

平成20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

### 平成20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．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	5
（4）二酸化窒素	6
（5）一酸化炭素	6
（6）非メタン炭化水素	6
各測定項目の年間値及び月間値（付表1～20）	19

### 資料

1．大気汚染に係る環境基準及び評価方法	61
2．愛媛県大気汚染緊急時対策要綱（抄）	63
3．平成20年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数	66
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	67
5．大気自動測定機機種一覧	68

## 平成20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。

また、東予地域以外では昭和48年に松前測定局（松前町）、昭和49年に大屋測定局（現大洲市長浜町）を設置したが、この2測定局は中央監視局には接続していない。

なお、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（今治測定局）及び大洲市（長浜港務所測定局）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。

この報告書では、平成20年度大気常時監視測定結果（環境省報告）をもとに、これらテレメータ非接続局及び市設置局における測定結果についても併せて掲載する。

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21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
四国中央	吉祥院	四国中央市川之江町1658	吉祥院境内	県													
	川之江	上分町800	上分小学校校庭	県・四国中央市													
	寒川	寒川町1860-2	寒川小学校校庭	四国中央市													
	伊予三島	三島宮川4-6-53	県四国中央総合庁舎4階屋上	県													
	土居	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145-12	市有地	新居浜市													
	金子	久保田町1-3-57	金子小学校校庭	県													
	新居浜工高	北新町8	新居浜工業高校3階屋上	県													
	中村	本郷3-1-1	県立新居浜病院敷地内	県													
	高津	宇高町2-13-7	高津小学校校庭	新居浜市													
	泉川	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	大町445-2	西条市西条市民公園内	県													
	禎瑞	禎瑞1829	禎瑞小学校校庭	西条市													
	広江	広江328-1	広江児童公園内	西条市													
	東予	壬生川116	市営壬生川住宅敷地内	県													
	石根	小松町大頭甲301	石根小学校校庭	県													
	丹原	丹原町今井4のイ	丹原東中学校校庭	県													
	来見	丹原町来見224-1	丹原町学校給食センタ - 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	太山寺町1106-1	松山市役所和気支所2階屋上	松山市													
	味生	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	本町6-6-1	松山市消防庁舎1階	松山市													
	久米	久米窪田町1161-1	コープ久米店駐車場内	松山市													
	垣生小学校	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	長浜甲1030-3	港湾センター3階屋上	大洲市													

## 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11～20年度）

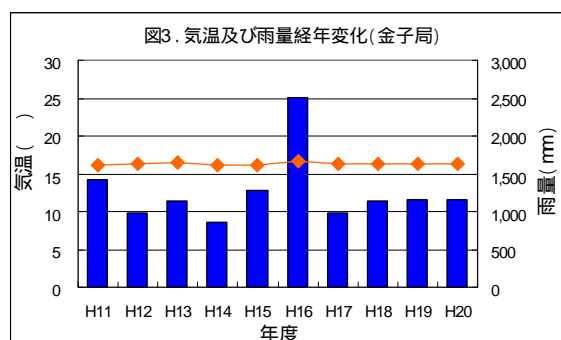
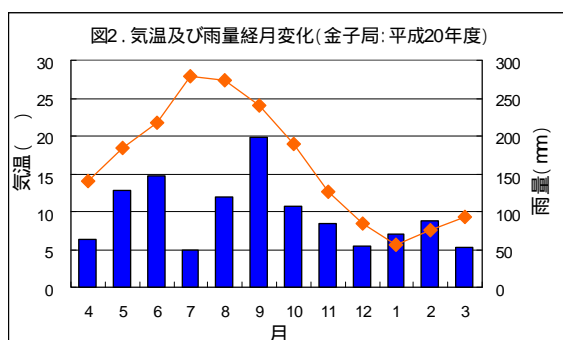
年 度 \ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
平成11年度	13.5	19.3	22.4	25.0	26.6	25.4	19.1	13.1	8.2	6.2	5.2	8.9	16.1
平成12年度	13.8	18.8	22.0	27.5	28.0	24.1	19.1	13.6	8.6	5.3	6.1	9.3	16.4
平成13年度	14.3	19.2	23.0	27.5	27.6	23.1	18.6	12.1	7.7	6.7	7.0	11.2	16.5
平成14年度	15.1	19.0	22.8	27.4	27.8	24.3	18.2	10.5	8.0	5.2	6.2	8.1	16.1
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

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11～20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11年度	58.0	90.4	294.0	212.3	190.0	245.4	76.5	67.5	29.0	52.6	25.6	84.0	1425.3
平成12年度	58.5	72.0	156.0	38.0	9.5	278.9	76.4	78.5	41.1	56.0	63.0	50.1	978.0
平成13年度	39.1	125.0	234.2	85.9	203.4	101.5	131.0	54.0	37.1	52.7	25.1	46.6	1135.6
平成14年度	64.9	137.0	111.4	91.3	53.5	84.5	36.5	34.5	75.5	22.0	67.6	76.5	855.2
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

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 20 年度においては、二酸化硫黄、二酸化窒素、一酸化炭素及び浮遊粒子状物質はすべての測定局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。また、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 測定局中 10 測定局で指針値を達成しなかった。

### 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なっている。

平成 20 年度は、5 月 26 日に新居浜市泉川測定局においてオキシダント濃度が 0.123ppm、高津測定局において 0.120ppm に上昇し、新居浜市に光化学スモッグ注意報を発令した。これにより、新居浜市内の高校生 9 名及び教諭 1 名の合計 10 名が目及び鼻の痛みを訴えたが、休息後に回復した。

### 5．測定結果

#### （1）二酸化硫黄

県内 27 測定局のうち、すべての測定局で環境基準を達成した。年平均値の最低値は 0.001ppm（寒川測定局）、最高値は 0.007ppm（新居浜工高測定局、今治測定局、垣生小学校測定局）であった。1 時間値の最高値は 0.184ppm（垣生小学校測定局、9 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ないし微減傾向で推移している。

#### （2）浮遊粒子状物質

県内 26 測定局のうち、すべての測定局で環境基準を達成した。年平均値の最低値は 0.015mg/m<sup>3</sup>（大屋測定局）、最高値は 0.038mg/m<sup>3</sup>（多喜浜測定局）であった。また、1 時間値の最高値は 0.382mg/m<sup>3</sup>（大屋測定局、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。60ppb を超過した時間数を見ると、高津測定局が最も多く 744 時間であった。また、高津測定局及び泉川測定局において昼間の 1 時間値が 0.12ppm 以上を記録し、表 8 に示すとおり新居浜市に 1 回光化学スモッグ注意報を発令した。

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 20 年度においては 5 月が最も多く、また、11 測定局の延べ日数の合計は 263 日で、前年度と同数であった。

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ないし微減傾向で推移している。

### (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。年平均値の最低値は 0.010ppm（東予測定局）、最高値は 0.018ppm（川之江測定局、金子測定局、久米測定局）であった。1 時間値の最高値は 0.094ppm（金子測定局：6 月）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 0.7ppm（本町消防測定局）で、1 時間値の最高値は 3.0ppm（本町消防測定局：2 月）であった。

表 10 に最近 10 年間の年平均値を示す。概ね横ばいないし微減傾向で推移している。

### (6) 非メタン炭化水素

炭化水素の環境基準は設定されていないが、光化学オキシダントの生成に大きな影響を持つ物質と考えられているため、光化学オキシダントの生成防止のための指針値として、光化学オキシダントの日最高 1 時間値 0.06ppm に対応する午前 6 時から午前 9 時までの非メタン炭化水素の 3 時間平均値は 0.20～0.31ppmC の範囲と定められている。

この条件に該当する 3 時間平均値の最高値は 0.31ppmC（川之江測定局）～0.78ppmC（泉川測定局）であり、県内 11 測定局中 10 測定局で指針値を超過した。

表 13 及び図 9 に最近 10 年間の 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で推移している。

表2 環境基準等達成状況（平成16～20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						
		16	17	18	19	20	16	17	18	19	20	16	17	18	19	20		
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											×	×	×	×	×		
	垣生小学校											×	×	×	×	×		
松前町	松前																	
大洲市	大屋																	
	長浜港務所																	
測定局数		24	27	27	27	27	23	26	26	26	26	11	11	11	11	11	11	11
有効測定局数		23	24	27	27	27	23	23	26	26	26	11	11	11	11	11	11	11
基準達成局数		23	24	27	27	27	23	18	22	18	26	0	0	0	0	0	0	0
基準達成率		100	100	100	100	100	100	78	84	69	100	0	0	0	0	0	0	0

- (注) 1. 二酸化硫黄、浮遊粒子状物質及び一酸化炭素については、長期的評価による環境基準達成状況を示す。  
 2. 非メタン炭化水素については、指針値達成状況を示す。  
 3. 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。  
 4. 空欄は測定を行っていないことを示す。

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						
		16	17	18	19	20	16	17	18	19	20	16	17	18	19	20		
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	-										×	×	×	×	×		×
	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	8	8	8	4	4	11	11	11	11	11	11	11
有効測定局数		12	13	13	13	13	8	7	8	4	4	11	11	11	11	11	11	11
基準達成局数		12	13	13	13	13	8	7	8	4	4	1	0	0	1	1	1	1
基準達成率		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	9	0	0	9	9	9	9

表3 二酸化硫黄の年平均値の経年変化（単位 ppm）

測定局 \ 年度	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
吉祥院	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
川之江	0.008	0.009	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	0.005	0.007	0.005
寒川	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001
伊予三島	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
土居	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004
多喜浜	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.005
金子	0.006	0.006	0.007	0.007	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
新居浜工高	0.008	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
中村	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002
高津	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.004
飯岡	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005
西条	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004
禎瑞	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005
広江	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
東予	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
石根	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003
丹原	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
来見	0.005	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
今治	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007
富久町	0.008	0.009	0.009	0.009	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004
和気	0.007	0.009	0.008	0.009	0.007	-	0.003	0.003	0.003	0.003
味生	0.011	0.011	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006
久米	-	0.003	0.003	0.005	-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
垣生小学校	-	-	-	-	0.007	0.005	0.008	0.008	0.007	0.007
松前	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.006
大屋	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
長浜港務所	0.005	0.005	0.000	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004

表4 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位 mg/m<sup>3</sup>)

