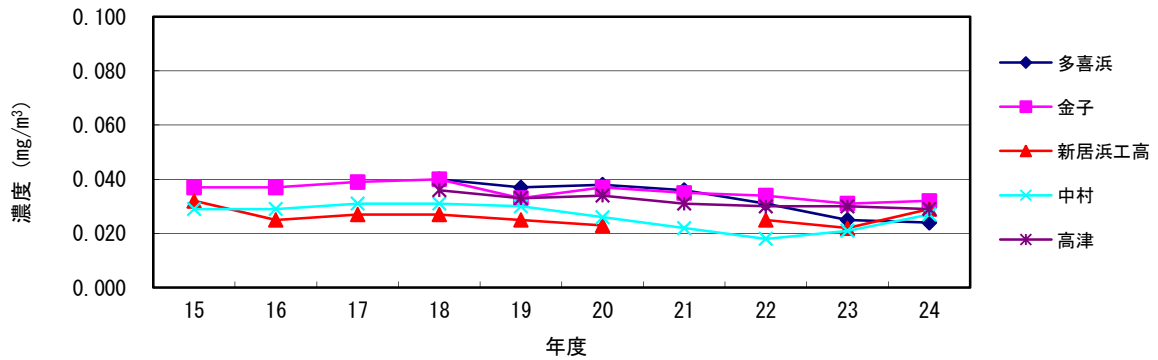


図5-3 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（西条市）

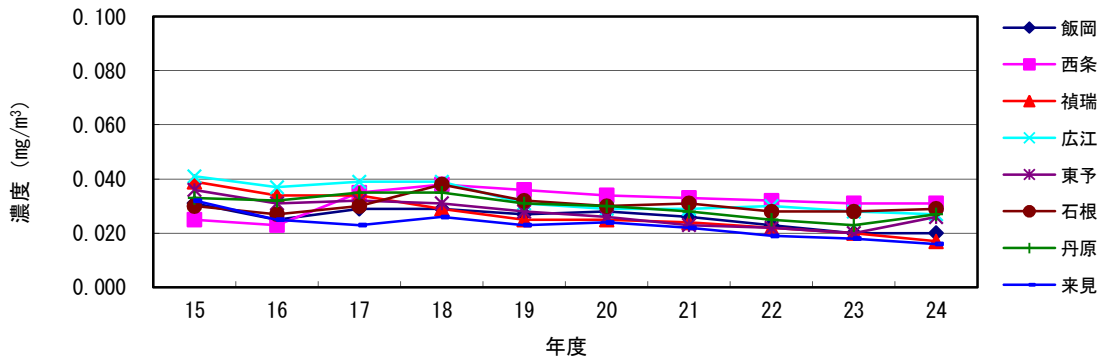


図5-4 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化
（松山市、松前町、大洲市）

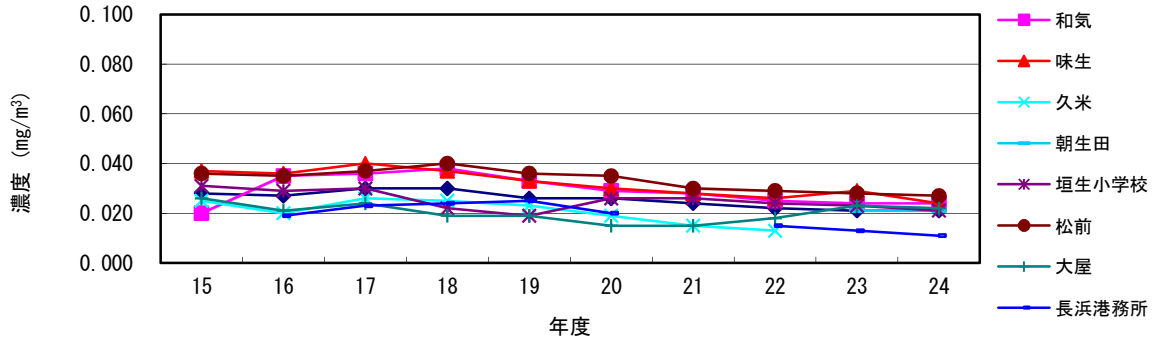


図6-1 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（東予地域）

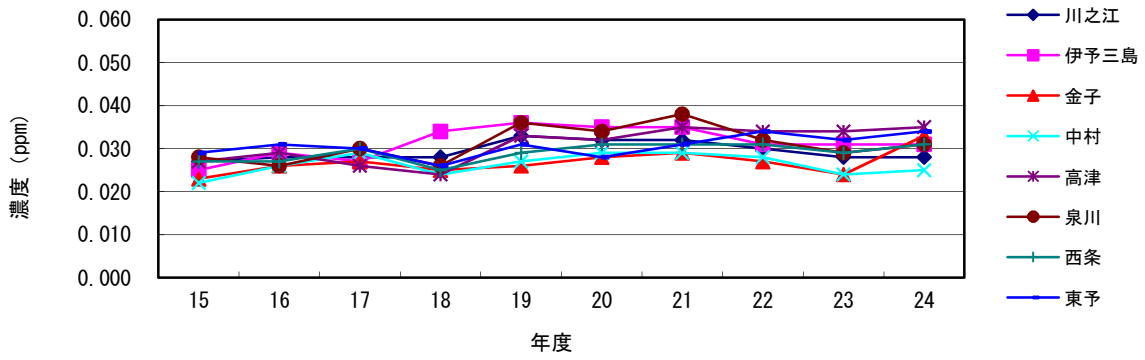


図6-2 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（松山市）

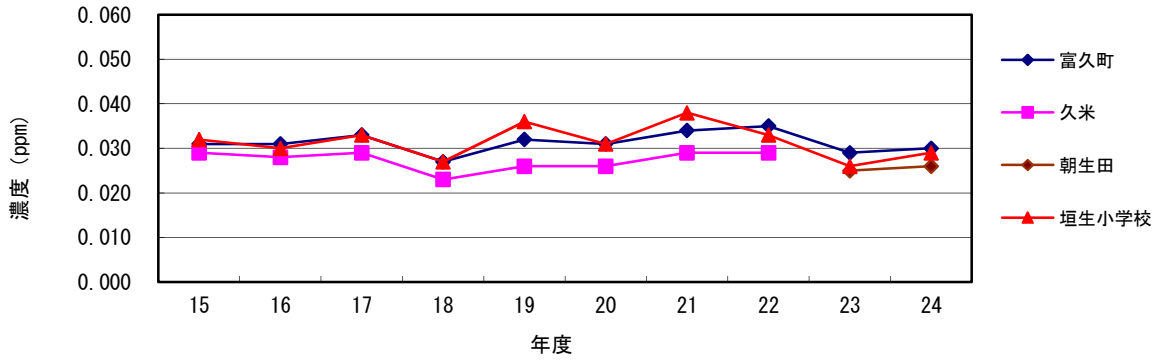


図7-1 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（東予地域）

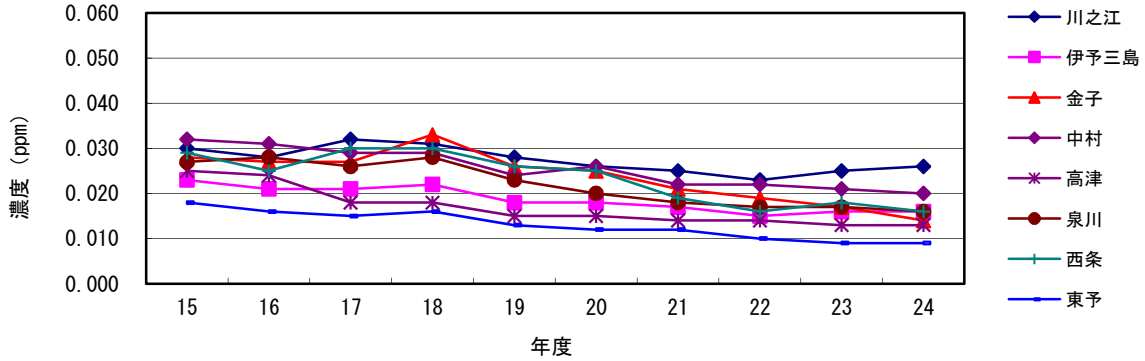


図7-2 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（松山市）

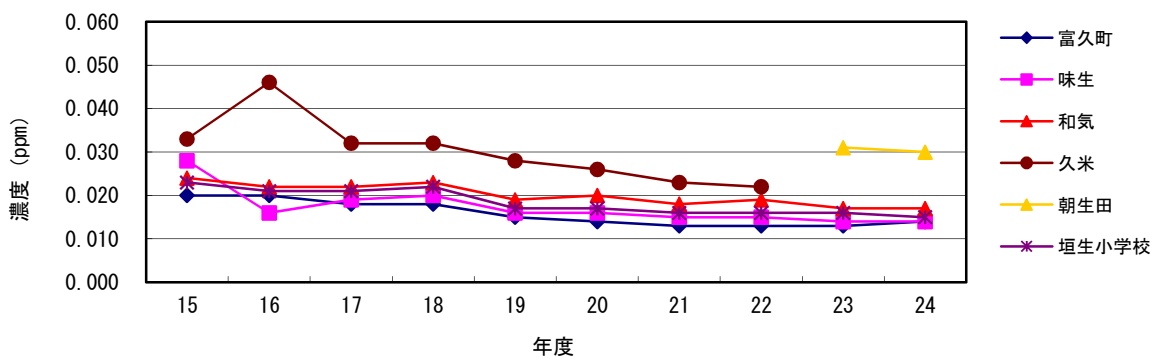


図8 一酸化炭素濃度年平均値の経年変化（新居浜市・松山市）

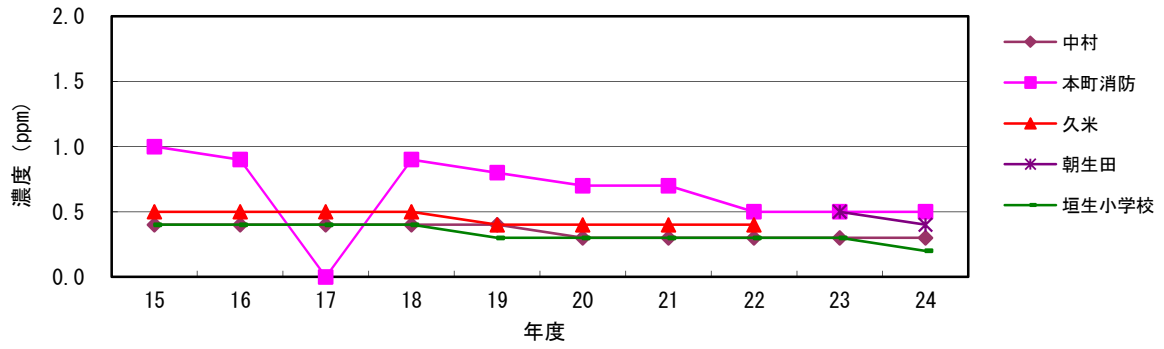


図9-1 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（東予地域）

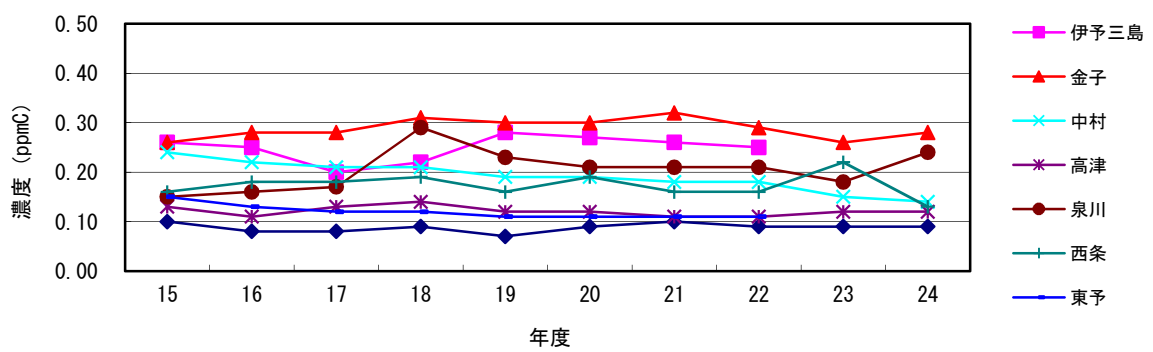


図9-2 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（松山市）

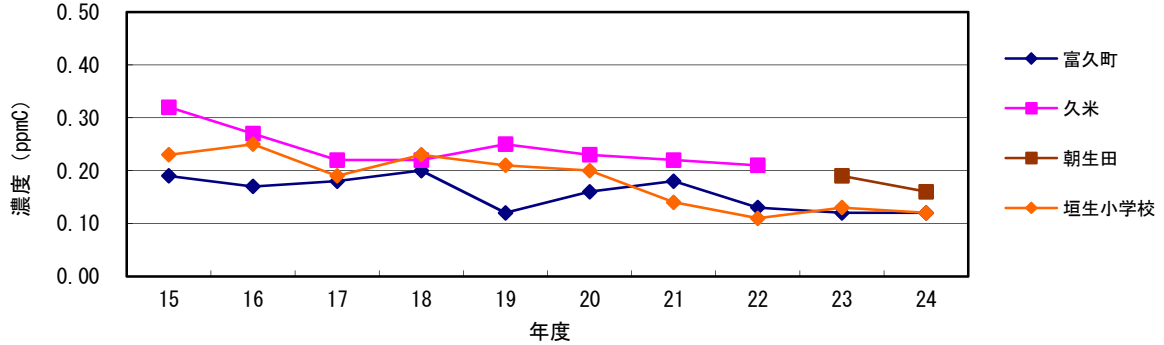


図10-1 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（東予地域）

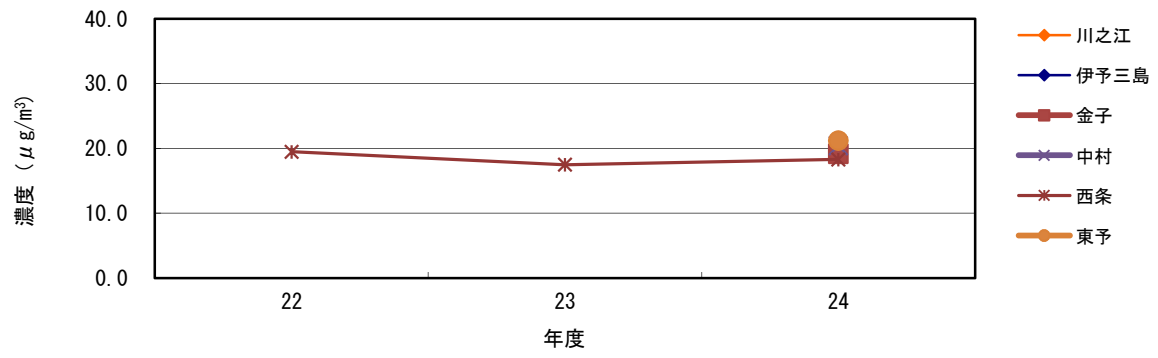
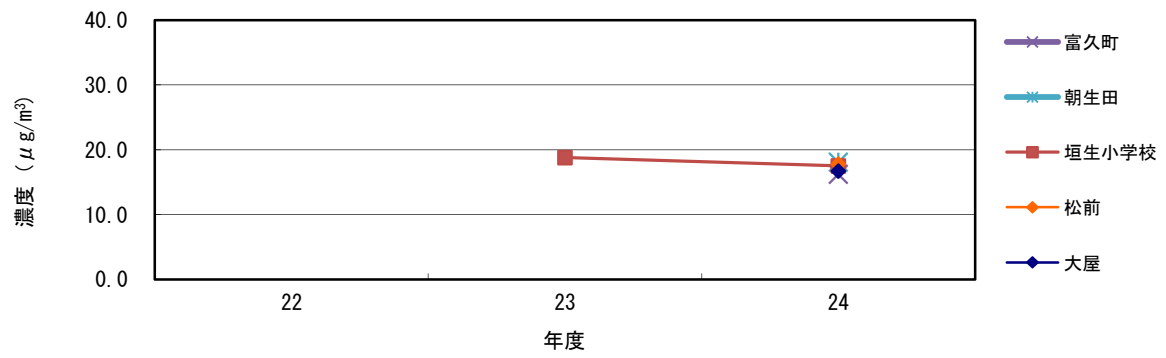


図10-2 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（中予・南予地域）



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24年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを越えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを越えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	測定方法
					時間	割合	日	割合					
吉祥院	1	364	8704	0.006	0	0.0	0	0.0	0.027	0.011	○	0	2
川之江	1	364	8687	0.007	0	0.0	0	0.0	0.023	0.010	○	0	2
寒川	1	362	8655	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	3
伊予三島	1	365	8722	0.008	0	0.0	0	0.0	0.041	0.027	○	0	2
土居	1	365	8721	0.005	0	0.0	0	0.0	0.023	0.009	○	0	2
多喜浜	1	365	8719	0.005	0	0.0	0	0.0	0.030	0.010	○	0	2
金子	1	365	8726	0.008	0	0.0	0	0.0	0.044	0.018	○	0	2
新居浜工高	1	365	8725	0.008	0	0.0	0	0.0	0.054	0.016	○	0	2
中村	1	357	8549	0.003	0	0.0	0	0.0	0.047	0.009	○	0	3
高津	1	365	8707	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.006	○	0	2
飯岡	1	364	8723	0.007	0	0.0	0	0.0	0.092	0.021	○	0	2
西条	1	363	8653	0.003	0	0.0	0	0.0	0.040	0.009	○	0	3
禎瑞	1	365	8723	0.005	0	0.0	0	0.0	0.033	0.010	○	0	2
広江	1	364	8718	0.005	0	0.0	0	0.0	0.051	0.011	○	0	2
東予	1	365	8722	0.005	0	0.0	0	0.0	0.044	0.011	○	0	2
石根	1	362	8613	0.003	0	0.0	0	0.0	0.020	0.005	○	0	3
丹原	1	365	8721	0.004	0	0.0	0	0.0	0.024	0.009	○	0	2
来見	1	365	8725	0.005	0	0.0	0	0.0	0.032	0.009	○	0	2
今治	1	355	8561	0.006	0	0.0	0	0.0	0.051	0.014	○	0	2
富久町	1	361	8616	0.004	0	0.0	0	0.0	0.057	0.010	○	0	3
和気	1	363	8631	0.003	0	0.0	0	0.0	0.038	0.008	○	0	3
味生	1	365	8660	0.006	0	0.0	0	0.0	0.099	0.015	○	0	3
朝生田	2	362	8622	0.003	0	0.0	0	0.0	0.043	0.008	○	0	3
垣生小学校	1	361	8610	0.006	2	0.0	0	0.0	0.142	0.015	○	0	3
松前	1	365	8727	0.006	0	0.0	0	0.0	0.059	0.012	○	0	2
大屋	1	363	8715	0.004	0	0.0	0	0.0	0.024	0.009	○	0	2
長浜港務所	1	344	8400	0.005	0	0.0	0	0.0	0.028	0.009	○	0	2

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)

注2)測定方法 1:溶液導電率法(従来型) 2:溶液導電率法(高感度型) 3:紫外線蛍光法

付表2 一酸化窒素の年間値(平成24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	363	8704	0.009	0.204	0.026	1
伊予三島	1	365	8721	0.004	0.116	0.015	1
金子	1	363	8649	0.002	0.056	0.009	2
中村	1	363	8648	0.005	0.070	0.015	2
高津	1	365	8660	0.002	0.048	0.007	2
泉川	1	361	8602	0.003	0.068	0.012	2
西条	1	363	8651	0.005	0.069	0.021	2
東予	1	338	8133	0.001	0.062	0.006	2
富久町	1	353	8533	0.002	0.088	0.009	2
和気	1	359	8611	0.005	0.138	0.021	2
味生	1	363	8635	0.003	0.088	0.011	2
朝生田	2	355	8543	0.011	0.145	0.029	2
垣生小学校	1	356	8568	0.002	0.070	0.008	2

注)測定方法 1:吸光度法 2:化学発光法(付表2~4共通)

付表3 二酸化窒素の年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを越えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	測定方法
		日	時間	ppm	ppm	時間	割合	時間	割合	日	割合	日	割合	ppm	日	
川之江	1	363	8704	0.017	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0	1
伊予三島	1	365	8721	0.012	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	1
金子	1	363	8649	0.012	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	2
中村	1	363	8648	0.015	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	2
高津	1	365	8660	0.011	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	2