測定局 \ 年度	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
吉祥院	0.032	0.035	0.031	0.028	0.027	0.023	0.024	0.022	0.018	0.016
川之江	0.032	0.044	0.039	0.035	0.032	0.035	0.034	0.040	0.033	0.036
寒川	0.033	0.037	0.036	0.032	0.034	0.028	0.028	0.028	0.021	0.027
伊予三島	-	-	-	-	-	-	-	0.034	0.027	0.025
土居	0.027	0.032	0.032	0.030	0.031	0.025	0.027	0.025	0.023	0.023
多喜浜	-	-	-	-	-	-	-	0.040	0.037	0.038
金子	0.027	0.023	0.029	0.027	0.037	0.037	0.039	0.040	0.033	0.037
新居浜工高	0.027	0.032	0.024	0.028	0.032	0.025	0.027	0.027	0.025	0.023
中村	0.032	0.038	0.035	0.029	0.029	0.029	0.031	0.031	0.030	0.026
高津	-	-	-	-	-	-	-	0.036	0.033	0.034
飯岡	0.030	0.034	0.033	0.030	0.031	0.025	0.029	0.029	0.027	0.028
西条	0.027	0.030	0.025	0.024	0.025	0.023	0.035	0.038	0.036	0.034
禎瑞	0.034	0.039	0.037	0.035	0.039	0.034	0.034	0.029	0.025	0.025
広江	0.033	0.032	0.040	0.039	0.041	0.037	0.039	0.039	0.031	0.029
東予	0.039	0.040	0.039	0.036	0.036	0.031	0.032	0.031	0.028	0.026
石根	0.027	0.033	0.031	0.030	0.030	0.027	0.030	0.038	0.032	0.030
丹原	0.033	0.034	0.033	0.031	0.033	0.032	0.035	0.035	0.031	0.030
来見	0.023	0.027	0.030	0.032	0.032	0.025	0.023	0.026	0.023	0.024
富久町	0.031	0.037	0.036	0.031	0.028	0.027	0.030	0.030	0.026	0.026
和気	0.027	0.028	0.024	0.022	0.020	0.035	0.036	0.038	0.033	0.029
味生	0.021	0.016	0.037	0.037	0.037	0.036	0.040	0.037	0.033	0.030
久米	-	0.032	0.032	0.029	0.031	0.020	0.026	0.025	0.023	0.019
垣生小学校	-	-	-	-	0.025	0.031	0.030	0.022	0.019	0.026
松前	0.033	0.036	0.035	0.028	0.036	0.035	0.037	0.040	0.036	0.035
大屋	0.020	0.025	0.025	0.024	0.026	0.021	0.024	0.019	0.019	0.015
長浜港務所	0.015	0.019	0.014	0.011	0.007	0.019	0.023	0.024	0.025	0.020

表5 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(ppm)
川之江	4	97	14	0	0	0.098
	5	114	28	2	0	0.108
	6	50	7	0	0	0.088
	7	16	0	0	0	0.077
	8	20	4	0	0	0.094
	9	26	0	0	0	0.079
	計	323	53	2	0	0.108
伊予三島	4	123	17	0	0	0.090
	5	143	45	0	0	0.098
	6	105	40	7	0	0.112
	7	75	2	0	0	0.084
	8	62	9	0	0	0.096
	9	77	24	0	0	0.091
	計	585	137	7	0	0.112
金子	4	81	0	0	0	0.078
	5	33	0	0	0	0.077
	6	19	1	0	0	0.081
	7	1	0	0	0	0.064
	8	2	0	0	0	0.064
	9	30	2	0	0	0.083
	計	166	3	0	0	0.083
中村	4	134	17	0	0	0.099
	5	120	53	3	0	0.105
	6	76	29	1	0	0.101
	7	54	8	0	0	0.093
	8	62	12	4	0	0.104
	9	46	11	1	0	0.101
計	492	130	9	0	0.105	
高津	4	160	24	0	0	0.098
	5	165	75	13	1	0.120
	6	116	53	7	0	0.110
	7	114	20	0	0	0.099
	8	95	28	5	0	0.114
	9	94	33	5	0	0.109
	計	744	233	30	1	0.120
泉川	4	125	29	2	0	0.102
	5	159	74	8	1	0.123
	6	110	56	7	0	0.113
	7	133	25	1	0	0.107
	8	86	28	6	0	0.110
	9	70	18	0	0	0.098
	計	683	230	24	1	0.123
西条	4	100	7	0	0	0.088
	5	91	7	1	0	0.105
	6	60	7	0	0	0.095
	7	10	1	0	0	0.080
	8	15	0	0	0	0.073
	9	8	0	0	0	0.074
	計	284	22	1	0	0.105
東予	4	104	7	0	0	0.085
	5	64	3	0	0	0.084
	6	18	0	0	0	0.077
	7	2	0	0	0	0.064
	8	2	0	0	0	0.062
	9	3	0	0	0	0.067
計	193	10	0	0	0.085	

(注) 0.08ppm以上の時間数は内数

表5 高濃度オキシダント発生状況 [ 続き ] ( 5 ~ 2 0 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 ( ppm )
富久町	4	70	0	0	0	0.078
	5	113	11	0	0	0.089
	6	48	0	0	0	0.078
	7	6	0	0	0	0.074
	8	23	5	0	0	0.096
	9	33	0	0	0	0.073
	計	293	16	0	0	0.096
久米	4	36	0	0	0	0.072
	5	104	12	0	0	0.099
	6	35	4	0	0	0.085
	7	6	0	0	0	0.068
	8	22	3	0	0	0.095
	9	18	0	0	0	0.078
	計	221	19	0	0	0.099
垣生小学校	4	68	2	0	0	0.083
	5	105	13	0	0	0.091
	6	49	1	0	0	0.081
	7	9	0	0	0	0.070
	8	29	6	0	0	0.087
	9	37	2	0	0	0.082
	計	297	24	0	0	0.091

( 注 ) 0.08ppm以上の時間数は内数

表6 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11年	6月6日	16時～19時	伊予三島市	0.128	伊予三島
平成12年	注意報発令なし				
平成13年	注意報発令なし				
平成14年	注意報発令なし				
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

表7 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11年	9	17	8	6	0	4	44
平成12年	25	26	36	16	12	18	133
平成13年	12	15	18	5	14	9	73
平成14年	4	17	49	7	1	14	92
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
平均	16.3	26.5	26.4	9.3	10.0	12.3	100.8

(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18年	0	5	2	0	8	1	16
平成19年	16	24	5	7	5	12	69
平成20年	1	11	2	0	9	2	25
平均	5.7	13.3	3.0	2.3	7.3	5.0	36.7

表8 光化学オキシダントの年平均値(昼間)の経年変化(単位 ppm)

年度 測定局	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
川之江	0.028	0.028	0.025	0.029	0.027	0.028	0.028	0.028	0.033	0.032
伊予三島	0.031	0.029	0.031	0.030	0.025	0.029	0.027	0.034	0.036	0.035
金子	0.025	0.028	0.024	0.022	0.023	0.026	0.027	0.025	0.026	0.028
中村	0.025	0.025	0.025	0.026	0.022	0.026	0.029	0.024	0.027	0.029
高津	0.032	0.032	0.030	0.035	0.027	0.029	0.026	0.024	0.033	0.032
泉川	0.033	0.028	0.028	0.025	0.028	0.026	0.030	0.026	0.036	0.034
西条	0.029	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.030	0.025	0.029	0.031
東予	0.031	0.030	0.030	0.030	0.029	0.031	0.030	0.026	0.031	0.028
富久町	0.035	0.034	0.031	0.032	0.031	0.031	0.033	0.027	0.032	0.031
久米	-	0.033	0.030	0.029	0.029	0.028	0.029	0.023	0.026	0.026
垣生小学校	-	-	-	-	0.032	0.030	0.033	0.027	0.036	0.031



表9 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	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	川之江		0.007 0.016	0.008 0.018	0.008 0.020	0.009 0.020	0.009 0.021	0.008 0.020	0.010 0.022	0.010 0.021	0.009 0.019
伊予三島		0.007 0.015	0.008 0.015	0.007 0.016	0.007 0.014	0.007 0.016	0.006 0.015	0.005 0.016	0.005 0.017	0.004 0.014	0.004 0.014
金子		0.007 0.018	0.008 0.021	0.009 0.021	0.008 0.021	0.007 0.021	0.007 0.020	0.007 0.020	0.011 0.022	0.007 0.019	0.007 0.018
中村		0.013 0.018	0.012 0.017	0.014 0.018	0.013 0.018	0.012 0.020	0.012 0.019	0.010 0.019	0.011 0.018	0.008 0.016	0.009 0.017
高津		0.006 0.013	0.006 0.012	0.007 0.016	0.006 0.018	0.006 0.019	0.006 0.018	0.003 0.015	0.003 0.015	0.002 0.013	0.002 0.013
泉川		0.009 0.015	0.007 0.014	0.008 0.016	0.008 0.019	0.008 0.019	0.008 0.020	0.007 0.019	0.008 0.020	0.006 0.017	0.005 0.015
西条		0.008 0.018	0.008 0.018	0.015 0.019	0.013 0.019	0.009 0.020	0.007 0.018	0.010 0.020	0.010 0.020	0.009 0.017	0.008 0.017
東予		0.005 0.012	0.005 0.012	0.004 0.011	0.005 0.010	0.005 0.013	0.004 0.012	0.002 0.013	0.003 0.013	0.002 0.011	0.002 0.010
富久町		0.007 0.017	0.008 0.018	0.006 0.017	0.004 0.016	0.003 0.017	0.004 0.016	0.003 0.015	0.003 0.015	0.002 0.013	0.002 0.012
味生		0.009 0.020	0.010 0.021	0.008 0.018	0.007 0.018	0.008 0.020	0.004 0.012	0.005 0.017	0.006 0.017	0.004 0.015	0.003 0.013
和気		0.010 0.019	0.011 0.019	0.009 0.020	0.009 0.018	0.006 0.018	0.005 0.017	0.004 0.015	0.005 0.015	0.003 0.013	0.005 0.015
久米		- -	0.014 0.022	0.013 0.022	0.012 0.021	0.012 0.021	0.012 0.034	0.012 0.020	0.011 0.021	0.009 0.019	0.008 0.018
垣生小学校		- -	- -	- -	- -	0.005 0.018	0.004 0.015	0.004 0.017	0.005 0.017	0.003 0.014	0.003 0.014

表10 一酸化炭素の年平均値の経年変化（単位 ppm）

測定局	年度	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	中村		0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
本町消防		1.1	1.2	1.1	-	1.0	0.9	-	0.9	0.8	0.7
久米		-	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
垣生小学校		-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3

表11 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	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	川之江		0.13	0.13	0.11	0.10	0.10	0.08	0.07	0.09	0.07
伊予三島		0.20	0.25	0.17	0.20	0.26	0.25	0.20	0.19	0.28	0.27
金子		0.22	0.25	0.16	0.21	0.26	0.28	0.28	0.24	0.30	0.30
中村		0.26	0.26	0.27	0.27	0.24	0.22	0.21	0.17	0.19	0.19
高津		0.17	0.18	0.16	0.13	0.13	0.11	0.13	0.11	0.12	0.12
泉川		0.18	0.16	0.16	0.15	0.15	0.16	0.17	0.25	0.23	0.21
西条		0.18	0.28	0.19	0.17	0.16	0.18	0.18	0.20	0.16	0.19
東予		0.14	0.17	0.15	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11
富久町		0.18	0.20	0.20	0.22	0.18	0.16	0.18	0.19	0.12	0.16
久米		-	-	0.31	0.44	0.33	0.24	0.19	0.19	0.22	0.23
垣生小学校		-	-	-	-	0.20	0.11	0.17	0.17	0.18	0.20

図4-1．二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

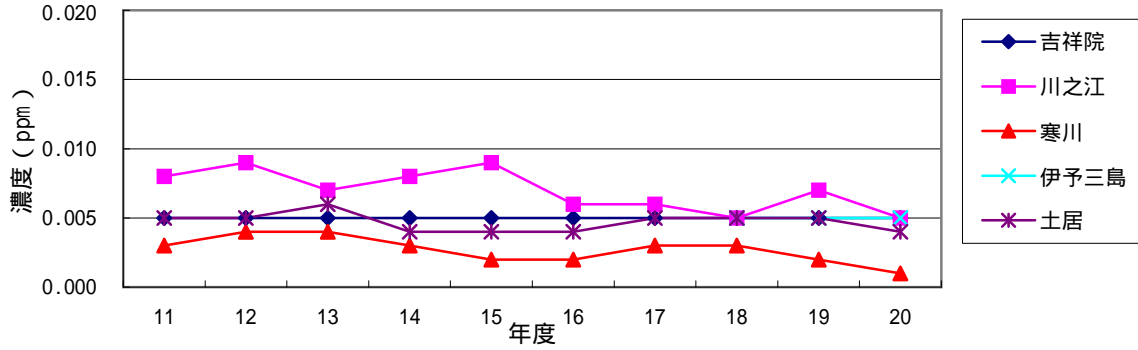


図4-2．二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

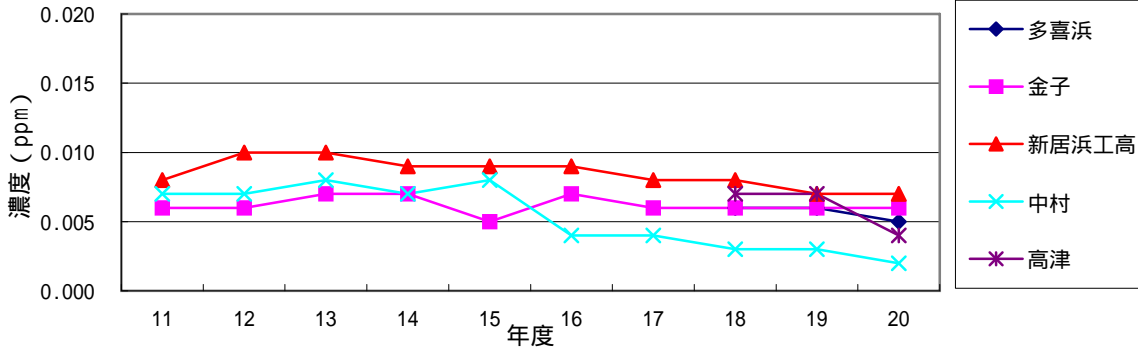


図4-3．二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（西条市）

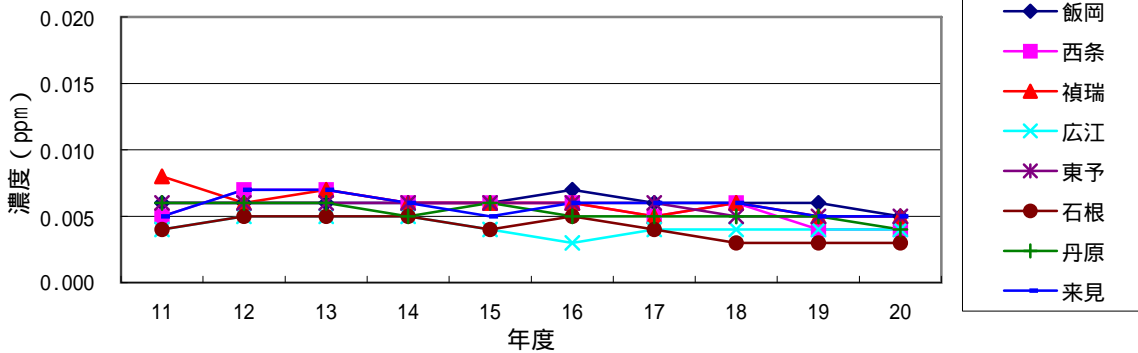


図4-4．二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（今治市、松山市、松前町、大洲市）

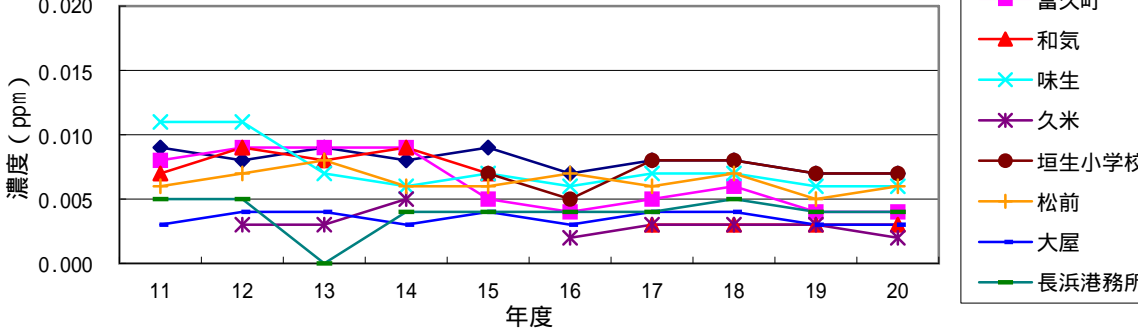


図5-1．浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

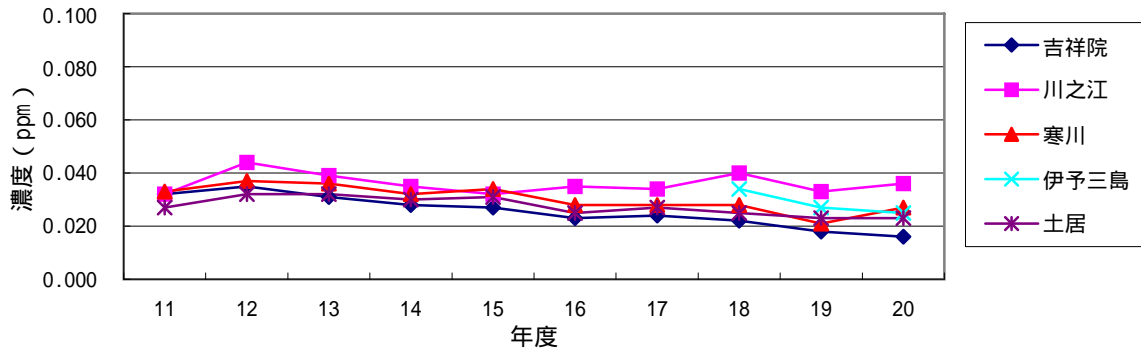


図5-2．浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

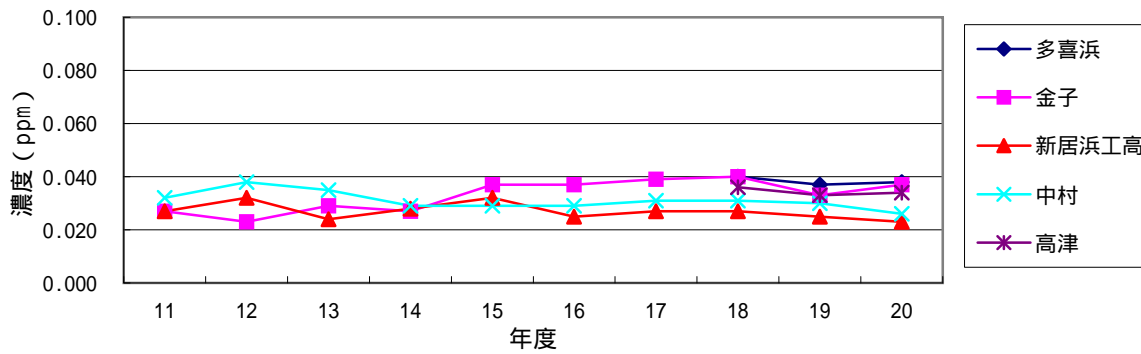


図5-3．浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（西条市）

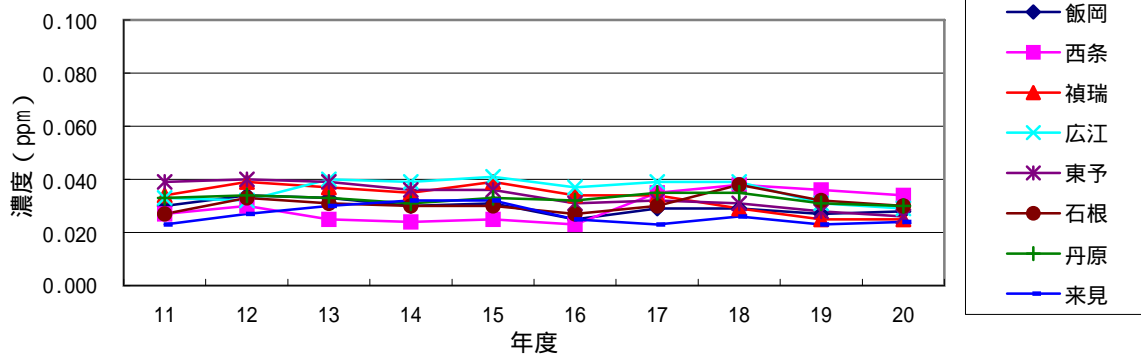