泉川	1	361	8602	0.013	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	2
西条	1	363	8651	0.011	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	2
東予	1	337	8127	0.008	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	2
富久町	1	353	8533	0.012	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	2
和気	1	359	8611	0.012	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	2
味生	1	363	8635	0.011	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	2
朝生田	2	355	8543	0.019	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0	2
垣生小学校	1	356	8568	0.013	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	2

付表4 窒素酸化物の年間値(平成24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	363	8704	0.026	0.275	0.052	66.7	1
伊予三島	1	365	8721	0.016	0.158	0.040	74.4	1
金子	1	363	8649	0.014	0.104	0.032	83.3	2
中村	1	363	8648	0.020	0.100	0.039	76.4	2
高津	1	365	8660	0.013	0.081	0.030	86.2	2
泉川	1	361	8602	0.016	0.095	0.036	81.5	2
西条	1	363	8651	0.016	0.096	0.035	69.5	2
東予	1	337	8127	0.009	0.079	0.020	83.9	2
富久町	1	353	8533	0.014	0.145	0.035	85.7	2
和気	1	359	8611	0.016	0.195	0.045	72.4	2
味生	1	363	8635	0.014	0.123	0.032	78.8	2
朝生田	2	355	8543	0.030	0.203	0.056	64.2	2
垣生小学校	1	356	8568	0.016	0.111	0.037	84.9	2

付表5 一酸化炭素の年間値(平成24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	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	回	割合	日	割合	時間	割合	ppm	ppm	有×・無○	日
中村	1	358	8581	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.5	0.5	○	0
本町消防	2	354	8504	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.1	0.7	○	0
朝生田	2	363	8635	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.9	0.8	○	0
垣生小学校	1	326	7830	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	○	0

付表6 光化学オキシダントの年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを越えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の年平均値	測定方法
		日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm	
川之江	1	363	5368	0.028	63	218	0	0	0.095	0.046	3
伊予三島	1	361	5327	0.031	82	324	0	0	0.094	0.047	3
金子	1	362	5376	0.033	89	405	0	0	0.098	0.050	3
中村	1	365	5409	0.025	43	167	0	0	0.091	0.042	3
高津	1	365	5421	0.035	117	533	0	0	0.099	0.053	3
泉川	1	357	5301	0.031	71	291	0	0	0.095	0.048	3
西条	1	361	5348	0.031	83	360	0	0	0.099	0.049	3
東予	1	364	5407	0.034	97	449	0	0	0.101	0.052	3
富久町	1	365	5381	0.030	45	205	0	0	0.085	0.044	3
朝生田	2	365	5374	0.026	43	186	0	0	0.086	0.040	3
垣生小学校	1	365	5372	0.029	51	223	0	0	0.088	0.043	3

注)測定方法 3:紫外線吸収法

付表7 非メタン炭化水素の年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	測定時間 時間	年平均値 ppmC	6～9時における 年平均値 ppmC	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0.20ppmC を超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が0.31ppmC を超えた日数とその割合		測定方法
						最高値	最低値	日	割合	日	割合	
川之江	1	8531	0.09	0.09	358	0.44	0.00	9	2.5	1	0.3	1
金子	1	8592	0.24	0.28	360	0.79	0.10	267	74.2	98	27.2	1
中村	1	8601	0.12	0.14	364	0.34	0.03	45	12.4	2	0.5	1
高津	1	8536	0.10	0.12	359	0.43	0.02	30	8.4	3	0.8	1
泉川	1	8633	0.21	0.24	364	0.51	0.11	225	61.8	48	13.2	1
西条	1	8482	0.15	0.13	355	0.57	0.01	56	15.8	4	1.1	1
富久町	1	8648	0.12	0.12	365	0.34	0.02	16	4.4	1	0.3	1
朝生田	2	8623	0.16	0.20	364	0.48	0.06	152	41.8	9	2.5	1
垣生小学校	1	8270	0.12	0.14	348	1.20	0.00	54	15.5	10	2.9	1

付表8 メタンの年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	測定時間 時間	年平均値 ppmC	6～9時における 年平均値 ppmC	6～9時 測定日数 日	6～9時3時間平均 (ppmC)		測定方法
						最高値	最低値	
川之江	1	8531	1.85	1.85	358	1.98	1.72	1
金子	1	8592	1.85	1.86	360	1.97	1.71	1
中村	1	8601	1.84	1.84	364	1.99	1.64	1
高津	1	8536	1.87	1.88	359	1.98	1.75	1
泉川	1	8633	1.88	1.89	364	2.00	1.75	1
西条	1	8482	1.88	1.89	355	2.35	1.76	1
富久町	1	8648	1.87	1.88	365	2.01	1.75	1
朝生田	2	8623	1.87	1.89	364	1.98	1.72	1
垣生小学校	1	8270	1.89	1.89	348	2.26	1.67	1

付表9 全炭化水素の年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	測定時間 時間	年平均値 ppmC	6～9時における 年平均値 ppmC	6～9時 測定日数 日	6～9時3時間平均 (ppmC)		測定方法
						最高値	最低値	
川之江	1	8533	1.94	1.93	358	2.36	1.74	1
金子	1	8592	2.10	2.14	360	2.70	1.94	1
中村	1	8601	1.96	1.98	364	2.26	1.73	1
高津	1	8536	1.97	2.00	359	2.39	1.80	1
泉川	1	8633	2.10	2.13	364	2.51	1.88	1
西条	1	8485	2.03	2.02	355	2.72	1.83	1
富久町	1	8648	1.98	2.00	365	2.28	1.83	1
朝生田	2	8623	2.03	2.09	364	2.41	1.83	1
垣生小学校	1	8270	2.00	2.03	348	3.27	1.75	1

注)測定方法 1:直接法(付表7～9共通)