図5-4．浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化  
（松山市、松前町、大洲市）

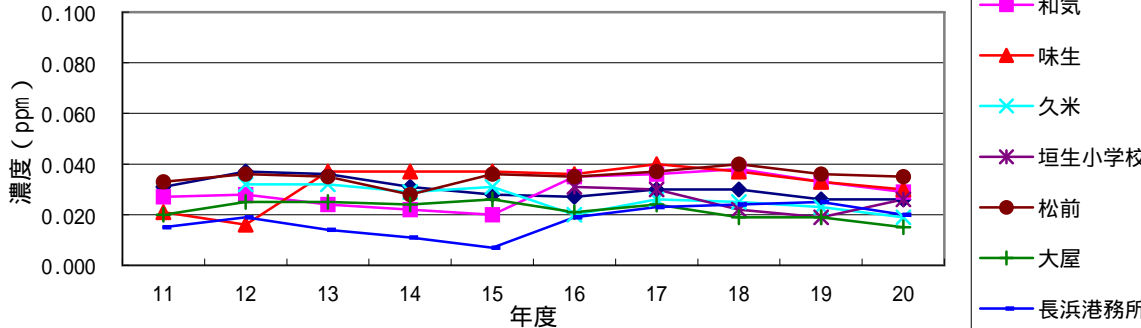


図6-1．光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（東予地域）

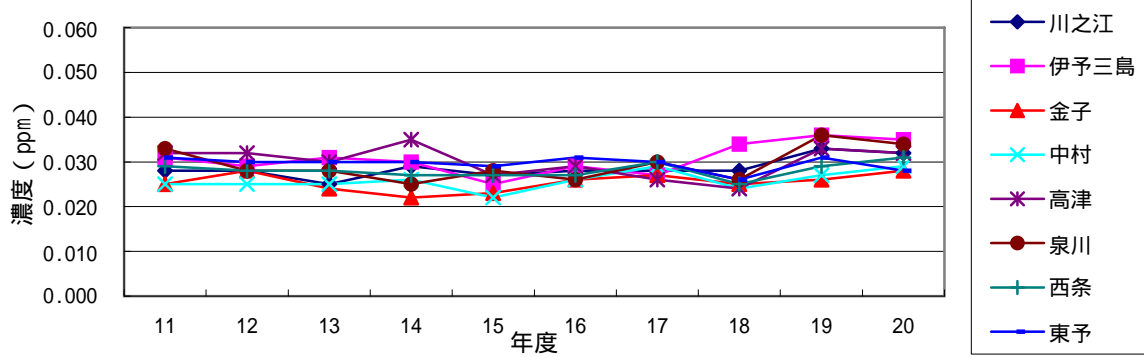


図6-2．光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（松山市）

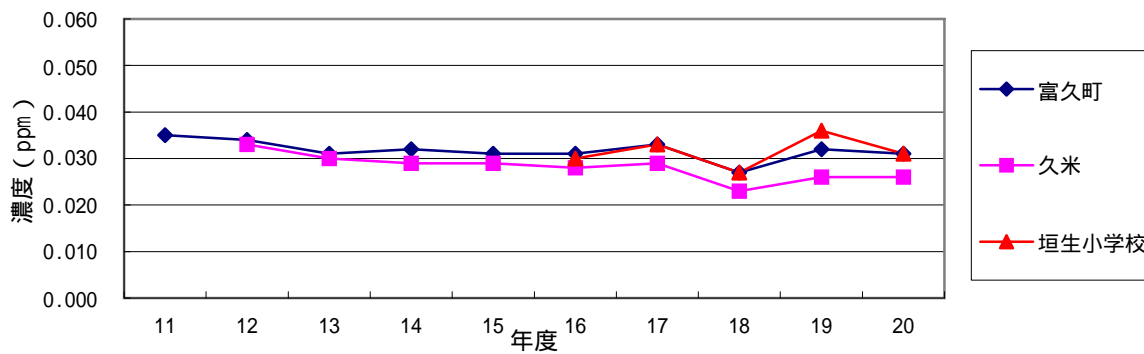


図7-1．窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（東予地域）

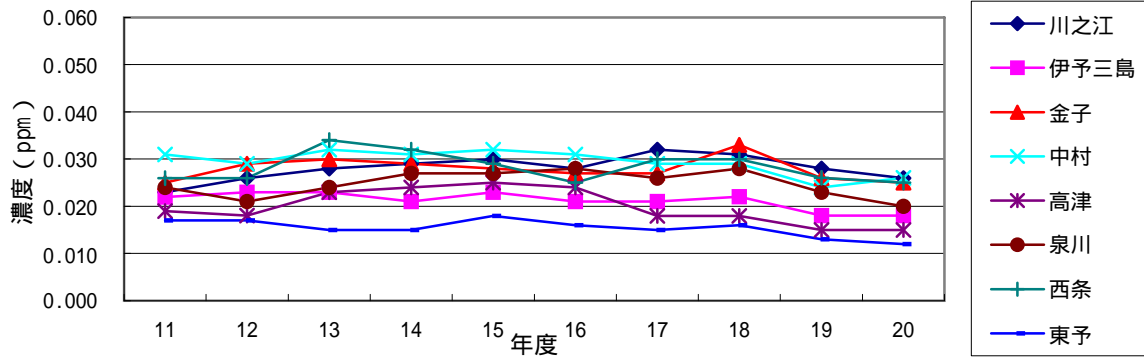


図7-2．窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（松山市）

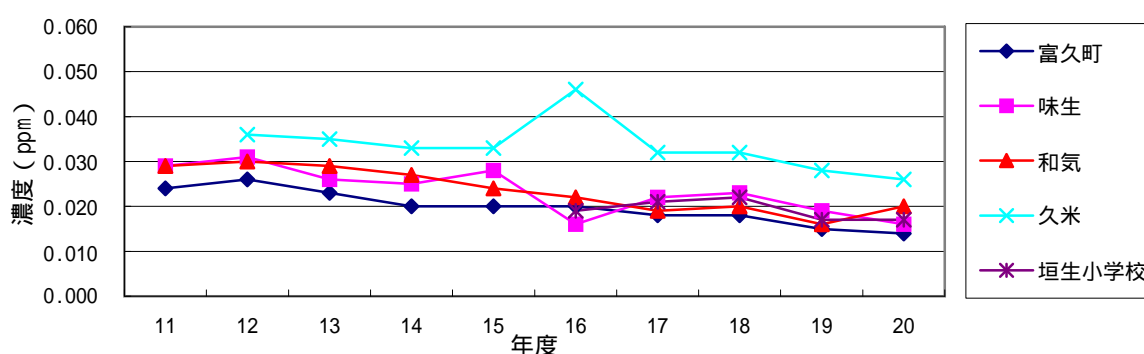


図8．一酸化炭素濃度年平均値の経年変化（新居浜市・松山市）

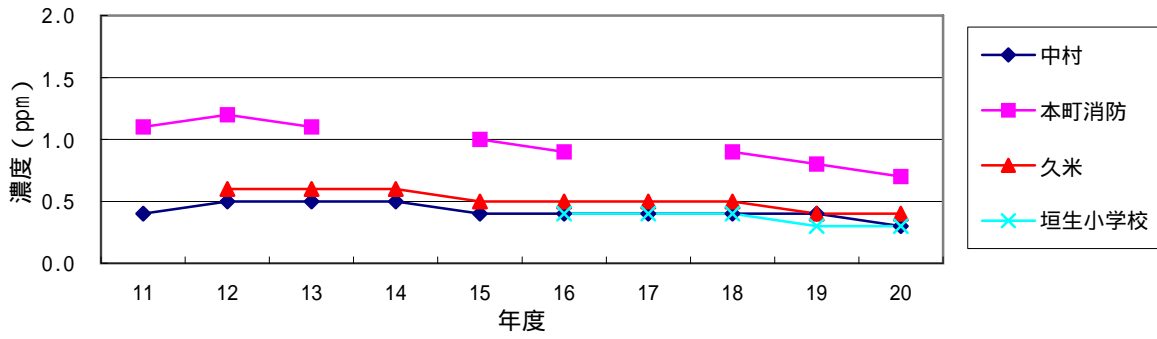


図9-1．非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（東予地域）

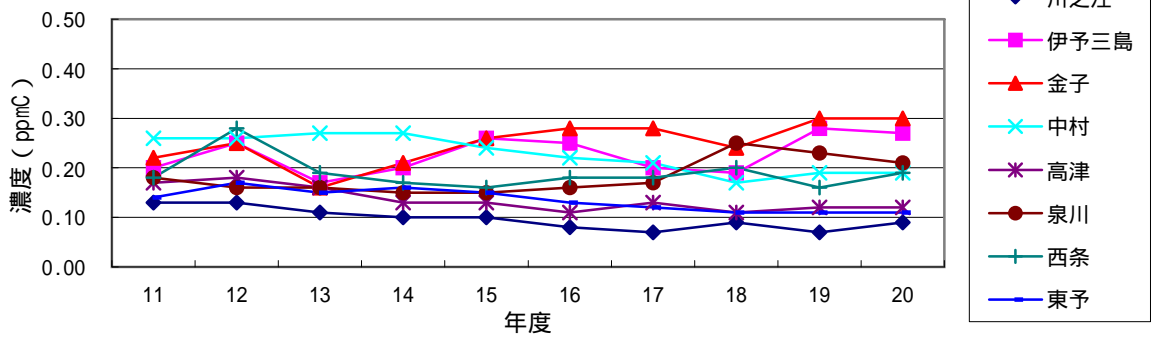
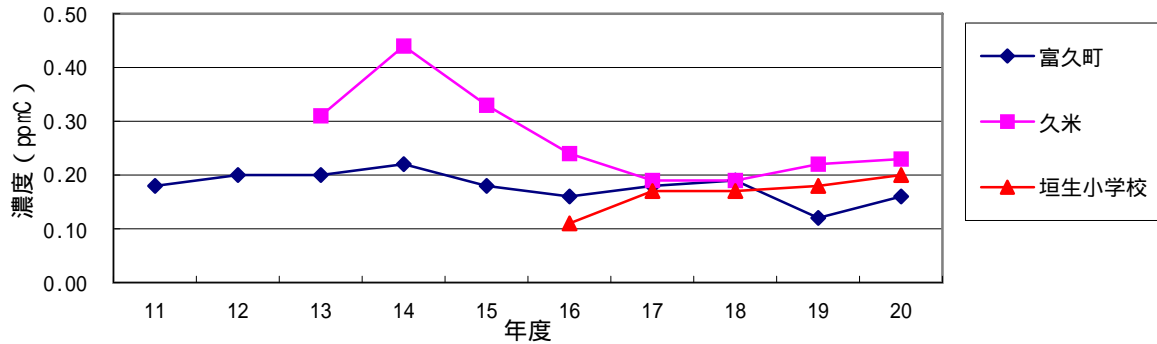


図9-2．非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（松山市）



## 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20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を越えた日が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を越えた日数	測定方法
		日	時間	ppm	時間	割合	日	割合	ppm	ppm	有×無	日	
吉祥院	1	365	8730	0.005	0	0.0	0	0.0	0.020	0.009		0	2
川之江	1	364	8693	0.005	0	0.0	0	0.0	0.023	0.010		0	2
寒川	1	363	8691	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.004		0	3
伊予三島	1	365	8724	0.005	0	0.0	0	0.0	0.028	0.011		0	2
土居	1	365	8716	0.005	0	0.0	0	0.0	0.021	0.009		0	2
多喜浜	1	365	8726	0.005	0	0.0	0	0.0	0.031	0.010		0	2
金子	1	365	8732	0.006	0	0.0	0	0.0	0.035	0.011		0	2
新居浜工高	1	365	8729	0.007	0	0.0	0	0.0	0.051	0.013		0	2
中村	1	365	8668	0.002	0	0.0	0	0.0	0.053	0.008		0	3
高津	1	365	8729	0.004	0	0.0	0	0.0	0.025	0.010		0	2
飯岡	1	365	8731	0.005	0	0.0	0	0.0	0.039	0.011		0	2
西条	1	364	8668	0.004	0	0.0	0	0.0	0.040	0.009		0	3
禎瑞	1	365	8728	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	0.009		0	2
広江	1	364	8675	0.004	0	0.0	0	0.0	0.034	0.008		0	2
東予	1	365	8727	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	0.010		0	2
石根	1	365	8670	0.003	0	0.0	0	0.0	0.023	0.005		0	3
丹原	1	365	8723	0.004	0	0.0	0	0.0	0.019	0.009		0	2
来見	1	365	8726	0.005	0	0.0	0	0.0	0.057	0.009		0	2
今治	1	365	8688	0.007	0	0.0	0	0.0	0.050	0.015		0	2
富久町	1	359	8557	0.004	0	0.0	0	0.0	0.063	0.012		0	3
和気	1	358	8553	0.003	0	0.0	0	0.0	0.046	0.009		0	3
味生	1	362	8619	0.006	0	0.0	0	0.0	0.088	0.016		0	3
久米	2	355	8529	0.002	0	0.0	0	0.0	0.040	0.006		0	3
垣生小学校	1	357	8554	0.007	8	0.1	0	0.0	0.184	0.017		0	3
松前	1	364	8717	0.006	0	0.0	0	0.0	0.045	0.011		0	2
大屋	1	360	8666	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.006		0	2
長浜港務所	1	364	8731	0.004	0	0.0	0	0.0	0.040	0.007		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20年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	測定方法
		日	時間	ppm	ppm	ppm	
川之江	1	365	8723	0.008	0.078	0.025	1
伊予三島	1	365	8721	0.004	0.095	0.022	1
金子	1	362	8685	0.007	0.103	0.021	1
中村	1	365	8727	0.009	0.107	0.031	1
高津	1	363	8644	0.002	0.065	0.008	2
泉川	1	365	8688	0.005	0.116	0.022	1
西条	1	363	8705	0.008	0.121	0.033	1
東予	1	354	8520	0.002	0.066	0.009	2
富久町	1	357	8513	0.002	0.082	0.009	2
和気	1	356	8504	0.005	0.147	0.022	2
味生	1	363	8621	0.003	0.078	0.014	2
久米	2	357	8604	0.008	0.199	0.027	2
垣生小学校	1	355	8519	0.003	0.075	0.013	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20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	365	8723	0.018	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0	1
伊予三島	1	365	8721	0.014	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.029	0	1
金子	1	362	8685	0.018	0.094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.7	0.037	0	1
中村	1	365	8727	0.017	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0	1
高津	1	363	8644	0.013	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	2
泉川	1	365	8688	0.015	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.031	0	1
西条	1	363	8705	0.017	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.036	0	1
東予	1	354	8520	0.010	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	2
富久町	1	357	8513	0.012	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	2
和気	1	356	8504	0.015	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0	2
味生	1	363	8621	0.013	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	2
久米	2	357	8604	0.018	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	2
垣生小学校	1	355	8519	0.014	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	2



付表4 窒素酸化物の年間値(平成20年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値(NO2 / NO + NO2)	測定方法
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%	
川之江	1	365	8723	0.027	0.142	0.051	68.9	1
伊予三島	1	365	8721	0.018	0.127	0.048	76.2	1
金子	1	362	8685	0.025	0.177	0.056	72.9	1
中村	1	365	8727	0.025	0.134	0.055	66.0	1
高津	1	363	8644	0.015	0.106	0.034	87.1	2
泉川	1	365	8688	0.020	0.147	0.048	75.2	1
西条	1	363	8705	0.025	0.198	0.064	68.1	1
東予	1	354	8520	0.012	0.110	0.031	86.8	2
富久町	1	357	8513	0.014	0.104	0.032	88.2	2
和気	1	356	8504	0.021	0.194	0.054	73.9	2
味生	1	363	8621	0.016	0.128	0.038	80.2	2
久米	2	357	8604	0.026	0.224	0.053	68.4	2
垣生小学校	1	355	8519	0.018	0.114	0.040	81.3	2

付表5 一酸化炭素の年間値(平成20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	365	8658	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.8	0.6		0
本町消防	2	363	8650	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.0	1.1		0
久米	2	359	8597	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.3	0.8		0
垣生小学校	1	362	8645	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	0.5		0

付表6 光化学オキシダントの年間値(平成20年度)

測定局	測定局区分	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の年平均値	測定方法
		日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm	
川之江	1	361	5311	0.032	110	433	0	0	0.108	0.051	1
伊予三島	1	365	5428	0.035	143	677	0	0	0.112	0.055	3
金子	1	360	5324	0.028	49	196	0	0	0.083	0.043	1
中村	1	365	5416	0.029	120	549	0	0	0.105	0.051	3
高津	1	362	5410	0.032	143	795	1	1	0.120	0.050	3
泉川	1	355	5297	0.034	127	729	1	1	0.123	0.054	3
西条	1	365	5424	0.031	69	305	0	0	0.105	0.047	1
東予	1	363	5353	0.028	42	194	0	0	0.085	0.043	1
富久町	1	360	5261	0.031	78	303	0	0	0.096	0.046	3
久米	2	365	5375	0.026	58	228	0	0	0.099	0.042	3
垣生小学校	1	365	5368	0.031	83	362	0	0	0.091	0.048	3

注)測定方法 1:吸光光度法  
3:紫外線吸収法

付表7 非メタン炭化水素の年間値(平成20年度)

測定局	測定局区分	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	日	割合	日	割合	
川之江	1	8656	0.09	0.09	365	0.32	0.00	13	3.6	1	0.3	1
伊予三島	1	8650	0.24	0.27	359	0.65	0.09	293	81.6	87	24.2	1
金子	1	8725	0.26	0.30	365	0.85	0.12	289	79.2	141	38.6	1
中村	1	8631	0.15	0.19	363	0.53	0.06	114	31.4	29	8.0	1
高津	1	8681	0.11	0.12	365	0.38	0.01	40	11.0	6	1.6	1
泉川	1	8634	0.18	0.21	364	0.78	0.05	163	44.8	44	12.1	1
西条	1	8400	0.19	0.19	350	0.39	0.06	138	39.4	9	2.6	1
東予	1	8658	0.11	0.11	365	0.33	0.04	11	3.0	1	0.3	1
富久町	1	8509	0.15	0.16	359	0.40	0.01	93	25.9	8	2.2	1
久米	2	7249	0.20	0.23	307	0.72	0.05	170	55.4	44	14.3	1
垣生小学校	1	7269	0.17	0.20	307	0.54	0.02	141	45.9	21	6.8	1

付表8 メタンの年間値(平成20年度)

測定局	測定局区分	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	
川之江	1	8656	1.82	1.81	365	1.94	1.70	1
伊予三島	1	8650	1.84	1.84	359	1.95	1.73	1
金子	1	8725	1.84	1.85	365	1.94	1.74	1
中村	1	8631	1.85	1.85	363	1.95	1.75	1
高津	1	8681	1.82	1.82	365	1.99	1.68	1
泉川	1	8634	1.85	1.86	364	2.02	1.72	1
西条	1	8400	1.88	1.88	350	2.24	1.71	1
東予	1	8658	1.86	1.88	365	2.18	1.73	1
富久町	1	8509	1.88	1.89	359	2.12	1.76	1
久米	2	7249	1.91	1.93	307	2.09	1.76	1
垣生小学校	1	7269	1.91	1.92	307	2.04	1.78	1

付表9 全炭化水素の年間値(平成20年度)

測定局	測定局区分	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均(ppmC)		測定方法
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値	
川之江	1	8656	1.91	1.90	365	2.22	1.73	1
伊予三島	1	8650	2.08	2.11	359	2.53	1.93	1
金子	1	8725	2.11	2.15	365	2.71	1.96	1
中村	1	8631	2.00	2.04	363	2.38	1.86	1
高津	1	8681	1.92	1.95	365	2.26	1.73	1
泉川	1	8634	2.04	2.07	364	2.67	1.84	1
西条	1	8400	2.07	2.07	350	2.52	1.88	1
東予	1	8658	1.97	2.00	365	2.30	1.78	1
富久町	1	8509	2.03	2.05	359	2.38	1.84	1
久米	2	7249	2.11	2.16	307	2.66	1.90	1
垣生小学校	1	7269	2.08	2.12	307	2.58	1.89	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20年度)

測定局	測定局区分	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を越えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	測定方法
					日	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間					
吉祥院	1	364	8715	0.016	0	0.0	0	0.0	0.136	0.040		0	3
川之江	1	365	8737	0.036	0	0.0	0	0.0	0.157	0.072		0	3
寒川	1	353	8513	0.027	0	0.0	0	0.0	0.171	0.059		0	3
伊予三島	1	365	8703	0.025	2	0.0	0	0.0	0.250	0.065		0	3
土居	1	361	8665	0.023	2	0.0	0	0.0	0.268	0.061		0	3
多喜浜	1	364	8717	0.038	2	0.0	2	0.5	0.224	0.081		0	3
金子	1	360	8628	0.037	1	0.0	1	0.3	0.256	0.075		0	3
新居浜工高	1	365	8729	0.023	0	0.0	0	0.0	0.139	0.055		0	3
中村	1	362	8682	0.026	1	0.0	0	0.0	0.322	0.063		0	3
高津	1	365	8721	0.034	2	0.0	0	0.0	0.235	0.065		0	3
飯岡	1	365	8729	0.028	1	0.0	0	0.0	0.233	0.063		0	3
西条	1	365	8727	0.034	2	0.0	0	0.0	0.347	0.068		0	3
禎瑞	1	365	8719	0.025	0	0.0	0	0.0	0.164	0.057		0	3
広江	1	362	8637	0.029	0	0.0	2	0.6	0.187	0.070		0	3
東予	1	365	8724	0.026	0	0.0	1	0.3	0.170	0.059		0	3
石根	1	365	8724	0.030	0	0.0	1	0.3	0.177	0.070		0	3
丹原	1	358	8586	0.030	3	0.0	1	0.3	0.278	0.069		0	3
来見	1	365	8723	0.024	0	0.0	0	0.0	0.167	0.053		0	3
富久町	1	358	8591	0.026	4	0.0	0	0.0	0.293	0.060		0	3
和気	1	362	8669	0.029	2	0.0	0	0.0	0.236	0.060		0	3
味生	1	363	8663	0.030	0	0.0	0	0.0	0.184	0.055		0	3
久米	2	361	8647	0.019	0	0.0	0	0.0	0.177	0.046		0	3
垣生小学校	1	360	8640	0.026	0	0.0	0	0.0	0.173	0.055		0	3
松前	1	359	8595	0.035	0	0.0	0	0.0	0.194	0.071		0	3
大屋	1	357	8599	0.015	2	0.0	0	0.0	0.382	0.037		0	3
長浜港務所	1	363	8727	0.020	0	0.0	0	0.0	0.095	0.043		0	3