付表10 浮遊粒子状物質の年間値(平成24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 $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を越えた時間数とその割合		日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 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 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数	測定方法
					日	時間	割合	日					
吉祥院	1	364	8703	0.026	1	0.0	1	0.3	0.384	0.058	○	0	3
川之江	1	358	8610	0.032	1	0.0	1	0.3	0.228	0.062	○	0	3
寒川	1	349	8477	0.022	0	0.0	0	0.0	0.128	0.055	○	0	3
伊予三島	1	365	8715	0.027	0	0.0	0	0.0	0.130	0.060	○	0	3
土居	1	362	8641	0.016	0	0.0	0	0.0	0.158	0.041	○	0	3
多喜浜	1	365	8723	0.024	0	0.0	0	0.0	0.103	0.055	○	0	3
金子	1	365	8724	0.032	2	0.0	0	0.0	0.221	0.069	○	0	3
新居浜工高	1	363	8691	0.029	0	0.0	1	0.3	0.149	0.070	○	0	3
中村	1	357	8602	0.027	0	0.0	1	0.3	0.176	0.062	○	0	3
高津	1	365	8717	0.029	0	0.0	0	0.0	0.141	0.059	○	0	3
飯岡	1	364	8719	0.020	0	0.0	0	0.0	0.199	0.054	○	0	3
西条	1	365	8725	0.031	2	0.0	1	0.3	0.212	0.060	○	0	3
禎瑞	1	365	8722	0.017	0	0.0	0	0.0	0.158	0.047	○	0	3
広江	1	362	8705	0.027	1	0.0	1	0.3	0.228	0.065	○	0	3
東予	1	363	8694	0.026	0	0.0	0	0.0	0.142	0.060	○	0	3
石根	1	364	8702	0.029	0	0.0	0	0.0	0.161	0.065	○	0	3
丹原	1	365	8708	0.027	0	0.0	1	0.3	0.190	0.068	○	0	3
来見	1	365	8726	0.016	0	0.0	0	0.0	0.117	0.046	○	0	3
富久町	1	363	8681	0.021	0	0.0	0	0.0	0.147	0.048	○	0	3
和気	1	363	8665	0.024	0	0.0	1	0.3	0.190	0.060	○	0	3
味生	1	365	8703	0.024	0	0.0	0	0.0	0.139	0.053	○	0	3
朝生田	2	363	8670	0.021	0	0.0	0	0.0	0.185	0.044	○	0	3
垣生小学校	1	363	8674	0.021	0	0.0	0	0.0	0.160	0.050	○	0	3
松前	1	365	8722	0.027	1	0.0	1	0.3	0.467	0.054	○	2	3
大屋	1	362	8705	0.022	0	0.0	0	0.0	0.108	0.051	○	3	3
長浜港務所	1	327	7970	0.011	0	0.0	0	0.0	0.150	0.029	○	2	3

注)測定方法 3:β線吸収法

付表11 微小粒子状物質の年間値(平成24年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数 日	年平均値		日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		測定方法	標準測定法との等価性の有無 有○・無×
			mg/m^3	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	割合		
川之江	1	363	20.4	49.8	39	10.7	11	○
伊予三島	1	364	20.8	47.4	38	10.4	11	○
金子	1	357	19.2	45.4	27	7.6	11	○
中村	1	365	20.4	48.3	40	11.0	11	○
西条	1	333	18.3	55.2	20	6.0	14	○
東予	1	364	21.2	49.5	41	11.3	11	○
富久町	1	364	16.2	37.6	14	3.8	11	○
朝生田	2	364	18.1	40.6	17	4.7	11	○
垣生小学校	1	364	17.5	38.3	13	3.6	11	○
松前	1	360	17.8	41.2	22	6.1	11	○
大屋	1	364	16.7	37.7	18	4.9	11	○

注)測定方法 11:β線吸収法 14:β線吸収法・光散乱法ハイブリッド

付表12 二酸化硫黄の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	718	742	718	741	742	718	741	694	741	739	670	740	8704	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	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)	0.027	0.020	0.020	0.021	0.019	0.018	0.016	0.012	0.011	0.013	0.013	0.016	0.027	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.011	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.011	0.013	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	714	740	712	740	740	710	740	716	738	739	660	738	8687	
	平均値(ppm)	0.005	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.006	0.004	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)	0.023	0.019	0.017	0.014	0.018	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.017	0.016	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.010	
寒川	有効測定日数	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	27	31	362	
	測定時間	716	739	716	737	708	714	740	714	739	737	657	738	8655	
	平均値(ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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)	0.007	0.005	0.006	0.003	0.006	0.007	0.009	0.006	0.006	0.011	0.009	0.009	0.011	
	日平均値の最高値(ppm)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	
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	717	741	718	739	742	717	740	717	740	739	670	742	8722	
	平均値(ppm)	0.007	0.019	0.011	0.01	0.009	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.008	
	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	
	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	
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.034	0.032	0.024	0.024	0.029	0.028	0.035	0.041	0.033	0.024	0.021	0.041	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.028	0.031	0.013	0.013	0.01	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.012	0.031	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	740	741	718	740	716	739	740	669	741	8721	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	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)	0.023	0.016	0.015	0.018	0.015	0.013	0.015	0.010	0.008	0.015	0.013	0.015	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.004	0.007	0.005	0.010	0.010	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	715	736	718	742	742	717	739	718	741	740	669	742	8719	
	平均値(ppm)	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	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)	0.023	0.02	0.023	0.03	0.022	0.019	0.018	0.012	0.009	0.021	0.015	0.019	0.030	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.01	0.01	0.01	0.009	0.007	0.007	0.006	0.005	0.007	0.006	0.012	0.012	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	740	717	741	742	718	742	717	742	740	669	741	8726	
	平均値(ppm)	0.011	0.013	0.013	0.013	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	
	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)	0.039	0.044	0.036	0.033	0.041	0.022	0.023	0.019	0.015	0.023	0.014	0.027	0.044	
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.019	0.018	0.020	0.012	0.008	0.009	0.007	0.006	0.007	0.006	0.012	0.020	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	740	718	741	740	718	741	717	741	739	670	742	8725	
	平均値(ppm)	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.008	0.008	
	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)	0.039	0.054	0.031	0.046	0.033	0.025	0.025	0.029	0.019	0.025	0.031	0.033	0.054	
	日平均値の最高値(ppm)	0.020	0.019	0.016	0.013	0.016	0.011	0.010	0.011	0.006	0.011	0.013	0.014	0.020	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	31	29	26	30	31	31	28	30	357	
	測定時間	712	733	714	725	736	710	649	708	735	735	666	726	8549	
	平均値(ppm)	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	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)	0.044	0.043	0.039	0.047	0.031	0.025	0.016	0.026	0.016	0.029	0.028	0.032	0.047	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.007	0.011	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	740	717	742	741	717	740	718	742	733	665	735	8707	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	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)	0.01	0.014	0.007	0.012	0.008	0.005	0.006	0.005	0.008	0.016	0.017	0.017	0.017	
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.008	0.008	0.007	0.008	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	717	742	718	741	742	718	741	712	741	740	670	741	8723	
	平均値(ppm)	0.012	0.013	0.011	0.015	0.007	0.006	0.005	0.003	0.002	0.004	0.004	0.007	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)	0.092	0.060	0.053	0.057	0.047	0.036	0.030	0.015	0.018	0.021	0.039	0.042	0.092	
	日平均値の最高値(ppm)	0.031	0.023	0.020	0.025	0.012	0.009	0.009	0.005	0.005	0.006	0.008	0.014	0.031	
西条	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	714	736	713	716	738	713	737	712	735	736	666	737	8653	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	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)	0.040	0.031	0.021	0.037	0.018	0.017	0.015	0.013	0.010	0.011	0.011	0.025	0.040	
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.011	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.015	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
禎瑞	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	741	714	742	718	741	741	667	740	8723	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	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)	0.033	0.027	0.022	0.022	0.017	0.015	0.023	0.014	0.016	0.015	0.015	0.016	0.033	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.006	0.011	0.006	0.005	0.006	0.006	0.012	0.012	
広江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	測定時間	718	741	717	741	741	717	742	716	742	731	670	742	8718	
	平均値(ppm)	0.007	0.009	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	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)	0.051	0.029	0.026	0.025	0.018	0.020	0.027	0.016	0.013	0.013	0.018	0.018	0.051	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.013	0.013	0.010	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.011	0.013	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	740	718	740	740	714	741	718	741	741	670	742	8722	
	平均値(ppm)	0.006	0.008	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	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)	0.044	0.021	0.023	0.020	0.018	0.020	0.018	0.013	0.015	0.012	0.011	0.015	0.044	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.011	0.011	0.009	0.007	0.009	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.011	0.011	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	30	362	
	測定時間	711	735	712	736	736	709	735	711	698	735	663	732	8613	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	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)	0.019	0.012	0.016	0.017	0.012	0.017	0.017	0.010	0.008	0.020	0.014	0.013	0.020	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.007	0.004	0.003	0.005	0.005	0.007	0.007	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	28	31	365	
	測定時間	718	740	717	742	741	715	741	717	740	739	670	741	8721	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	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)	0.024	0.021	0.024	0.017	0.017	0.017	0.017	0.012	0.010	0.010	0.010	0.016	0.024	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.011	0.010	0.009	0.009	0.007	0.007	0.004	0.004	0.005	0.004	0.010	0.011	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	741	741	718	741	717	741	739	668	742	8725	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	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)	0.032	0.022	0.020	0.018	0.016	0.014	0.015	0.014	0.019	0.012	0.011	0.019	0.032	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.011	0.009	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.004	0.006	0.006	0.013	0.013	
今治	有効測定日数	30	31	30	26	27	30	31	30	31	30	28	31	355	
	測定時間	717	740	715	695	651	715	740	714	738	729	668	739	8561	
	平均値(ppm)	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.007	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)	0.051	0.048	0.036	0.045	0.024	0.025	0.021	0.024	0.021	0.024	0.033	0.038	0.051	
	日平均値の最高値(ppm)	0.016	0.015	0.014	0.011	0.011	0.009	0.007	0.011	0.005	0.007	0.009	0.011	0.016	
富久町	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	361	
	測定時間	691	734	712	735	736	712	712	711	736	735	666	736	8616	
	平均値(ppm)	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	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)	0.042	0.043	0.042	0.039	0.057	0.034	0.035	0.016	0.023	0.026	0.020	0.034	0.057	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.012	0.010	0.010	0.012	0.008	0.006	0.004	0.005	0.008	0.006	0.009	0.014	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	712	735	689	734	736	711	737	711	735	736	661	734	8631	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	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)	0.019	0.028	0.038	0.027	0.026	0.010	0.011	0.009	0.006	0.010	0.012	0.020	0.038	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.010	0.010	0.009	0.008	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.007	0.010	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	712	735	711	736	736	712	736	712	736	736	662	736	8660	
	平均値(ppm)	0.006	0.009	0.009	0.009	0.008	0.005	0.003	0.004	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)	0.075	0.055	0.099	0.055	0.071	0.047	0.029	0.027	0.028	0.038	0.039	0.043	0.099	
	日平均値の最高値(ppm)	0.023	0.018	0.015	0.018	0.016	0.011	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.012	0.023	
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	704	711	736	735	713	735	706	736	736	664	735	8622	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	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)	0.035	0.043	0.040	0.022	0.031	0.015	0.020	0.009	0.012	0.013	0.017	0.029	0.043	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.003	0.004	0.006	0.005	0.007	0.010	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	361	
	測定時間	686	734	712	736	735	713	711	713	737	733	666	734	8610	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.004	0.004	0.004	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	
	1時間値が [△] 0.1ppmを超えた時間数	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
	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	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	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)	0.102	0.073	0.062	0.068	0.142	0.080	0.041	0.033	0.034	0.054	0.042	0.059	0.142	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.015	0.014	0.014	0.010	0.008	0.012	0.017	0.015	0.009	0.013	0.017	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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		
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	714	742	718	742	742	718	742	718	741	740	669	741	8727	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	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)	0.028	0.057	0.037	0.059	0.036	0.019	0.031	0.019	0.018	0.025	0.017	0.047	0.059	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.015	0.015	0.015	0.013	0.007	0.008	0.006	0.006	0.008	0.007	0.008	0.015	
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	363	
	測定時間	715	739	717	741	742	713	740	718	742	736	670	742	8715	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	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)	0.024	0.018	0.024	0.016	0.014	0.016	0.012	0.007	0.006	0.017	0.012	0.024	0.024	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.012	0.008	0.008	0.008	0.006	0.007	0.005	0.004	0.006	0.006	0.009	0.012	
長浜港務所	有効測定日数	23	30	23	31	31	26	31	30	31	31	28	29	344	
	測定時間	574	738	594	744	743	668	744	720	744	744	672	715	8400	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	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)	0.028	0.024	0.017	0.017	0.016	0.013	0.014	0.015	0.007	0.010	0.011	0.020	0.028	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.013	0.009	0.010	0.009	0.006	0.007	0.006	0.004	0.006	0.006	0.007	0.013	

付表13 一酸化窒素の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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		
川の江	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011	0.011	0.008	0.009	0.013	0.008	0.011	0.006	0.009	
	1時間値の最高値(ppm)	0.094	0.147	0.082	0.083	0.151	0.173	0.078	0.182	0.204	0.090	0.112	0.059	0.204	
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.019	0.016	0.013	0.023	0.035	0.017	0.021	0.037	0.026	0.035	0.017	0.037	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.004	0.004	
	1時間値の最高値(ppm)	0.022	0.025	0.018	0.041	0.028	0.028	0.023	0.051	0.075	0.116	0.105	0.036	0.116	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.006	0.006	0.014	0.007	0.007	0.006	0.012	0.020	0.025	0.038	0.010	0.038	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.029	0.045	0.048	0.037	0.056	0.017	0.022	0.046	0.046	0.044	0.047	0.020	0.056	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.011	0.006	0.011	0.009	0.003	0.002	0.005	0.014	0.010	0.017	0.008	0.017	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	平均値(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	
	1時間値の最高値(ppm)	0.031	0.026	0.026	0.045	0.032	0.037	0.035	0.067	0.050	0.057	0.070	0.048	0.070	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.006	0.008	0.010	0.010	0.007	0.008	0.019	0.021	0.018	0.024	0.013	0.024	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.020	0.027	0.039	0.031	0.016	0.008	0.045	0.030	0.038	0.048	0.026	0.048	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.003	0.004	0.010	0.005	0.003	0.001	0.007	0.009	0.009	0.017	0.007	0.017	
泉川	有効測定日数	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28	361	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	
	1時間値の最高値(ppm)	0.029	0.022	0.025	0.037	0.024	0.026	0.034	0.058	0.045	0.064	0.068	0.038	0.068	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.004	0.006	0.008	0.007	0.004	0.004	0.014	0.020	0.016	0.030	0.010	0.030	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	平均値(ppm)	0.009	0.009	0.012	0.008	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.005	
	1時間値の最高値(ppm)	0.043	0.023	0.036	0.048	0.020	0.013	0.019	0.026	0.052	0.032	0.069	0.039	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.015	0.025	0.032	0.005	0.004	0.003	0.007	0.023	0.009	0.016	0.012	0.032	
東予	有効測定日数	29	30	29	31	31	25	13	30	31	31	28	30	338	
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	
	1時間値の最高値(ppm)	0.013	0.011	0.035	0.044	0.015	0.062	0.062	0.027	0.032	0.032	0.049	0.026	0.062	
	日平均値の最高値(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.015	0.004	0.006	0.002	0.004	0.011	0.006	0.010	0.006	0.015	