注) 測定方法 3: 線吸収法

付表11 二酸化硫黄の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
吉祥院	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	716	742	718	740	742	717	742	718	742	742	670	741	8730	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	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)	0.020	0.018	0.016	0.016	0.018	0.011	0.013	0.015	0.013	0.012	0.012	0.018	0.020	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.010	0.010	0.008	0.006	0.006	0.009	0.007	0.005	0.008	0.009	0.010	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	測定時間	716	739	716	737	739	716	740	714	738	738	660	740	8693	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	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)	0.020	0.017	0.021	0.020	0.023	0.020	0.013	0.014	0.018	0.014	0.014	0.018	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.008	0.009	0.011	0.008	0.008	0.007	0.011	
寒川	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	27	31	363	
	測定時間	715	738	716	732	740	715	740	716	739	740	661	739	8691	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	1時間値が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)	0.015	0.015	0.013	0.013	0.008	0.006	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.008	0.015	
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005	
伊予三島	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	741	718	742	742	712	742	718	742	739	670	741	8724	
	平均値(ppm)	0.005	0.007	0.007	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	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	
	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)	0.025	0.02	0.021	0.027	0.028	0.018	0.013	0.014	0.014	0.014	0.012	0.015	0.028	
	日平均値の最高値(ppm)	0.01	0.011	0.012	0.011	0.013	0.009	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.013	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	714	742	716	742	737	716	742	718	740	742	667	740	8716	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.006	0.008	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	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)	0.018	0.016	0.016	0.019	0.021	0.011	0.011	0.010	0.011	0.014	0.010	0.013	0.021	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.006	0.005	0.007	0.005	0.007	0.006	0.007	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	718	739	718	740	741	718	741	717	740	742	670	742	8726	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.007	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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	
	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)	0.019	0.031	0.02	0.023	0.018	0.019	0.022	0.015	0.016	0.015	0.015	0.027	0.031	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.012	0.011	0.01	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.008	0.007	0.013	0.013	
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	742	718	742	742	717	742	718	742	741	670	741	8732	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.008	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	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)	0.029	0.026	0.027	0.035	0.023	0.020	0.028	0.022	0.021	0.018	0.020	0.032	0.035	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.014	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.006	0.008	0.007	0.014	0.014	
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	717	742	718	742	740	717	742	717	741	742	670	741	8729	
	平均値(ppm)	0.008	0.010	0.010	0.009	0.008	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	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)	0.051	0.040	0.033	0.028	0.041	0.025	0.026	0.022	0.030	0.024	0.026	0.039	0.051	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.017	0.016	0.012	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.016	0.017	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	713	734	714	736	735	712	734	714	737	737	666	736	8668	
	平均値(ppm)	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.023	0.041	0.028	0.053	0.051	0.039	0.025	0.023	0.011	0.015	0.023	0.025	0.053	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.010	0.007	0.008	0.008	0.006	0.005	0.005	0.002	0.004	0.007	0.010	0.010	
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	741	717	740	741	718	742	718	741	742	670	742	8729	
	平均値(ppm)	0.008	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	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)	0.019	0.019	0.025	0.013	0.01	0.006	0.009	0.010	0.010	0.016	0.009	0.017	0.025	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.01	0.011	0.007	0.006	0.004	0.005	0.005	0.005	0.009	0.004	0.006	0.012	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	742	718	742	742	715	742	718	742	742	670	741	8731	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	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	0.031	0.029	0.030	0.030	0.039	0.027	0.025	0.017	0.014	0.024	0.036	0.039	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.013	0.014	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.006	0.006	0.008	0.013	0.014	
西条	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	710	731	713	738	737	712	738	713	738	736	666	736	8668	
	平均値(ppm)	0.005	0.007	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	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)	0.027	0.040	0.020	0.020	0.018	0.020	0.015	0.015	0.013	0.013	0.023	0.028	0.040	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.012	0.010	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.004	0.006	0.007	0.010	0.012	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	716	742	742	716	742	718	742	742	669	740	8728	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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)	0.018	0.022	0.022	0.016	0.020	0.018	0.019	0.015	0.020	0.020	0.016	0.019	0.022	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.011	0.010	0.010	0.007	0.007	0.007	0.005	0.007	0.008	0.009	0.011	
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	717	742	716	740	740	718	742	717	729	716	662	736	8675	
	平均値(ppm)	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	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)	0.022	0.034	0.023	0.018	0.015	0.016	0.016	0.015	0.024	0.016	0.012	0.017	0.034	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.010	0.009	0.008	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.010	
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	715	742	718	741	740	717	742	718	741	742	670	741	8727	
	平均値(ppm)	0.005	0.007	0.007	0.008	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.019	0.019	0.018	0.022	0.017	0.018	0.014	0.017	0.015	0.011	0.014	0.020	0.022	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.010	0.011	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	712	736	713	735	735	712	737	713	737	738	666	736	8670	
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.014	0.012	0.018	0.014	0.013	0.014	0.023	0.014	0.012	0.014	0.011	0.014	0.023	
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	716	742	716	742	741	716	742	716	740	742	669	741	8723	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	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)	0.019	0.018	0.019	0.019	0.013	0.015	0.016	0.015	0.014	0.011	0.010	0.016	0.019	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.011	0.010	0.010	0.007	0.007	0.006	0.007	0.004	0.005	0.005	0.007	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	716	742	718	741	741	717	741	718	742	741	669	740	8726	
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.006	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	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)	0.045	0.024	0.057	0.030	0.014	0.023	0.028	0.021	0.022	0.014	0.025	0.016	0.057	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.011	0.009	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.011	
今治	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	716	741	698	738	741	716	739	710	741	740	667	741	8688	
	平均値(ppm)	0.009	0.010	0.011	0.010	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.005	0.006	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)	0.050	0.040	0.042	0.029	0.024	0.037	0.027	0.021	0.038	0.022	0.033	0.038	0.050	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.019	0.013	0.013	0.011	0.009	0.008	0.008	0.006	0.013	0.015	0.019	
富久町	有効測定日数	28	31	30	31	31	29	29	29	31	31	28	31	359	
	測定時間	685	734	707	729	730	703	711	705	729	731	661	732	8557	
	平均値(ppm)	0.005	0.005	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	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)	0.061	0.059	0.050	0.063	0.047	0.046	0.043	0.024	0.023	0.042	0.025	0.037	0.063	
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.013	0.017	0.013	0.012	0.009	0.009	0.005	0.005	0.007	0.006	0.010	0.017	



測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	30	31	30	31	30	27	31	28	31	358	
	測定時間	711	732	690	727	735	711	732	711	669	736	664	735	8553	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.022	0.046	0.038	0.033	0.023	0.019	0.018	0.017	0.011	0.015	0.021	0.024	0.046	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.012	0.014	0.013	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.008	0.014	
味生	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	29	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	712	731	711	737	731	711	713	710	734	735	660	734	8619	
	平均値(ppm)	0.008	0.008	0.010	0.010	0.007	0.005	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	0.004	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)	0.088	0.071	0.078	0.067	0.075	0.039	0.038	0.026	0.029	0.043	0.028	0.038	0.088	
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.017	0.024	0.017	0.015	0.010	0.009	0.007	0.009	0.010	0.010	0.009	0.024	
久米	有効測定日数	30	29	29	29	31	29	31	27	31	30	28	31	355	
	測定時間	710	706	704	710	732	706	728	685	730	725	661	732	8529	
	平均値(ppm)	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.040	0.032	0.018	0.020	0.018	0.011	0.014	0.012	0.021	0.019	0.017	0.014	0.040	
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.007	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.011	
垣生小学校	有効測定日数	27	31	30	31	31	30	28	30	31	30	27	31	357	
	測定時間	685	733	707	731	731	705	704	707	732	730	658	731	8554	
	平均値(ppm)	0.008	0.007	0.009	0.011	0.009	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	1	8	
	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	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
	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)	0.098	0.069	0.087	0.091	0.136	0.184	0.082	0.065	0.049	0.047	0.060	0.106	0.184	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.017	0.017	0.026	0.020	0.017	0.016	0.018	0.016	0.020	0.014	0.015	0.026	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	27	31	364	
	測定時間	718	736	712	742	742	718	740	718	742	742	665	742	8717	
	平均値(ppm)	0.006	0.006	0.006	0.009	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.035	0.031	0.031	0.038	0.034	0.021	0.035	0.021	0.014	0.028	0.034	0.045	0.045	
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.011	0.011	0.016	0.010	0.009	0.009	0.008	0.005	0.008	0.010	0.008	0.016	
大屋	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	29	360	
	測定時間	720	742	719	744	744	705	744	719	743	744	641	701	8666	
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	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)	0.014	0.015	0.014	0.009	0.009	0.012	0.012	0.006	0.008	0.015	0.007	0.010	0.015	
	日平均値の最高値(ppm)	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.008	
長浜港務所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364	
	測定時間	718	743	718	741	744	718	742	719	742	742	661	743	8731	
	平均値(ppm)	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.014	0.015	0.015	0.013	0.010	0.016	0.012	0.010	0.009	0.018	0.010	0.040	0.040	
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.007	0.006	0.005	0.009	

付表12 一酸化窒素の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.009	0.007	0.007	0.013	0.006	0.006	0.005	0.007	0.010	0.011	0.010	0.007	0.008	
	1時間値の最高値(ppm)	0.058	0.062	0.058	0.067	0.042	0.058	0.042	0.034	0.068	0.078	0.058	0.075	0.078	
	日平均値の最高値(ppm)	0.018	0.036	0.016	0.027	0.014	0.022	0.012	0.015	0.036	0.046	0.032	0.024	0.046	
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	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.008	0.007	0.008	0.006	0.004	
	1時間値の最高値(ppm)	0.035	0.026	0.044	0.043	0.027	0.022	0.019	0.057	0.093	0.095	0.077	0.070	0.095	
	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.007	0.012	0.007	0.006	0.011	0.006	0.010	0.024	0.037	0.041	0.024	0.041	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	29	362	
	平均値(ppm)	0.007	0.008	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.006	0.012	0.009	0.006	0.005	0.007	
	1時間値の最高値(ppm)	0.099	0.083	0.091	0.082	0.038	0.034	0.031	0.048	0.097	0.103	0.049	0.075	0.103	
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.019	0.020	0.012	0.012	0.008	0.008	0.014	0.047	0.030	0.019	0.040	0.047	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.009	0.011	0.017	0.014	0.011	0.009	0.009	
	1時間値の最高値(ppm)	0.063	0.033	0.042	0.042	0.031	0.042	0.051	0.099	0.107	0.100	0.093	0.067	0.107	
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.011	0.015	0.009	0.012	0.012	0.018	0.023	0.041	0.038	0.024	0.038	0.041	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.041	0.045	0.053	0.036	0.029	0.021	0.018	0.025	0.054	0.065	0.040	0.051	0.065	
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.005	0.009	0.007	0.006	0.005	0.002	0.003	0.021	0.023	0.013	0.021	0.023	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.002	0.002	0.004	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	
	1時間値の最高値(ppm)	0.063	0.038	0.056	0.030	0.069	0.021	0.049	0.056	0.116	0.082	0.065	0.066	0.116	
	日平均値の最高値(ppm)	0.013	0.008	0.020	0.009	0.027	0.006	0.006	0.016	0.037	0.036	0.017	0.031	0.037	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.009	0.007	0.009	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.015	0.012	0.009	0.008	0.008	
	1時間値の最高値(ppm)	0.121	0.043	0.079	0.055	0.045	0.046	0.027	0.077	0.113	0.104	0.085	0.099	0.121	
	日平均値の最高値(ppm)	0.028	0.016	0.029	0.011	0.008	0.012	0.008	0.018	0.058	0.038	0.035	0.036	0.058	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	28	23	31	30	31	31	28	30	354	
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値(ppm)	0.023	0.016	0.058	0.039	0.018	0.013	0.012	0.016	0.044	0.034	0.033	0.066	0.066	
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.002	0.023	0.007	0.004	0.004	0.002	0.003	0.018	0.013	0.008	0.010	0.023	

測定局名	項目	平成20年(2008年)									平成21年(2009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	29	30	31	29	28	31	357
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.024	0.052	0.056	0.021	0.029	0.012	0.082	0.052	0.049	0.040	0.064	0.082
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.003	0.009	0.013	0.006	0.003	0.003	0.011	0.015	0.011	0.012	0.011	0.015
和気	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	30	29	31	28	28	356
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.011	0.009	0.005	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
	1時間値の最高値(ppm)	0.078	0.070	0.111	0.128	0.111	0.032	0.034	0.055	0.088	0.083	0.075	0.147	0.147
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.013	0.032	0.033	0.023	0.009	0.007	0.009	0.011	0.020	0.013	0.042	0.042
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値(ppm)	0.045	0.022	0.074	0.076	0.028	0.023	0.020	0.048	0.065	0.066	0.047	0.078	0.078
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.004	0.020	0.019	0.009	0.005	0.004	0.008	0.017	0.015	0.012	0.016	0.020
久米	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	31	357
	平均値(ppm)	0.005	0.003	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011	0.015	0.013	0.010	0.008	#REF!
	1時間値の最高値(ppm)	0.066	0.031	0.050	0.038	0.049	0.047	0.076	0.087	0.199	0.115	0.087	0.090	0.199
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.007	0.018	0.012	0.011	0.015	0.017	0.018	0.038	0.034	0.027	0.026	0.038
垣生小学校	有効測定日数	27	31	30	31	29	30	29	29	31	29	28	31	355
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003
	1時間値の最高値(ppm)	0.035	0.028	0.063	0.064	0.049	0.032	0.018	0.032	0.050	0.056	0.075	0.061	0.075
	日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.006	0.013	0.013	0.009	0.006	0.005	0.006	0.017	0.020	0.015	0.014	0.020

付表13 二酸化窒素の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	716	740	717	741	742	717	742	717	739	742	669	741	8723	
	平均値(ppm)	0.022	0.021	0.020	0.019	0.015	0.015	0.016	0.017	0.019	0.017	0.020	0.019	0.018	
	1時間値の最高値(ppm)	0.068	0.064	0.074	0.057	0.051	0.048	0.049	0.054	0.060	0.048	0.053	0.067	0.074	
	日平均値の最高値(ppm)	0.036	0.034	0.035	0.031	0.025	0.026	0.023	0.032	0.032	0.038	0.033	0.040	0.040	
	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	1	1	
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	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	717	741	718	740	741	713	742	718	741	739	670	741	8721	
	平均値(ppm)	0.015	0.013	0.014	0.013	0.010	0.011	0.013	0.014	0.017	0.015	0.017	0.015	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.051	0.048	0.052	0.047	0.035	0.030	0.037	0.043	0.049	0.041	0.050	0.058	0.058	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.026	0.028	0.021	0.017	0.020	0.021	0.029	0.029	0.035	0.029	0.041	0.041	
	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	1	1	
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	3.2	0.3		
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	29	362	
	測定時間	717	742	718	741	742	718	742	718	735	727	669	716	8685	
	平均値(ppm)	0.022	0.023	0.020	0.019	0.015	0.014	0.016	0.015	0.019	0.016	0.020	0.019	0.018	
	1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.088	0.094	0.063	0.044	0.048	0.055	0.045	0.048	0.050	0.061	0.071	0.094	
	日平均値の最高値(ppm)	0.046	0.041	0.037	0.027	0.023	0.023	0.028	0.030	0.035	0.042	0.044	0.053	0.053	
	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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	6	
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	6.7	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	3.4	1.7		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	718	742	718	739	739	717	742	718	741	741	670	742	8727	
	平均値(ppm)	0.020	0.019	0.016	0.015	0.013	0.013	0.016	0.016	0.018	0.017	0.019	0.017	0.017	
	1時間値の最高値(ppm)	0.060	0.066	0.049	0.044	0.034	0.032	0.038	0.039	0.048	0.045	0.050	0.063	0.066	
	日平均値の最高値(ppm)	0.039	0.032	0.028	0.023	0.018	0.019	0.027	0.025	0.028	0.034	0.036	0.044	0.044	
	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	1	1	
	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	3.2	0.3	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	713	735	711	736	734	713	714	712	737	737	666	736	8644	
	平均値(ppm)	0.017	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.077	0.071	0.048	0.046	0.047	0.031	0.034	0.035	0.042	0.044	0.047	0.058	0.077	
	日平均値の最高値(ppm)	0.034	0.027	0.024	0.017	0.016	0.017	0.015	0.020	0.024	0.033	0.030	0.038	0.038	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	717	740	718	741	734	714	738	713	736	732	665	740	8688	
	平均値(ppm)	0.019	0.018	0.016	0.013	0.011	0.011	0.013	0.014	0.016	0.015	0.017	0.016	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.065	0.063	0.056	0.063	0.034	0.035	0.036	0.041	0.038	0.047	0.054	0.066	0.066	
	日平均値の最高値(ppm)	0.040	0.033	0.029	0.025	0.017	0.018	0.022	0.026	0.029	0.035	0.036	0.043	0.043	
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
	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	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.5	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	29	28	31	363	
	測定時間	716	742	715	741	741	717	741	718	739	723	670	742	8705	
	平均値(ppm)	0.021	0.021	0.019	0.016	0.014	0.014	0.015	0.014	0.018	0.016	0.020	0.018	0.017	
	1時間値の最高値(ppm)	0.077	0.067	0.071	0.059	0.042	0.051	0.046	0.063	0.060	0.059	0.068	0.079	0.079	
	日平均値の最高値(ppm)	0.041	0.032	0.036	0.025	0.021	0.024	0.023	0.034	0.036	0.042	0.045	0.050	0.050	
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	
	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	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.6	6.5	1.4	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	28	23	31	30	31	31	28	30	354	
	測定時間	714	738	710	736	680	623	736	712	734	737	666	734	8520	
	平均値(ppm)	0.012	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.011	0.010	0.012	0.011	0.010	
	1時間値の最高値(ppm)	0.044	0.052	0.049	0.038	0.036	0.026	0.026	0.037	0.039	0.043	0.046	0.050	0.052	
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.021	0.019	0.015	0.013	0.013	0.015	0.019	0.022	0.031	0.028	0.031	0.031	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	29	30	31	29	28	31	357	
	測定時間	685	734	707	704	730	705	711	708	727	711	661	730	8513	
	平均値(ppm)	0.016	0.014	0.017	0.012	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.056	0.058	0.056	0.049	0.034	0.031	0.029	0.035	0.035	0.034	0.038	0.040	0.058	
	日平均値の最高値(ppm)	0.032	0.022	0.030	0.026	0.017	0.016	0.015	0.019	0.021	0.023	0.023	0.023	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		
和気	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	30	29	31	28	28	356	
	測定時間	711	732	687	733	731	685	728	708	714	731	660	684	8504	
	平均値(ppm)	0.019	0.019	0.023	0.018	0.013	0.012	0.013	0.012	0.014	0.013	0.015	0.014	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.073	0.067	0.078	0.069	0.054	0.032	0.031	0.037	0.044	0.042	0.051	0.063	0.078	
	日平均値の最高値(ppm)	0.049	0.036	0.038	0.045	0.023	0.018	0.019	0.020	0.021	0.028	0.022	0.035	0.049	
	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
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	3.3	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6		
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
	測定時間	711	731	707	737	733	711	733	711	735	716	661	735	8621	
	平均値(ppm)	0.016	0.015	0.015	0.014	0.011	0.011	0.011	0.011	0.013	0.012	0.014	0.012	0.013	
	1時間値の最高値(ppm)	0.057	0.061	0.056	0.045	0.035	0.041	0.028	0.037	0.039	0.040	0.045	0.050	0.061	
	日平均値の最高値(ppm)	0.033	0.024	0.031	0.030	0.020	0.017	0.015	0.018	0.020	0.027	0.026	0.026	0.033	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		



測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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		
久米	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	31	357	
	測定時間	715	719	715	734	714	715	739	696	738	735	645	739	8604	
	平均値(ppm)	0.023	0.017	0.018	0.013	0.014	0.015	0.019	0.018	0.019	0.018	0.020	0.018	0.018	
	1時間値の最高値(ppm)	0.069	0.054	0.051	0.052	0.037	0.047	0.050	0.051	0.046	0.052	0.044	0.049	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.036	0.029	0.029	0.024	0.020	0.021	0.026	0.030	0.026	0.035	0.029	0.027	0.036	
	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	
垣生小学校	有効測定日数	27	31	30	31	29	30	29	29	31	29	28	31	355	
	測定時間	687	733	707	731	708	706	706	704	732	714	660	731	8519	
	平均値(ppm)	0.018	0.015	0.018	0.014	0.011	0.011	0.013	0.013	0.015	0.015	0.016	0.015	0.014	
	1時間値の最高値(ppm)	0.069	0.058	0.064	0.045	0.038	0.040	0.032	0.043	0.042	0.044	0.045	0.044	0.069	
	日平均値の最高値(ppm)	0.031	0.027	0.030	0.031	0.017	0.017	0.020	0.025	0.025	0.031	0.025	0.027	0.031	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