測定局名	項目	平成24年(2012年)									平成25年(2013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	29	31	30	28	29	31	29	28	29	353
	平均値(ppm)	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値(ppm)	0.014	0.085	0.088	0.048	0.032	0.022	0.038	0.046	0.070	0.070	0.066	0.039	0.088
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.008	0.021	0.012	0.006	0.003	0.003	0.006	0.014	0.006	0.013	0.005	0.021
和気	有効測定日数	30	31	29	31	31	28	31	30	31	30	26	31	359
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.009	0.009	0.006	0.002	0.003	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.005
	1時間値の最高値(ppm)	0.130	0.075	0.138	0.099	0.084	0.019	0.025	0.063	0.069	0.052	0.040	0.070	0.138
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.013	0.033	0.032	0.021	0.004	0.005	0.011	0.017	0.007	0.006	0.014	0.033
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値(ppm)	0.037	0.020	0.057	0.047	0.045	0.014	0.020	0.032	0.088	0.054	0.040	0.046	0.088
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.006	0.024	0.016	0.017	0.004	0.003	0.006	0.019	0.009	0.010	0.007	0.024
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	29	355
	平均値(ppm)	0.008	0.008	0.011	0.011	0.008	0.006	0.010	0.012	0.016	0.013	0.013	0.010	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.092	0.080	0.095	0.083	0.066	0.075	0.061	0.145	0.135	0.113	0.112	0.089	0.145
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.017	0.028	0.033	0.017	0.018	0.020	0.032	0.041	0.026	0.043	0.018	0.043
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	29	29	30	31	29	28	31	356
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002
	1時間値の最高値(ppm)	0.038	0.037	0.070	0.056	0.047	0.017	0.013	0.052	0.069	0.032	0.038	0.044	0.070
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.020	0.015	0.007	0.003	0.003	0.007	0.016	0.005	0.015	0.006	0.020

付表14 二酸化窒素の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	30	31	30	28	31	363	
	測定時間	717	739	717	741	741	711	740	716	739	737	665	741	8704	
	平均値(ppm)	0.019	0.019	0.018	0.016	0.013	0.014	0.014	0.014	0.017	0.018	0.021	0.023	0.017	
	1時間値の最高値(ppm)	0.063	0.059	0.057	0.051	0.073	0.053	0.045	0.051	0.071	0.057	0.051	0.069	0.073	
	日平均値の最高値(ppm)	0.036	0.032	0.025	0.024	0.023	0.022	0.020	0.021	0.031	0.027	0.038	0.042	0.042	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.3		
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	740	716	740	742	718	739	718	740	741	668	741	8721	
	平均値(ppm)	0.014	0.013	0.013	0.011	0.008	0.008	0.010	0.011	0.013	0.013	0.015	0.015	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.048	0.040	0.036	0.036	0.032	0.033	0.038	0.036	0.041	0.042	0.044	0.052	0.052	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.022	0.017	0.020	0.014	0.014	0.016	0.022	0.027	0.025	0.035	0.027	0.035	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	測定時間	712	736	712	737	738	712	737	689	737	737	665	737	8649	
	平均値(ppm)	0.018	0.018	0.018	0.014	0.011	0.010	0.011	0.011	0.013	0.010	0.005	0.005	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.054	0.070	0.057	0.059	0.038	0.035	0.031	0.036	0.038	0.035	0.027	0.020	0.070	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.034	0.025	0.023	0.017	0.012	0.017	0.021	0.026	0.022	0.008	0.008	0.034	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	測定時間	712	738	713	737	738	713	736	712	735	738	666	710	8648	
	平均値(ppm)	0.018	0.018	0.017	0.013	0.011	0.011	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.018	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.055	0.045	0.038	0.037	0.030	0.036	0.030	0.033	0.037	0.040	0.041	0.053	0.055	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.030	0.023	0.020	0.016	0.018	0.021	0.023	0.025	0.026	0.032	0.030	0.032	
	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	28	31	365	
	測定時間	713	736	709	736	737	710	735	713	735	736	665	735	8660	
	平均値(ppm)	0.015	0.014	0.013	0.011	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.012	0.015	0.011	
	1時間値の最高値(ppm)	0.051	0.040	0.048	0.035	0.041	0.021	0.023	0.030	0.037	0.034	0.042	0.054	0.054	
	日平均値の最高値(ppm)	0.030	0.022	0.023	0.021	0.015	0.010	0.012	0.017	0.022	0.018	0.029	0.028	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	
泉川	有効測定日数	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28	361	
	測定時間	706	734	712	734	736	712	735	712	735	736	664	686	8602	
	平均値(ppm)	0.015	0.016	0.015	0.012	0.010	0.009	0.011	0.012	0.014	0.013	0.014	0.016	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.054	0.068	0.054	0.036	0.033	0.025	0.030	0.032	0.039	0.040	0.042	0.050	0.068	
	日平均値の最高値(ppm)	0.029	0.030	0.022	0.021	0.015	0.013	0.018	0.023	0.026	0.024	0.032	0.027	0.032	
	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24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	測定時間	713	735	713	737	738	713	737	709	737	737	664	718	8651	
	平均値(ppm)	0.012	0.013	0.010	0.010	0.009	0.007	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.015	0.011	
	1時間値の最高値(ppm)	0.036	0.025	0.026	0.030	0.029	0.021	0.032	0.030	0.042	0.044	0.043	0.048	0.048	
	日平均値の最高値(ppm)	0.020	0.017	0.012	0.017	0.014	0.009	0.015	0.018	0.026	0.021	0.030	0.028	0.030	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
東予	有効測定日数	29	30	29	31	31	24	13	30	31	31	28	30	337	
	測定時間	702	730	706	737	736	609	335	711	737	733	665	726	8127	
	平均値(ppm)	0.008	0.008	0.010	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.008	0.009	0.008	
	1時間値の最高値(ppm)	0.033	0.038	0.040	0.028	0.016	0.016	0.017	0.023	0.030	0.025	0.031	0.035	0.040	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.016	0.014	0.014	0.010	0.009	0.009	0.013	0.019	0.014	0.021	0.018	0.021	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成24年(2012年)									平成25年(2013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	29	31	30	28	29	31	29	28	29	353
	測定時間	693	734	712	712	736	712	702	707	736	712	666	711	8533
	平均値(ppm)	0.012	0.016	0.018	0.011	0.010	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.013	0.013	0.012
	1時間値の最高値(ppm)	0.044	0.060	0.050	0.036	0.045	0.025	0.029	0.033	0.043	0.039	0.044	0.057	0.060
	日平均値の最高値(ppm)	0.024	0.033	0.037	0.023	0.019	0.011	0.016	0.017	0.022	0.020	0.029	0.023	0.037
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
和気	有効測定日数	30	31	29	31	31	28	31	30	31	30	26	31	359
	測定時間	712	735	709	734	736	691	737	711	735	732	643	736	8611
	平均値(ppm)	0.016	0.018	0.021	0.014	0.011	0.007	0.008	0.009	0.010	0.007	0.009	0.012	0.012
	1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.071	0.064	0.059	0.044	0.024	0.027	0.038	0.037	0.033	0.034	0.051	0.079
	日平均値の最高値(ppm)	0.037	0.039	0.034	0.032	0.020	0.010	0.014	0.018	0.025	0.017	0.018	0.027	0.039
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	712	735	711	736	736	688	736	712	736	736	662	735	8635
	平均値(ppm)	0.013	0.015	0.017	0.011	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011
	1時間値の最高値(ppm)	0.049	0.055	0.047	0.041	0.031	0.024	0.028	0.033	0.040	0.040	0.044	0.052	0.055
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.032	0.032	0.021	0.013	0.012	0.014	0.017	0.023	0.021	0.028	0.024	0.032
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	29	355	
	測定時間	711	709	711	736	713	713	735	691	736	735	646	707	8543	
	平均値(ppm)	0.022	0.024	0.023	0.016	0.013	0.012	0.018	0.018	0.020	0.021	0.021	0.019	0.019	
	1時間値の最高値(ppm)	0.069	0.065	0.055	0.051	0.042	0.038	0.052	0.058	0.052	0.056	0.059	0.053	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.039	0.041	0.034	0.034	0.023	0.023	0.027	0.027	0.030	0.033	0.039	0.033	0.041	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	29	29	30	31	29	28	31	356	
	測定時間	693	735	712	714	734	710	711	712	737	711	666	733	8568	
	平均値(ppm)	0.016	0.018	0.020	0.013	0.011	0.008	0.010	0.011	0.013	0.012	0.014	0.014	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.053	0.057	0.054	0.040	0.042	0.028	0.030	0.034	0.037	0.040	0.044	0.050	0.057	
	日平均値の最高値(ppm)	0.030	0.037	0.034	0.026	0.018	0.013	0.017	0.018	0.022	0.020	0.033	0.025	0.037	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 < 0.2 ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 < 0.06 ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

付表15 窒素酸化物の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	30	31	30	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.024	0.025	0.025	0.024	0.024	0.025	0.021	0.023	0.030	0.026	0.032	0.029	0.026	
	1時間値の最高値(ppm)	0.135	0.204	0.123	0.134	0.219	0.226	0.111	0.233	0.275	0.138	0.152	0.118	0.275	
	日平均値の最高値(ppm)	0.046	0.051	0.039	0.034	0.040	0.052	0.035	0.043	0.068	0.053	0.066	0.054	0.068	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	75.8	76.7	73.4	67.3	53.3	56.7	64.9	61.1	57.9	69.0	65.0	78.5	66.7	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.017	0.016	0.016	0.015	0.011	0.011	0.013	0.014	0.018	0.020	0.021	0.019	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.061	0.065	0.045	0.061	0.053	0.041	0.051	0.084	0.113	0.158	0.137	0.081	0.158	
	日平均値の最高値(ppm)	0.039	0.026	0.022	0.029	0.019	0.020	0.021	0.035	0.043	0.047	0.073	0.035	0.073	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	81.7	82.8	78.6	71.6	68.7	76.4	77.6	75.0	69.7	65.9	68.2	79.1	74.4	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.021	0.020	0.020	0.018	0.014	0.011	0.012	0.013	0.016	0.013	0.009	0.008	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.072	0.104	0.096	0.096	0.071	0.043	0.050	0.082	0.071	0.076	0.058	0.031	0.104	
	日平均値の最高値(ppm)	0.039	0.045	0.029	0.029	0.026	0.014	0.019	0.026	0.037	0.030	0.025	0.014	0.045	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	87.7	89.4	86.9	79.9	79.7	89.7	92.8	87.9	81.8	80.1	60.1	64.4	83.3	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	平均値(ppm)	0.022	0.020	0.021	0.018	0.015	0.015	0.018	0.020	0.022	0.021	0.022	0.023	0.020	
	1時間値の最高値(ppm)	0.081	0.068	0.057	0.068	0.050	0.055	0.057	0.100	0.070	0.088	0.096	0.085	0.100	
	日平均値の最高値(ppm)	0.040	0.036	0.030	0.027	0.023	0.021	0.029	0.042	0.045	0.042	0.056	0.039	0.056	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	81.6	86.5	81.7	75.3	70.6	75.8	78.8	71.6	68.3	72.9	73.9	78.2	76.4	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.017	0.015	0.015	0.014	0.011	0.009	0.008	0.010	0.013	0.012	0.015	0.017	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.071	0.058	0.066	0.058	0.053	0.034	0.027	0.072	0.054	0.067	0.081	0.072	0.081	
	日平均値の最高値(ppm)	0.035	0.024	0.027	0.025	0.017	0.012	0.013	0.022	0.031	0.027	0.045	0.036	0.045	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	88.2	90.8	87.5	80.4	79.9	87.2	93.1	88.9	85.6	87.2	81.8	85.7	86.2	
泉川	有効測定日数	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28	361	
	平均値(ppm)	0.017	0.018	0.018	0.015	0.013	0.010	0.012	0.016	0.019	0.017	0.019	0.019	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.067	0.082	0.059	0.057	0.044	0.038	0.064	0.090	0.073	0.092	0.095	0.088	0.095	
	日平均値の最高値(ppm)	0.035	0.034	0.026	0.025	0.022	0.013	0.022	0.037	0.043	0.039	0.062	0.036	0.062	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	86.0	89.8	85.9	80.3	76.0	85.5	88.5	78.9	73.4	78.7	75.4	81.9	81.5	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	平均値(ppm)	0.022	0.022	0.022	0.018	0.011	0.009	0.011	0.012	0.014	0.014	0.015	0.018	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.061	0.041	0.044	0.052	0.040	0.030	0.040	0.048	0.082	0.066	0.096	0.072	0.096	
	日平均値の最高値(ppm)	0.044	0.030	0.033	0.038	0.016	0.013	0.018	0.024	0.049	0.028	0.046	0.038	0.049	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	57.7	60.8	45.8	54.4	75.9	83.6	87.9	82.7	78.1	81.8	80.1	83.4	69.5	
東予	有効測定日数	29	30	29	31	31	24	13	30	31	31	28	30	337	
	平均値(ppm)	0.009	0.009	0.011	0.011	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010	0.008	0.010	0.010	0.009	
	1時間値の最高値(ppm)	0.037	0.042	0.061	0.058	0.025	0.024	0.079	0.043	0.051	0.055	0.079	0.053	0.079	
	日平均値の最高値(ppm)	0.016	0.018	0.017	0.023	0.012	0.012	0.010	0.017	0.030	0.018	0.030	0.024	0.030	
	平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)	88.9	93.5	85.6	75.2	74.9	82.3	82.3	85.9	81.9	85.2	84.0	86.4	83.9	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	30	28	29	31	29	28	29	353	
	平均値(ppm)	0.013	0.018	0.022	0.015	0.012	0.009	0.010	0.011	0.014	0.013	0.015	0.014	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.051	0.145	0.128	0.080	0.060	0.035	0.063	0.068	0.113	0.109	0.110	0.080	0.145	
	日平均値の最高値(ppm)	0.028	0.036	0.058	0.035	0.022	0.012	0.017	0.020	0.036	0.024	0.042	0.027	0.058	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	91.6	91.0	83.7	78.4	79.7	87.2	88.7	87.9	83.4	85.7	85.0	88.0	85.7	
和気	有効測定日数	30	31	29	31	31	28	31	30	31	30	26	31	359	
	平均値(ppm)	0.020	0.022	0.030	0.022	0.017	0.010	0.011	0.012	0.015	0.010	0.012	0.016	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.184	0.136	0.195	0.129	0.112	0.030	0.045	0.087	0.098	0.079	0.072	0.117	0.195	
	日平均値の最高値(ppm)	0.053	0.052	0.067	0.048	0.034	0.013	0.017	0.026	0.042	0.023	0.023	0.042	0.067	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	78.0	81.6	69.0	61.3	63.1	76.7	74.7	71.7	68.2	77.3	77.3	78.7	72.4	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.016	0.018	0.022	0.016	0.012	0.009	0.009	0.011	0.015	0.014	0.014	0.015	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.080	0.060	0.095	0.077	0.053	0.034	0.048	0.064	0.123	0.093	0.079	0.088	0.123	
	日平均値の最高値(ppm)	0.037	0.038	0.056	0.032	0.028	0.014	0.016	0.022	0.042	0.029	0.038	0.031	0.056	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	82.0	83.3	76.3	70.3	70.1	83.7	86.5	81.0	74.6	78.7	81.3	82.6	78.8	
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	29	355	
	平均値(ppm)	0.030	0.032	0.035	0.027	0.021	0.018	0.028	0.031	0.036	0.034	0.035	0.029	0.030	
	1時間値の最高値(ppm)	0.145	0.145	0.138	0.124	0.090	0.110	0.095	0.203	0.174	0.150	0.171	0.131	0.203	
	日平均値の最高値(ppm)	0.054	0.055	0.062	0.067	0.034	0.041	0.048	0.058	0.070	0.058	0.082	0.051	0.082	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	73.0	74.7	67.1	60.0	60.8	65.2	64.7	59.5	56.1	62.0	61.8	66.4	64.2	
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	29	31	29	29	30	31	29	28	31	356	
	平均値(ppm)	0.018	0.020	0.024	0.016	0.015	0.010	0.012	0.013	0.016	0.014	0.016	0.015	0.016	
	1時間値の最高値(ppm)	0.080	0.094	0.111	0.086	0.074	0.045	0.034	0.079	0.098	0.064	0.082	0.088	0.111	
	日平均値の最高値(ppm)	0.033	0.043	0.054	0.037	0.021	0.014	0.020	0.022	0.037	0.023	0.047	0.031	0.054	
	平均値NO2/(NO+NO2) (%)	88.9	90.5	81.0	76.8	75.9	87.8	87.6	85.9	82.2	88.7	85.3	90.6	84.9	

付表16 一酸化炭素の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	30	30	30	31	31	28	27	358	
	測定時間	712	735	712	737	719	713	732	713	736	736	665	671	8581	
	平均値(ppm)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.8	0.7	0.6	0.6	1.3	0.6	0.9	1.2	1.3	1.5	1.3	0.8	1.5	
	日平均値の最高値(ppm)	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
本町消防	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31	363	
	測定時間	711	736	709	734	736	712	735	713	712	735	665	737	8635	
	平均値(ppm)	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	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)	1.5	1.8	1.2	1.3	1.5	3.9	1.5	2.1	2.0	1.8	2.0	1.5	3.9	
	日平均値の最高値(ppm)	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	1.0	1.0	1.1	0.8	1.1	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
朝生田	有効測定日数	30	30	30	30	26	30	31	30	31	28	27	354		
	測定時間	711	729	712	727	668	713	735	709	737	736	664	663	8504	
	平均値(ppm)	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	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		
	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		
	日平均値が10ppmを超えた日数	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		
	1時間値の最高値(ppm)	1.4	1.4	1.3	1.7	1.0	1.5	1.2	1.8	2.0	2.1	1.7	1.8	2.1	
	日平均値の最高値(ppm)	0.6	0.8	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.9	0.6	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		
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			
垣生小学校	有効測定日数	30	31	30	24	31	30	31	30	31	31	27	0	326	
	測定時間	712	735	712	656	734	713	735	713	737	733	650	0	7830	
	平均値(ppm)	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	-	0.2	
	8時間値が20ppmを超えた回数	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	
	日平均値が10ppmを超えた日数	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	
	1時間値の最高値(ppm)	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	1.1	1.3	1.0	1.2	-	1.3	
	日平均値の最高値(ppm)	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	-	0.6	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
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		

付表17 光化学オキシダントの月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	29	31	31	28	31	363	
	昼間測定時間	447	462	448	463	445	444	437	422	463	462	413	462	5368	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.039	0.041	0.031	0.025	0.019	0.025	0.027	0.022	0.021	0.025	0.026	0.033	0.028	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	14	17	9	6	4	5	4	0	0	0	0	4	63	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	46	86	30	14	12	11	7	0	0	0	0	12	218	
	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)	0.075	0.091	0.089	0.082	0.095	0.075	0.068	0.054	0.040	0.047	0.054	0.089	0.095	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.059	0.060	0.051	0.047	0.040	0.047	0.049	0.036	0.032	0.037	0.040	0.051	0.046		
伊予三島	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	27	361		
	昼間測定時間	446	458	448	460	463	442	453	447	460	461	412	377	5327	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.046	0.034	0.028	0.023	0.029	0.032	0.026	0.022	0.027	0.028	0.035	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	14	18	12	9	6	12	5	0	0	0	0	6	82	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	60	111	46	26	23	31	10	0	0	0	0	17	324	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.090	0.093	0.093	0.086	0.078	0.068	0.055	0.041	0.049	0.056	0.094	0.094	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.059	0.065	0.052	0.049	0.043	0.050	0.051	0.038	0.032	0.039	0.040	0.051	0.047		
金子	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	28	362		
	昼間測定時間	447	462	448	463	463	448	458	447	462	463	417	398	5376	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.045	0.034	0.032	0.028	0.034	0.036	0.027	0.023	0.028	0.030	0.037	0.033	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	14	18	12	14	8	10	8	0	0	0	0	5	89	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	62	124	58	47	36	35	25	0	0	0	0	18	405	
	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	0.098	0.096	0.087	0.095	0.078	0.074	0.056	0.042	0.052	0.058	0.090	0.098	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.060	0.066	0.055	0.055	0.050	0.053	0.054	0.040	0.033	0.040	0.041	0.056	0.050		
中村	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	昼間測定時間	446	460	446	460	461	446	457	446	460	460	407	460	5409	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.031	0.036	0.025	0.023	0.019	0.024	0.026	0.021	0.019	0.024	0.024	0.031	0.025	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	8	15	6	3	4	2	2	0	0	0	0	3	43	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	25	76	23	5	15	3	5	0	0	0	0	15	167	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.074	0.091	0.091	0.074	0.082	0.064	0.063	0.052	0.038	0.043	0.050	0.076	0.091	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.051	0.057	0.044	0.043	0.039	0.044	0.046	0.035	0.030	0.035	0.037	0.049	0.042		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
高津	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	448	461	447	462	463	447	461	446	463	463	417	443	5421	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.043	0.048	0.036	0.034	0.029	0.036	0.039	0.024	0.025	0.032	0.033	0.039	0.035	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	18	22	17	15	10	16	8	0	0	0	0	11	117	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	84	138	77	67	39	59	29	0	0	0	0	40	533	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.092	0.097	0.094	0.099	0.096	0.083	0.080	0.054	0.044	0.057	0.059	0.089	0.099	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.062	0.070	0.059	0.059	0.054	0.058	0.057	0.035	0.035	0.043	0.044	0.058	0.053		
泉川	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	20	31	357	
	昼間測定時間	448	462	448	463	463	448	458	448	462	462	277	462	5301	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.037	0.042	0.032	0.030	0.026	0.032	0.035	0.026	0.023	0.029	0.030	0.033	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	16	10	11	7	8	6	0	0	0	1	3	71	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	34	102	41	36	27	25	15	0	0	0	1	10	291	
	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)	0.072	0.093	0.095	0.086	0.090	0.079	0.071	0.055	0.039	0.050	0.067	0.068	0.095	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.055	0.062	0.052	0.053	0.048	0.051	0.053	0.039	0.033	0.040	0.041	0.050	0.048		
西条	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	28	31	28	31	361	
	昼間測定時間	447	461	448	463	463	447	441	425	411	463	416	463	5348	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.044	0.033	0.031	0.025	0.031	0.033	0.025	0.023	0.028	0.030	0.035	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	15	18	9	13	7	8	6	0	0	0	1	6	83	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	68	114	48	45	24	27	14	0	0	0	1	19	360	
	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	0.099	0.084	0.083	0.096	0.079	0.071	0.056	0.041	0.054	0.061	0.089	0.099	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.058	0.065	0.053	0.054	0.047	0.051	0.052	0.036	0.032	0.039	0.042	0.053	0.049		
東予	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	364	
	昼間測定時間	446	462	448	463	463	446	437	437	463	463	416	463	5407	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.047	0.035	0.032	0.029	0.034	0.035	0.028	0.024	0.030	0.032	0.040	0.034	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	16	19	12	12	7	11	10	0	0	0	1	9	97	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	82	125	54	45	32	44	29	0	0	0	1	37	449	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.092	0.095	0.086	0.084	0.101	0.081	0.077	0.058	0.044	0.056	0.061	0.086	0.101	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.062	0.067	0.056	0.055	0.053	0.054	0.055	0.041	0.035	0.042	0.044	0.056	0.052		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
富久町	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	446	459	445	460	461	446	441	444	461	461	416	441	5381	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.041	0.031	0.025	0.024	0.031	0.034	0.026	0.022	0.027	0.028	0.036	0.030	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	13	7	1	4	7	2	0	0	0	0	2	45	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	50	65	32	2	15	30	2	0	0	0	0	9	205	
	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)	0.080	0.085	0.078	0.072	0.075	0.071	0.064	0.051	0.040	0.047	0.055	0.073	0.085	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.057	0.058	0.048	0.040	0.040	0.046	0.047	0.038	0.031	0.038	0.039	0.048	0.044		
朝生田	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	446	455	445	460	460	446	441	444	461	461	415	440	5374	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.039	0.040	0.028	0.022	0.021	0.027	0.026	0.019	0.017	0.022	0.022	0.029	0.026	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	9	14	9	2	3	5	0	0	0	0	0	1	43	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	50	62	35	3	11	23	0	0	0	0	0	2	186	
	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)	0.084	0.086	0.078	0.066	0.070	0.071	0.058	0.049	0.036	0.041	0.052	0.063	0.086	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.055	0.058	0.046	0.036	0.037	0.043	0.040	0.032	0.027	0.033	0.034	0.042	0.040		
垣生小学校	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	昼間測定時間	446	461	446	460	459	446	433	446	461	458	418	438	5372	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.039	0.039	0.026	0.021	0.020	0.029	0.034	0.026	0.020	0.027	0.028	0.036	0.029	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	12	13	7	1	3	7	3	0	0	0	0	5	51	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	50	61	30	1	12	36	11	0	0	0	0	22	223	
	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)	0.083	0.088	0.079	0.061	0.070	0.076	0.070	0.055	0.040	0.045	0.057	0.079	0.088	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.057	0.059	0.045	0.035	0.035	0.045	0.048	0.038	0.030	0.038	0.039	0.050	0.043		

付表18 非メタン炭化水素の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	687	735	713	704	735	707	684	713	737	735	646	735	8531	
	平均値(ppmC)	0.10	0.12	0.12	0.12	0.09	0.07	0.06	0.07	0.09	0.07	0.12	0.10	0.09	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.09	0.10	0.12	0.12	0.09	0.08	0.06	0.05	0.07	0.06	0.10	0.10	0.09	
	6～9時測定日数	29	31	29	30	31	29	29	30	31	31	27	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.24	0.19	0.29	0.29	0.16	0.18	0.13	0.13	0.20	0.20	0.44	0.28	0.44	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.00	0.02	0.04	0.05	0.02	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	3	9	
	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	6.9	0.0	6.9	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	9.7	2.5	
	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	1	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.3		
金子	測定時間	717	715	718	739	741	716	739	717	739	661	649	741	8592	
	平均値(ppmC)	0.28	0.29	0.28	0.27	0.27	0.24	0.23	0.20	0.21	0.22	0.20	0.23	0.24	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.30	0.31	0.28	0.28	0.29	0.28	0.29	0.25	0.23	0.28	0.25	0.27	0.28	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	28	27	31	360	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.58	0.55	0.43	0.45	0.46	0.48	0.45	0.75	0.47	0.75	0.78	0.79	0.79	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.13	0.17	0.18	0.19	0.18	0.18	0.15	0.11	0.11	0.12	0.12	0.10	0.10	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	23	23	28	29	30	28	26	15	16	18	12	19	267	
	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	76.7	93.3	93.5	96.8	93.3	83.9	50.0	51.6	64.3	44.4	61.3	74.2	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	13	12	5	8	9	6	10	5	5	7	6	12	98	
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	43.3	40.0	16.7	25.8	29.0	20.0	32.3	16.7	16.1	25.0	22.2	38.7	27.2		
中村	測定時間	710	735	711	712	737	711	735	713	704	736	665	732	8601	
	平均値(ppmC)	0.16	0.15	0.15	0.14	0.12	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.13	0.12	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.14	0.15	0.15	0.15	0.13	0.12	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.25	0.24	0.25	0.30	0.33	0.17	0.24	0.31	0.28	0.31	0.34	0.25	0.34	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.03	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	5	6	2	2	1	0	2	4	5	7	4	7	45	
	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	16.7	19.4	6.7	6.5	3.2	0.0	6.5	13.3	16.7	22.6	14.3	22.6	12.4	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	
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	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.5		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	710	728	711	738	738	712	734	651	674	737	665	738	8536	
	平均値(ppmC)	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.12	0.10	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.12	0.14	0.12	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	27	28	31	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.25	0.23	0.18	0.26	0.19	0.28	0.30	0.34	0.30	0.35	0.43	0.30	0.43	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.06	0.05	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	5	3	0	3	0	1	2	1	3	4	3	5	30	
	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	16.7	9.7	0.0	9.7	0.0	3.3	6.5	3.7	10.7	12.9	10.7	16.1	8.4	
	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	1	0	1	1	0	3	
	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	3.7	0.0	3.2	3.6	0.0	0.8	
泉川	測定時間	713	735	712	735	737	711	736	713	736	737	634	734	8633	
	平均値(ppmC)	0.25	0.22	0.24	0.22	0.17	0.19	0.19	0.21	0.22	0.22	0.22	0.23	0.21	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.25	0.22	0.25	0.23	0.18	0.19	0.21	0.24	0.27	0.28	0.26	0.26	0.24	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.43	0.33	0.34	0.45	0.26	0.26	0.38	0.38	0.46	0.51	0.51	0.49	0.51	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.13	0.12	0.17	0.13	0.11	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.14	0.12	0.11	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	22	19	28	21	9	9	10	21	23	25	17	21	225	
	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	73.3	61.3	93.3	67.7	29.0	30.0	32.3	70.0	74.2	80.6	63.0	67.7	61.8	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	4	1	1	1	0	0	3	3	10	10	7	8	48	
	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	13.3	3.2	3.3	3.2	0.0	0.0	9.7	10.0	32.3	32.3	25.9	25.8	13.2	
西条	測定時間	706	734	707	734	736	669	710	689	735	680	644	738	8482	
	平均値(ppmC)	0.18	0.21	0.22	0.25	0.19	0.19	0.11	0.06	0.07	0.08	0.09	0.14	0.15	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.15	0.15	0.17	0.23	0.18	0.16	0.10	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	
	6～9時測定日数	30	31	29	31	30	28	30	28	31	29	27	31	355	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.31	0.23	0.24	0.37	0.24	0.57	0.55	0.15	0.30	0.23	0.41	0.31	0.57	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.02	0.04	0.11	0.11	0.14	0.09	0.05	0.03	0.01	0.01	0.04	0.04	0.01	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	5	6	5	22	6	2	1	0	1	1	2	5	56	
	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	16.7	19.4	17.2	71.0	20.0	7.1	3.3	0.0	3.2	3.4	7.4	16.1	15.8	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	0	0	0	1	0	1	1	0	0	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	3.2	0.0	3.6	3.3	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	1.1	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	711	734	712	735	735	711	736	708	734	732	665	735	8648	
	平均値(ppmC)	0.10	0.12	0.16	0.15	0.14	0.12	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.10	0.12	0.15	0.15	0.14	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.17	0.23	0.24	0.23	0.23	0.15	0.17	0.26	0.34	0.21	0.26	0.20	0.34	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.03	0.03	0.09	0.07	0.08	0.07	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	0	1	3	3	2	0	0	2	1	1	3	0	16	
	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	10.0	9.7	6.5	0.0	0.0	6.7	3.2	3.2	10.7	0.0	4.4	
	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	1	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.3		
朝生田	測定時間	711	729	711	717	735	712	735	705	734	735	664	735	8623	
	平均値(ppmC)	0.14	0.16	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.16	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.18	0.19	0.20	0.20	0.19	0.20	0.20	0.21	0.21	0.23	0.20	0.20	0.20	
	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)	0.27	0.42	0.26	0.29	0.28	0.30	0.27	0.37	0.42	0.48	0.31	0.28	0.48	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.06	0.11	0.13	0.11	0.13	0.10	0.13	0.12	0.08	0.07	0.11	0.08	0.06	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	10	8	13	14	10	12	12	13	16	17	11	16	152	
	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	33.3	25.8	43.3	46.7	32.3	40.0	38.7	43.3	51.6	54.8	39.3	51.6	41.8	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.31 ppmCを超えた日数	0	1	0	0	0	0	0	1	2	5	0	0	9	
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	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	6.5	16.1	0.0	0.0	2.5		
垣生小学校	測定時間	608	735	656	716	728	712	714	592	735	731	669	674	8270	
	平均値(ppmC)	0.10	0.11	0.13	0.11	0.09	0.05	0.07	0.10	0.19	0.15	0.11	0.14	0.12	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.12	0.12	0.12	0.13	0.11	0.07	0.09	0.11	0.24	0.19	0.14	0.16	0.14	
	6～9時測定日数	25	31	27	30	31	30	30	25	31	31	28	29	348	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.27	0.29	0.30	0.29	0.24	0.17	0.21	0.38	1.20	0.37	0.26	0.41	1.20	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.01	0.03	0.05	0.03	0.02	0.01	0.04	0.00	0.14	0.10	0.06	0.05	0.00	
	6～9時3時間平均値が ≥ 0.20 ppmCを超えた日数	4	3	3	4	2	0	1	4	14	12	2	5	54	
	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	16.0	9.7	11.1	13.3	6.5	0.0	3.3	16.0	45.2	38.7	7.1	17.2	15.5	
	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	1	2	3	0	4	10	
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	4.0	6.5	9.7	0.0	13.8	2.9		

付表19 メタンの月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	687	735	713	704	735	707	684	713	737	735	646	735	8531	
	平均値(ppmC)	1.87	1.84	1.82	1.83	1.77	1.81	1.84	1.86	1.87	1.88	1.88	1.88	1.85	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.86	1.84	1.83	1.83	1.77	1.81	1.84	1.86	1.87	1.88	1.89	1.87	1.85	
	6～9時測定日数	29	31	29	30	31	29	29	30	31	31	27	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.92	1.90	1.87	1.98	1.84	1.89	1.87	1.89	1.91	1.90	1.92	1.94	1.98	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.77	1.81	1.78	1.73	1.72	1.76	1.80	1.81	1.84	1.86	1.85	1.78	1.72	
金子	測定時間	717	715	718	739	741	716	739	717	739	661	649	741	8592	
	平均値(ppmC)	1.84	1.87	1.83	1.82	1.77	1.80	1.85	1.87	1.89	1.90	1.91	1.88	1.85	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.85	1.87	1.84	1.84	1.78	1.80	1.86	1.87	1.90	1.90	1.92	1.88	1.86	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	28	27	31	360	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.89	1.92	1.89	1.92	1.85	1.87	1.89	1.89	1.94	1.96	1.97	1.92	1.97	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.78	1.77	1.77	1.74	1.73	1.71	1.81	1.82	1.86	1.84	1.88	1.80	1.71	
中村	測定時間	710	735	711	712	737	711	735	713	704	736	665	732	8601	
	平均値(ppmC)	1.85	1.78	1.77	1.83	1.79	1.82	1.85	1.86	1.88	1.86	1.87	1.88	1.84	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.85	1.79	1.77	1.84	1.80	1.82	1.85	1.86	1.88	1.86	1.87	1.88	1.84	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.90	1.87	1.82	1.95	1.90	1.90	1.89	1.92	1.99	1.89	1.93	1.94	1.99	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.77	1.71	1.68	1.64	1.72	1.72	1.82	1.81	1.84	1.80	1.83	1.80	1.64	
高津	測定時間	710	728	711	738	738	712	734	651	674	737	665	738	8536	
	平均値(ppmC)	1.88	1.87	1.85	1.87	1.82	1.83	1.86	1.88	1.89	1.90	1.91	1.91	1.87	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.89	1.87	1.86	1.88	1.83	1.83	1.87	1.88	1.89	1.90	1.91	1.91	1.88	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	27	28	31	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.91	1.93	1.90	1.98	1.92	1.92	1.91	1.92	1.94	1.94	1.97	1.94	1.98	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.82	1.80	1.75	1.78	1.75	1.83	1.85	1.85	1.87	1.88	1.85	1.75	
泉川	測定時間	713	735	712	735	737	711	736	713	736	737	634	734	8633	
	平均値(ppmC)	1.90	1.88	1.87	1.84	1.78	1.82	1.87	1.90	1.92	1.92	1.94	1.93	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.91	1.89	1.88	1.86	1.79	1.83	1.88	1.91	1.93	1.93	1.95	1.94	1.89	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.97	1.95	1.92	1.97	1.85	1.92	1.91	1.94	1.95	1.98	2.00	2.00	2.00	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.85	1.80	1.75	1.75	1.76	1.85	1.87	1.89	1.90	1.91	1.84	1.75	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	706	734	707	734	736	669	710	689	735	680	644	738	8482	
	平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.86	1.97	1.85	1.87	1.87	1.87	1.88	1.88	1.88	1.89	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.87	1.96	1.85	1.87	1.88	1.88	1.89	1.89	1.89	1.90	1.89	
	6～9時測定日数	30	31	29	31	30	28	30	28	31	29	27	31	355	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.00	1.93	1.91	2.35	1.95	1.98	1.94	1.90	1.93	1.94	1.94	1.95	2.35	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.81	1.81	1.78	1.76	1.79	1.83	1.82	1.85	1.85	1.85	1.78	1.76	
富久町	測定時間	711	734	712	735	735	711	736	708	734	732	665	735	8648	
	平均値(ppmC)	1.86	1.86	1.84	1.83	1.81	1.83	1.87	1.90	1.90	1.91	1.91	1.90	1.87	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.87	1.87	1.86	1.86	1.83	1.84	1.88	1.90	1.90	1.92	1.92	1.91	1.88	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.91	2.01	1.91	1.93	1.97	1.93	1.94	1.94	1.95	1.97	1.96	1.96	2.01	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.80	1.80	1.78	1.77	1.77	1.75	1.84	1.87	1.86	1.86	1.87	1.82	1.75	
朝生田	測定時間	711	729	711	717	735	712	735	705	734	735	664	735	8623	
	平均値(ppmC)	1.87	1.87	1.85	1.82	1.79	1.83	1.88	1.89	1.91	1.91	1.91	1.91	1.87	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.88	1.89	1.86	1.86	1.82	1.85	1.90	1.90	1.92	1.93	1.92	1.92	1.89	
	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)	1.94	1.98	1.91	1.95	1.91	1.93	1.93	1.96	1.97	1.98	1.98	1.98	1.98	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.78	1.81	1.79	1.77	1.76	1.72	1.86	1.86	1.87	1.87	1.87	1.82	1.72	
垣生小学校	測定時間	608	735	656	716	728	712	714	592	735	731	669	674	8270	
	平均値(ppmC)	1.95	1.89	1.90	1.80	1.80	1.85	1.89	1.91	1.94	1.93	1.90	1.89	1.89	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.96	1.90	1.91	1.83	1.82	1.86	1.90	1.91	1.94	1.92	1.89	1.89	1.89	
	6～9時測定日数	25	31	27	30	31	30	30	25	31	31	28	29	348	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.26	2.00	2.05	1.95	1.90	1.94	1.93	2.00	2.08	1.99	1.95	1.96	2.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.84	1.78	1.72	1.67	1.76	1.87	1.78	1.77	1.85	1.82	1.78	1.67	

付表20 全炭化水素の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	687	735	713	704	735	707	684	713	737	735	648	735	8533	
	平均値(ppmC)	1.97	1.96	1.94	1.95	1.86	1.88	1.90	1.93	1.96	1.95	2.00	1.98	1.94	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.95	1.95	1.95	1.95	1.85	1.88	1.90	1.91	1.94	1.94	1.99	1.97	1.93	
	6～9時測定日数	29	31	29	30	31	29	29	30	31	31	27	31	358	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.10	2.08	2.15	2.11	1.97	2.02	1.96	1.98	2.07	2.08	2.36	2.21	2.36	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.77	1.86	1.84	1.79	1.74	1.80	1.84	1.83	1.86	1.87	1.90	1.80	1.74	
金子	測定時間	717	715	718	739	741	716	739	717	739	661	649	741	8592	
	平均値(ppmC)	2.12	2.16	2.11	2.10	2.04	2.04	2.08	2.08	2.11	2.12	2.11	2.12	2.10	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.14	2.18	2.12	2.13	2.07	2.08	2.14	2.12	2.13	2.18	2.17	2.16	2.14	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	28	27	31	360	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.45	2.45	2.32	2.37	2.28	2.29	2.32	2.62	2.38	2.70	2.66	2.68	2.70	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.94	2.00	1.98	1.98	1.94	1.94	1.97	1.99	1.98	1.99	2.00	1.95	1.94	
中村	測定時間	710	735	711	712	737	711	735	713	704	736	665	732	8601	
	平均値(ppmC)	2.00	1.93	1.92	1.97	1.91	1.92	1.95	1.96	1.99	1.96	1.98	2.01	1.96	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.99	1.94	1.93	1.98	1.93	1.94	2.00	2.00	2.02	2.00	2.01	2.02	1.98	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.11	2.11	2.06	2.11	2.15	2.04	2.10	2.20	2.21	2.16	2.26	2.16	2.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.78	1.73	1.75	1.81	1.78	1.88	1.88	1.91	1.88	1.93	1.85	1.73	
高津	測定時間	710	728	711	738	738	712	734	651	674	737	665	738	8536	
	平均値(ppmC)	2.03	2.00	1.98	1.98	1.92	1.92	1.94	1.96	1.97	1.98	2.00	2.02	1.97	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.03	2.02	1.99	2.00	1.94	1.94	1.98	1.98	2.00	2.01	2.03	2.05	2.00	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	27	28	31	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.16	2.14	2.07	2.18	2.07	2.11	2.19	2.27	2.21	2.29	2.39	2.24	2.39	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.89	1.90	1.88	1.80	1.84	1.81	1.89	1.93	1.91	1.89	1.93	1.91	1.80	
泉川	測定時間	713	735	712	735	737	711	736	713	736	737	634	734	8633	
	平均値(ppmC)	2.15	2.10	2.11	2.06	1.96	2.01	2.06	2.11	2.14	2.14	2.16	2.16	2.10	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.16	2.11	2.12	2.09	1.97	2.02	2.09	2.14	2.20	2.21	2.21	2.21	2.13	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.32	2.26	2.21	2.33	2.07	2.10	2.29	2.30	2.40	2.44	2.51	2.45	2.51	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.98	1.99	2.00	1.88	1.88	1.90	1.97	2.03	2.04	2.06	2.08	1.96	1.88	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	706	734	707	734	736	669	710	689	736	680	646	738	8485	
	平均値(ppmC)	2.08	2.08	2.09	2.22	2.04	2.06	1.98	1.94	1.96	1.96	1.98	2.03	2.03	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.05	2.02	2.04	2.19	2.04	2.03	1.98	1.95	1.97	1.98	1.99	2.01	2.02	
	6～9時測定日数	30	31	29	31	30	28	30	28	31	29	27	31	355	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.22	2.15	2.11	2.72	2.16	2.45	2.42	2.00	2.20	2.14	2.34	2.20	2.72	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.89	1.89	1.94	1.95	1.92	1.90	1.88	1.89	1.89	1.89	1.91	1.83	1.83	
富久町	測定時間	711	734	712	735	735	711	736	708	734	732	665	735	8648	
	平均値(ppmC)	1.96	1.98	2.00	1.98	1.95	1.95	1.98	1.99	1.99	2.00	2.01	2.01	1.98	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.97	1.99	2.01	2.01	1.97	1.95	2.00	2.01	2.01	2.03	2.04	2.02	2.00	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.05	2.24	2.11	2.16	2.20	2.06	2.11	2.17	2.28	2.15	2.20	2.13	2.28	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.88	1.91	1.89	1.85	1.84	1.92	1.91	1.89	1.90	1.96	1.88	1.83	
朝生田	測定時間	711	729	711	717	735	712	735	705	734	735	664	735	8623	
	平均値(ppmC)	2.01	2.04	2.03	1.99	1.96	2.00	2.02	2.04	2.07	2.06	2.06	2.06	2.03	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.06	2.08	2.06	2.05	2.01	2.04	2.09	2.11	2.13	2.15	2.13	2.12	2.09	
	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)	2.18	2.37	2.15	2.19	2.11	2.21	2.19	2.28	2.38	2.41	2.25	2.24	2.41	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.86	1.96	1.94	1.92	1.90	1.83	2.00	1.99	1.95	1.98	2.03	1.90	1.83	
垣生小学校	測定時間	608	735	656	716	728	712	714	592	735	731	669	674	8270	
	平均値(ppmC)	2.06	2.00	2.03	1.92	1.89	1.91	1.96	2.01	2.13	2.08	2.01	2.04	2.00	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.08	2.03	2.03	1.96	1.93	1.93	1.99	2.02	2.18	2.12	2.03	2.05	2.03	
	6～9時測定日数	25	31	27	30	31	30	30	25	31	31	28	29	348	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.37	2.22	2.27	2.18	2.06	2.09	2.11	2.26	3.27	2.27	2.19	2.30	3.27	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.87	1.90	1.75	1.81	1.82	1.92	1.88	1.91	1.96	1.91	1.90	1.75	

付表21 浮遊粒子状物質の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	31	28	31	364	
	測定時間	718	742	718	741	742	718	741	694	741	739	670	739	8703	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.039	0.029	0.027	0.021	0.023	0.022	0.020	0.016	0.021	0.026	0.035	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	1	0	1	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.092	0.125	0.078	0.080	0.069	0.067	0.054	0.054	0.083	0.116	0.384	0.090	0.384	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.075	0.109	0.055	0.045	0.046	0.043	0.037	0.033	0.037	0.042	0.071	0.075	0.109		
川の江	有効測定日数	30	31	30	31	29	29	31	30	27	31	28	31	358	
	測定時間	719	743	718	739	718	714	743	719	653	737	665	742	8610	
	平均値(mg/m3)	0.037	0.042	0.038	0.036	0.028	0.026	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.039	0.032	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	1	0	0	0	0	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	0.1	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	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.112	0.159	0.228	0.107	0.079	0.083	0.087	0.089	0.099	0.079	0.103	0.192	0.228	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.067	0.105	0.066	0.052	0.046	0.043	0.036	0.036	0.047	0.044	0.058	0.079	0.105		
寒川	有効測定日数	22	31	30	31	30	24	31	30	31	31	27	31	349	
	測定時間	560	743	719	743	735	624	743	719	743	742	664	742	8477	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.034	0.033	0.028	0.017	0.018	0.017	0.015	0.013	0.018	0.021	0.027	0.022	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.095	0.124	0.094	0.124	0.081	0.063	0.062	0.055	0.088	0.071	0.119	0.128	0.128	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.059	0.090	0.057	0.052	0.043	0.038	0.034	0.027	0.038	0.040	0.067	0.059	0.090		
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	716	740	716	739	742	716	739	716	740	740	669	742	8715	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.037	0.035	0.034	0.027	0.027	0.021	0.020	0.015	0.020	0.025	0.034	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)	0.104	0.130	0.099	0.106	0.125	0.095	0.061	0.058	0.088	0.072	0.097	0.112	0.130	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.065	0.098	0.060	0.061	0.056	0.055	0.039	0.033	0.041	0.045	0.060	0.077	0.098		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	31	31	25	31	362	
	測定時間	715	741	714	740	741	717	739	715	739	740	604	736	8641	
	平均値(mg/m3)	0.014	0.019	0.023	0.024	0.017	0.017	0.012	0.011	0.009	0.011	0.011	0.021	0.016	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.086	0.096	0.158	0.112	0.095	0.082	0.075	0.076	0.109	0.069	0.095	0.127	0.158	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.036	0.053	0.050	0.052	0.037	0.036	0.024	0.020	0.028	0.027	0.031	0.048	0.053	
多喜浜	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	736	718	742	742	717	739	718	742	741	669	742	8723	
	平均値(mg/m3)	0.032	0.032	0.028	0.027	0.022	0.022	0.020	0.019	0.014	0.019	0.022	0.032	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)	0.090	0.103	0.068	0.075	0.059	0.048	0.072	0.087	0.060	0.085	0.095	0.090	0.103	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.064	0.082	0.046	0.046	0.046	0.040	0.039	0.028	0.036	0.041	0.055	0.070	0.082	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	741	718	738	742	717	742	718	741	740	668	741	8724	
	平均値(mg/m3)	0.041	0.043	0.041	0.044	0.031	0.027	0.025	0.023	0.020	0.026	0.029	0.037	0.032	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	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	0.3	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)	0.131	0.129	0.167	0.221	0.125	0.078	0.069	0.058	0.134	0.069	0.177	0.117	0.221	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.076	0.097	0.058	0.086	0.064	0.043	0.043	0.030	0.040	0.041	0.056	0.086	0.097	
新居浜工高	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	718	739	718	712	739	717	741	717	740	738	670	742	8691	
	平均値(mg/m3)	0.040	0.038	0.037	0.041	0.027	0.025	0.021	0.021	0	0	0	0	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	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	1	0	0	0	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	3.2	0.0	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)	0.131	0.139	0.107	0.141	0.149	0.094	0.087	0.060	0	0	0	0	0.149	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.082	0.101	0.060	0.070	0.084	0.053	0.050	0.030	0	0	0	0	0.101	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	31	29	26	30	31	31	28	30	357	
	測定時間	718	737	717	729	740	714	653	712	740	739	670	733	8602	
	平均値(mg/m3)	0.035	0.036	0.037	0.039	0.029	0.026	0.019	0.018	0.013	0.017	0.021	0.031	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	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.121	0.138	0.108	0.149	0.096	0.074	0.050	0.055	0.109	0.101	0.176	0.145	0.176	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.069	0.101	0.058	0.066	0.071	0.054	0.033	0.028	0.044	0.037	0.052	0.067	0.101		
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	717	740	717	742	741	716	739	717	741	737	669	741	8717	
	平均値(mg/m3)	0.038	0.040	0.037	0.035	0.032	0.028	0.024	0.025	0.018	0.020	0.021	0.031	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	
	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	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.108	0.141	0.084	0.119	0.111	0.074	0.087	0.081	0.076	0.060	0.075	0.092	0.141	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.070	0.095	0.056	0.059	0.068	0.051	0.041	0.036	0.040	0.037	0.047	0.077	0.095		
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	28	31	364		
	測定時間	717	742	718	738	742	717	741	712	741	740	670	741	8719	
	平均値(mg/m3)	0.027	0.030	0.025	0.026	0.019	0.016	0.015	0.013	0.009	0.013	0.015	0.026	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)	0.102	0.131	0.199	0.105	0.091	0.055	0.100	0.051	0.129	0.068	0.085	0.099	0.199	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.063	0.095	0.049	0.063	0.054	0.033	0.032	0.022	0.045	0.038	0.055	0.072	0.095		
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	718	742	718	741	742	718	741	716	740	740	670	739	8725	
	平均値(mg/m3)	0.038	0.041	0.039	0.040	0.029	0.026	0.026	0.023	0.019	0.023	0.025	0.035	0.031	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	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	0.1	0.1	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	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.108	0.212	0.206	0.127	0.115	0.071	0.107	0.062	0.141	0.074	0.083	0.099	0.212	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.076	0.103	0.060	0.061	0.059	0.046	0.041	0.032	0.052	0.045	0.056	0.079	0.103		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
禎瑞	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	741	713	742	718	742	741	667	739	8722	
	平均値(mg/m3)	0.027	0.029	0.023	0.020	0.014	0.013	0.012	0.010	0.007	0.012	0.014	0.023	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)	0.094	0.158	0.096	0.077	0.098	0.097	0.133	0.121	0.097	0.078	0.111	0.078	0.158	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.067	0.099	0.039	0.036	0.043	0.031	0.028	0.020	0.037	0.039	0.047	0.064	0.099		
広江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	29	30	28	31	362	
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	718	721	721	668	741	8705	
	平均値(mg/m3)	0.038	0.040	0.040	0.032	0.022	0.022	0.021	0.018	0.014	0.019	0.024	0.034	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	1	0	1	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.170	0.170	0.144	0.154	0.111	0.077	0.105	0.073	0.153	0.126	0.228	0.134	0.228	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.096	0.117	0.073	0.060	0.062	0.048	0.043	0.031	0.045	0.047	0.063	0.069	0.117		
東予	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	717	717	717	740	739	713	741	718	740	740	670	742	8694	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.031	0.035	0.037	0.026	0.023	0.020	0.019	0.015	0.020	0.024	0.032	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)	0.107	0.124	0.123	0.120	0.142	0.086	0.088	0.064	0.089	0.102	0.129	0.097	0.142	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.072	0.046	0.061	0.070	0.081	0.052	0.039	0.030	0.043	0.047	0.055	0.069	0.081		
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364	
	測定時間	715	740	716	741	740	713	740	715	736	742	667	737	8702	
	平均値(mg/m3)	0.035	0.037	0.037	0.038	0.028	0.027	0.022	0.022	0.018	0.021	0.025	0.036	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)	0.112	0.141	0.137	0.139	0.124	0.143	0.075	0.068	0.161	0.099	0.133	0.149	0.161	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.066	0.097	0.065	0.063	0.075	0.049	0.039	0.031	0.060	0.052	0.073	0.075	0.097		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	28	31	365	
	測定時間	715	738	717	741	740	715	740	716	739	739	668	740	8708	
	平均値(mg/m3)	0.037	0.037	0.035	0.034	0.023	0.020	0.020	0.021	0.016	0.022	0.027	0.037	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	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.129	0.182	0.131	0.134	0.184	0.064	0.078	0.070	0.139	0.190	0.125	0.134	0.190	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.077	0.114	0.067	0.068	0.068	0.043	0.042	0.032	0.058	0.054	0.073	0.075	0.114		
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	741	741	718	741	717	742	740	668	741	8726	
	平均値(mg/m3)	0.025	0.026	0.019	0.018	0.013	0.012	0.012	0.012	0.008	0.012	0.015	0.023	0.016	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.101	0.117	0.070	0.072	0.058	0.050	0.061	0.071	0.082	0.088	0.074	0.097	0.117	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.085	0.036	0.034	0.037	0.029	0.029	0.023	0.032	0.036	0.046	0.065	0.085		
富久町	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	695	737	715	739	740	716	738	714	740	740	668	739	8681	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.032	0.028	0.022	0.020	0.018	0.015	0.015	0.010	0.016	0.019	0.026	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)	0.115	0.130	0.101	0.077	0.090	0.147	0.059	0.054	0.070	0.082	0.072	0.102	0.147	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.061	0.094	0.048	0.047	0.045	0.040	0.027	0.027	0.030	0.039	0.043	0.064	0.094		
和気	有効測定日数	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	712	735	692	737	736	715	740	715	739	740	665	739	8665	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.037	0.029	0.024	0.022	0.019	0.017	0.020	0.015	0.020	0.023	0.033	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	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.190	0.141	0.168	0.088	0.085	0.052	0.084	0.136	0.080	0.064	0.075	0.095	0.190	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.075	0.101	0.050	0.047	0.056	0.038	0.033	0.034	0.028	0.044	0.056	0.073	0.101		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	715	739	715	738	740	716	740	717	739	740	665	739	8703	
	平均値(mg/m3)	0.030	0.035	0.030	0.028	0.026	0.020	0.019	0.019	0.012	0.017	0.020	0.030	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)	0.091	0.106	0.074	0.099	0.139	0.050	0.053	0.044	0.051	0.052	0.060	0.127	0.139	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.066	0.092	0.043	0.052	0.062	0.041	0.033	0.031	0.022	0.039	0.042	0.072	0.092		
朝生田	有効測定日数	30	29	30	31	31	30	31	30	31	28	31	363		
	測定時間	715	708	715	740	739	716	739	712	740	740	667	739	8670	
	平均値(mg/m3)	0.025	0.031	0.028	0.021	0.018	0.019	0.017	0.017	0.011	0.017	0.019	0.027	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)	0.185	0.104	0.100	0.087	0.113	0.069	0.056	0.045	0.049	0.065	0.063	0.151	0.185	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.080	0.044	0.034	0.044	0.041	0.029	0.029	0.021	0.039	0.040	0.061	0.080		
垣生小学校	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	363		
	測定時間	689	739	715	739	738	716	737	716	740	737	670	738	8674	
	平均値(mg/m3)	0.025	0.033	0.026	0.025	0.021	0.019	0.015	0.017	0.012	0.017	0.017	0.026	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)	0.122	0.123	0.088	0.095	0.102	0.081	0.064	0.073	0.064	0.078	0.073	0.160	0.160	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.049	0.090	0.042	0.051	0.058	0.044	0.034	0.036	0.025	0.045	0.038	0.064	0.090		
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	714	742	714	742	741	717	742	718	741	741	670	740	8722	
	平均値(mg/m3)	0.032	0.038	0.034	0.029	0.027	0.023	0.023	0.022	0.016	0.023	0.026	0.035	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	1	0	0	1	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	1	0	0	0	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	3.2	0.0	0.0	0.0	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)	0.095	0.128	0.089	0.120	0.122	0.067	0.067	0.086	0.077	0.467	0.096	0.108	0.467	
日平均値の最高値(mg/m3)	0.062	0.101	0.052	0.047	0.050	0.041	0.035	0.036	0.026	0.046	0.052	0.077	0.101		

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	27	31	362	
	測定時間	718	742	718	742	742	714	741	718	742	729	657	742	8705	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.031	0.024	0.022	0.021	0.021	0.018	0.018	0.013	0.017	0.020	0.029	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)	0.099	0.108	0.055	0.068	0.073	0.051	0.046	0.044	0.053	0.061	0.072	0.095	0.108	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.058	0.087	0.039	0.036	0.040	0.042	0.035	0.031	0.023	0.032	0.034	0.066	0.087	
長浜港務所	有効測定日数	23	30	23	31	31	28	31	30	31	31	28	10	327	
	測定時間	573	738	596	744	744	702	743	720	744	744	672	250	7970	
	平均値(mg/m3)	0.015	0.018	0.014	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010	0.008	0.010	0.012	0.015	0.011	
	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	0.150	0.080	0.090	0.120	0.080	0.080	0.120	0.110	0.100	0.130	0.120	0.150	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.037	0.079	0.025	0.020	0.025	0.034	0.016	0.018	0.022	0.028	0.030	0.045	0.079	

付表22 微小粒子状物質の月間値(平成24年度)

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013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	29	31	30	31	31	27	31	363	
	月平均値	24.7	29.1	21.9	21.0	14.5	16.9	16.2	16.9	13.5	19.8	22.4	27.7	20.4	
	日平均値の最高値	54.7	86.7	49.8	40.8	35.7	39.8	29.5	30.5	32	42.3	61.8	61.2	86.7	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	5	10	3	1	1	3	0	0	0	4	4	8	39	
	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	16.7	32.3	10.0	3.2	3.2	10.3	0.0	0.0	0.0	12.9	14.8	25.8	10.7	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	月平均値	27.0	30.6	24.4	20.6	14.2	17.2	16.9	16	12.2	18.5	22.7	29.2	20.8	
	日平均値の最高値	57.6	89.7	46.3	41.5	34.9	34.6	32	27.8	27.4	43.8	62.2	63.6	89.7	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	6	10	5	1	0	0	0	0	0	3	3	10	38	
	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	20.0	32.3	16.7	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.7	32.3	10.4	
金子	有効測定日数	30	26	30	29	30	30	31	30	31	31	28	31	357	
	月平均値	26.0	26.8	23.0	20.8	14.3	19.5	17.1	13.5	11.2	16.3	18.6	25.1	19.2	
	日平均値の最高値	55.5	77.7	37.9	38.7	38.3	40.8	37.5	22.8	30	36.7	53.6	57.8	77.7	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	7	5	3	1	1	1	1	0	0	1	1	6	27	
	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	23.3	19.2	10.0	3.4	3.3	3.3	3.2	0.0	0.0	3.2	3.6	19.4	7.6	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	月平均値	26.7	28.3	25.9	21.7	15.4	18.3	17.2	16.4	12.4	16.8	20	25.8	20.4	
	日平均値の最高値	54.9	84.0	48.3	40.2	41.0	36	36.4	27.1	32.4	38.2	62.5	55.4	84.0	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	7	10	6	2	1	2	1	0	0	2	3	6	40	
	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	23.3	32.3	20.0	6.5	3.2	6.7	3.2	0.0	0.0	6.5	10.7	19.4	11.0	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	26	28	28	15	23	333	
	月平均値	25.2	26.7	19.5	16.7	11.0	11.8	15.2	14.4	11.2	17.8	19.8	33.6	18.3	
	日平均値の最高値	63.2	90.6	36.8	32.9	34.2	32	29.7	26.7	27.6	42.3	45.5	68.9	90.6	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	4	6	1	0	0	0	0	0	0	1	1	7	20	
	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	13.3	19.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	6.7	30.4	6.0	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	月平均値	27.2	29.5	25.7	21.6	15.5	16.3	17.3	17.2	13.6	20.1	22.3	28.1	21.2	
	日平均値の最高値	64.7	89.5	47.5	38.7	44.3	36.2	38.3	28.1	29.4	49.5	54.8	54.4	89.5	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	7	10	6	1	1	1	2	0	0	3	2	8	41	
	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	23.3	32.3	20.0	3.2	3.2	3.3	6.5	0.0	0.0	10.0	7.1	25.8	11.3	
富久町	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	月平均値	19.8	26.0	20.2	15.0	12.8	13.2	12.2	12.8	9.1	14.7	17	22.2	16.2	
	日平均値の最高値	43.1	65.2	33.6	31.0	28.5	30.7	21.9	23.3	17.9	40.7	36	53.2	65.2	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	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	10.0	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	9.7	3.8	

測定局名	項目	平成24年(2012年)										平成25年(2013年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
朝生田	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	28	31	364		
	月平均値	22.6	27.8	21.4	16.3	13.8	15.1	15.3	14.5	11.5	17.2	18.8	23.6	18.1	
	日平均値の最高値	47.7	74.8	36.4	28.5	31.0	28.9	25.4	25.1	20.1	39.6	36.2	50.4	74.8	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	4	7	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	17	
	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	13.3	23.3	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.6	9.7	4.7	
垣生小学校	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	月平均値	21.9	27.5	22.6	17.4	15.2	14.8	14.3	14	10.5	12.5	16.8	21.9	17.5	
	日平均値の最高値	45.4	70.1	34.8	31.8	34.5	28.6	24.5	25.4	18.3	28.9	36.5	50.1	70.1	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	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	10.0	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	9.7	3.6	
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	26	28	31	360	
	月平均値	21.4	27.4	23.4	18.5	14.7	15.8	14.6	13.6	10	15	16.3	22.8	17.8	
	日平均値の最高値	48.8	80.8	41.2	33.3	38.3	33.3	28.1	24.9	21.5	41	37	49.8	80.8	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	8	3	0	1	0	0	0	0	1	1	5	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	25.8	10.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.6	16.1	6.1	
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364	
	月平均値	17.7	24.7	20.8	17.0	14.3	15.5	15.4	13.9	10.5	15.5	14.6	20.4	16.7	
	日平均値の最高値	41.9	75.5	35.9	31.2	35.2	37.7	35.6	29.5	20.2	39.3	36.1	44.5	75.5	
	日平均値が35 μ g/m ³ を越えた日数	3	5	1	0	1	1	1	0	0	1	1	4	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	16.1	3.3	0.0	3.2	3.4	3.2	0.0	0.0	3.2	3.6	12.9	4.9	

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

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、松山地方气象台、関係企業から収集するものとする。

（緊急時の区分、並びに発令及び解除の基準）

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

（発令及び解除の周知）

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

日本放送協会松山放送局（NHKラジオ・テレビ）

南海放送株式会社（RNBラジオ・テレビ）

株式会社テレビ愛媛（EBC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（e a t）

（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。

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。

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24年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数（環境省調べ）

月 都府県	4	5	6	7	8	9	10	計
茨城県				3				3
栃木県				2				2
群馬県				3	1			4
埼玉県	1			4	1	1		7
千葉県	1			5		2		8
東京都				3		1		4
神奈川県			1	3	1			5
山梨県		2						2
岐阜県				1				1
静岡県				1				1
愛知県				2				2
三重県				1				1
京都府				2				2
大阪府				3	1			4
兵庫県				1				1
岡山県				3	2			5
福岡県		1						1
計	2	3	1	37	6	4	0	53

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
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
	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)
被害の届出	都府県数	4	7	13	19	16	17	15	11	12	9	9	8	9	9	6
	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

年		昭和60	61	62	63	平成元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
注意報等の発令	都府県数	16	15	18	16	17	22	15	16	15	19	19	18	20	22	19
	延日数	171(0)	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)
被害の届出	都府県数	10	3	7	5	6	5	6	7	3	6	5	5	5	9	6
	人数	966	48	1,056	132	36	58	1,454	307	93	564	192	64	315	1,270	402

年		平成12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
注意報等の発令	都府県数	22	20	23	19	22	21	25	28	25	28	22	18	17
	延日数	259(0)	193(0)	184(2)	108(0)	189(0)	185(1)	177(0)	220(0)	144(0)	123(0)	182(0)	82(0)	53(0)
被害の届出	都府県数	12	8	9	5	9	10	8	14	10	12	10	4	3
	人数	1,479	343	1,347	254	393	1,495	289	1,910	400	910	128	69	80

(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25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	紀本 MODEL-232		柳本 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		東亜 GRH-76M-1	東亜 GUX-253	東亜 GPH-104			光進 MVS-350	東亜 FPM-377-2
土居		東亜 GRH-106					日本エ N-800-6R	
多喜浜		紀本 MODEL-333β					カイジョー 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					光進 MVS-350	
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 CW-175	東亜 FPM-377-2
高津		紀本 SAP-700	紀本 OA-683	紀本 NA-721		紀本 MODEL-730	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 MODEL-331β					大田 30-553B	
西条		紀本 SA-633β	紀本 OA-781	紀本 NA-721		柳本 AG-205	光進 MVS-350	Thermo SHARP5030
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		東亜 GRH-72H-1						
富久町		東亜 GFS-256	堀場 APOA-3700	東亜 GLN-354		東亜 GHC-255	光進 MVS-350	紀本 PM-712
和気		堀場 APMS-3620		堀場 APNA-3700			光進 MVS-350	
味生		紀本 SAP-700		堀場 APNA-3600			光進 MVS-350	
本町消防					堀場 APMA-3600			
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
垣生小学校		東亜 GFS-256	東亜 GUX-213J	東亜 GLN-214J	堀場 APMA-3600	東亜 GHC-355	光進 MVS-350	紀本 PM-712
松前		紀本 MODEL-333β					大田 30-553B	東亜 FPM-377-2
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	

(注) 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)、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、柳本：(株)柳本製作所、電気：電気化学計器(株)、Thermo：サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)