付表14 窒素酸化物の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.031	0.028	0.027	0.032	0.021	0.022	0.022	0.024	0.029	0.028	0.030	0.026	0.027	
	1時間値の最高値(ppm)	0.122	0.114	0.131	0.115	0.072	0.099	0.064	0.082	0.109	0.125	0.094	0.142	0.142	
	日平均値の最高値(ppm)	0.050	0.067	0.051	0.050	0.033	0.048	0.032	0.047	0.068	0.084	0.065	0.063	0.084	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	72.2	74.7	73.5	60.3	70.0	71.3	75.0	71.8	64.0	60.9	65.4	71.7	68.9	
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)	0.018	0.015	0.018	0.017	0.013	0.014	0.015	0.017	0.024	0.022	0.025	0.021	0.018	
	1時間値の最高値(ppm)	0.085	0.074	0.096	0.083	0.058	0.051	0.049	0.093	0.127	0.124	0.109	0.117	0.127	
	日平均値の最高値(ppm)	0.043	0.032	0.036	0.027	0.022	0.032	0.027	0.039	0.053	0.072	0.070	0.065	0.072	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	84.4	84.4	80.3	77.4	78.1	82.0	85.1	80.3	69.1	66.5	68.2	72.1	76.2	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	29	362	
	平均値(ppm)	0.029	0.031	0.028	0.025	0.020	0.018	0.020	0.021	0.031	0.024	0.026	0.024	0.025	
	1時間値の最高値(ppm)	0.177	0.142	0.151	0.128	0.071	0.082	0.074	0.085	0.127	0.134	0.091	0.146	0.177	
	日平均値の最高値(ppm)	0.067	0.056	0.056	0.036	0.034	0.030	0.036	0.040	0.077	0.072	0.059	0.092	0.092	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	75.2	74.6	70.1	74.4	74.5	77.3	78.6	72.2	61.9	63.6	78.0	78.5	72.9	
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.026	0.025	0.021	0.019	0.018	0.019	0.025	0.027	0.035	0.030	0.030	0.026	0.025	
	1時間値の最高値(ppm)	0.123	0.079	0.082	0.069	0.053	0.057	0.084	0.124	0.134	0.130	0.128	0.116	0.134	
	日平均値の最高値(ppm)	0.055	0.043	0.043	0.032	0.026	0.029	0.045	0.047	0.066	0.072	0.059	0.082	0.082	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	76.2	78.1	76.8	75.5	72.4	68.5	63.9	60.8	51.6	54.4	63.3	65.8	66.0	
高津	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.019	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.011	0.011	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	
	1時間値の最高値(ppm)	0.106	0.090	0.077	0.070	0.056	0.052	0.040	0.050	0.083	0.097	0.069	0.095	0.106	
	日平均値の最高値(ppm)	0.043	0.030	0.030	0.024	0.021	0.021	0.017	0.023	0.046	0.056	0.040	0.058	0.058	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	90.4	89.8	88.2	84.8	88.3	90.3	91.8	91.0	81.3	78.8	87.7	85.2	87.1	
泉川	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	平均値(ppm)	0.024	0.022	0.021	0.018	0.018	0.014	0.016	0.018	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	
	1時間値の最高値(ppm)	0.105	0.085	0.103	0.078	0.096	0.054	0.066	0.085	0.147	0.108	0.093	0.103	0.147	
	日平均値の最高値(ppm)	0.052	0.041	0.048	0.032	0.041	0.023	0.027	0.038	0.060	0.067	0.050	0.074	0.074	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	80.0	81.5	74.6	74.3	63.8	83.6	85.1	78.0	66.7	65.7	76.5	77.6	75.2	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363	
	平均値(ppm)	0.031	0.029	0.028	0.022	0.019	0.019	0.019	0.022	0.034	0.027	0.028	0.026	0.025	
	1時間値の最高値(ppm)	0.198	0.106	0.126	0.094	0.083	0.093	0.069	0.105	0.143	0.132	0.130	0.170	0.198	
	日平均値の最高値(ppm)	0.068	0.049	0.052	0.034	0.029	0.035	0.030	0.049	0.088	0.076	0.080	0.086	0.088	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	69.5	74.0	69.5	72.7	72.6	75.2	76.2	65.7	54.8	56.9	69.3	70.0	68.1	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	28	23	31	30	31	31	28	30	354	
	平均値(ppm)	0.013	0.014	0.014	0.012	0.010	0.009	0.010	0.010	0.014	0.013	0.014	0.012	0.012	
	1時間値の最高値(ppm)	0.067	0.059	0.080	0.064	0.048	0.031	0.029	0.037	0.073	0.059	0.056	0.110	0.110	
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.024	0.040	0.022	0.015	0.015	0.017	0.022	0.040	0.041	0.035	0.040	0.041	
	平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%)	91.8	91.3	83.7	86.8	88.3	88.5	91.2	89.2	78.9	80.7	87.6	86.8	86.8	

測定局名	項目	平成20年(2008年)									平成21年(2009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	29	30	31	29	28	31	357
	平均値(ppm)	0.017	0.015	0.020	0.014	0.011	0.011	0.011	0.012	0.014	0.014	0.016	0.014	0.014
	1時間値の最高値(ppm)	0.075	0.078	0.101	0.087	0.052	0.060	0.039	0.104	0.078	0.082	0.068	0.102	0.104
	日平均値の最高値(ppm)	0.038	0.025	0.036	0.032	0.023	0.019	0.017	0.022	0.036	0.033	0.035	0.032	0.038
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	93.7	94.7	86.3	85.7	88.5	91.9	93.0	87.2	82.8	82.5	86.4	87.3	88.2
和気	有効測定日数	30	31	28	31	31	28	31	30	29	31	28	28	356
	平均値(ppm)	0.022	0.023	0.033	0.026	0.018	0.015	0.016	0.016	0.020	0.019	0.020	0.020	0.021
	1時間値の最高値(ppm)	0.148	0.119	0.167	0.183	0.138	0.059	0.060	0.091	0.132	0.111	0.111	0.194	0.194
	日平均値の最高値(ppm)	0.071	0.049	0.063	0.078	0.046	0.026	0.025	0.025	0.032	0.046	0.036	0.067	0.078
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	84.5	84.6	68.3	66.8	74.2	78.5	78.5	75.6	69.5	69.4	74.3	68.0	73.9
味生	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31	363
	平均値(ppm)	0.019	0.017	0.020	0.018	0.014	0.013	0.013	0.014	0.018	0.017	0.018	0.015	0.016
	1時間値の最高値(ppm)	0.102	0.071	0.128	0.107	0.053	0.052	0.041	0.071	0.096	0.092	0.074	0.113	0.128
	日平均値の最高値(ppm)	0.043	0.028	0.046	0.043	0.029	0.020	0.019	0.026	0.037	0.041	0.033	0.040	0.046
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	85.5	87.4	75.3	76.6	81.1	84.3	85.2	81.1	74.8	73.7	81.2	79.5	80.2
久米	有効測定日数	30	29	30	31	29	30	31	28	31	31	26	31	357
	平均値(ppm)	0.028	0.021	0.025	0.019	0.020	0.022	0.028	0.029	0.034	0.031	0.030	0.026	0.026
	1時間値の最高値(ppm)	0.109	0.074	0.094	0.072	0.072	0.068	0.109	0.121	0.224	0.147	0.128	0.118	0.224
	日平均値の最高値(ppm)	0.046	0.036	0.038	0.036	0.029	0.034	0.043	0.046	0.061	0.064	0.056	0.053	0.064
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	80.6	84.4	74.6	70.1	70.8	69.9	69.2	63.1	54.9	59.2	66.0	69.9	68.4
垣生小学校	有効測定日数	27	31	30	31	29	30	29	29	31	29	28	31	355
	平均値(ppm)	0.021	0.017	0.023	0.018	0.014	0.013	0.014	0.015	0.019	0.020	0.020	0.018	0.018
	1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.078	0.114	0.097	0.071	0.058	0.050	0.062	0.080	0.085	0.110	0.098	0.114
	日平均値の最高値(ppm)	0.040	0.033	0.039	0.040	0.024	0.023	0.025	0.030	0.042	0.051	0.039	0.038	0.051
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	86.2	88.8	78.9	76.6	81.2	85.3	88.0	83.6	76.0	74.0	80.1	81.5	81.3

付表15 一酸化炭素の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	712	735	712	735	734	712	734	713	736	735	664	736	8658	
	平均値(ppm)	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	1.2	2.2	2.8	2.4	2.0	1.5	2.8	
	日平均値の最高値(ppm)	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
本町消防	有効測定日数	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	711	738	714	735	734	693	738	714	733	736	665	739	8650	
	平均値(ppm)	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	
	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)	2.1	1.9	2.3	2.0	1.6	2.0	2.4	2.2	2.5	2.4	3.0	2.3	3.0	
	日平均値の最高値(ppm)	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	1.0	1.0	1.3	1.3	1.2	1.0	1.3	
	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		
久米	有効測定日数	30	30	28	31	31	30	31	29	31	31	26	31	359	
	測定時間	711	733	687	728	738	709	736	710	737	732	641	735	8597	
	平均値(ppm)	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	1.0	0.9	1.0	0.9	1.8	2.3	2.1	2.2	2.3	1.8	1.9	1.4	2.3	
	日平均値の最高値(ppm)	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
垣生小学校	有効測定日数	29	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	710	739	712	735	735	712	711	715	739	737	664	736	8645	
	平均値(ppm)	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	
	8時間値が20ppmを超えた回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が10ppmを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(ppm)	1.0	0.8	1.1	0.8	1.3	0.7	1.1	1.2	1.2	1.6	1.9	1.2	1.9	
	日平均値の最高値(ppm)	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	0.8	
	1時間値が30ppm以上になったことがある日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		

付表16 光化学オキシダントの月間値

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	361	
	有効測定日数	26	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	27	355	
	測定時間	609	709	686	709	709	685	692	685	709	709	640	633	8175	
	平均値(ppm)	0.042	0.041	0.028	0.021	0.021	0.023	0.025	0.023	0.022	0.027	0.030	0.036	0.028	
	昼間測定時間	393	461	446	461	461	445	452	445	461	461	416	409	5311	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.045	0.047	0.032	0.027	0.026	0.028	0.029	0.026	0.023	0.028	0.033	0.040	0.032	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	21	21	14	3	8	9	7	1	0	0	9	17	110	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	75.0	67.7	46.7	9.7	25.8	30.0	22.6	3.3	0.0	0.0	32.1	58.6	30.5	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	97	114	50	16	20	26	15	1	0	0	25	69	433	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	24.7	24.7	11.2	3.5	4.3	5.8	3.3	0.2	0.0	0.0	6.0	16.9	8.2	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.098	0.108	0.088	0.077	0.094	0.079	0.071	0.063	0.051	0.060	0.072	0.080	0.108	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.067	0.070	0.053	0.049	0.047	0.048	0.050	0.041	0.035	0.041	0.051	0.057	0.051	
伊予三島	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364	
	測定時間	718	740	718	742	742	711	741	717	742	739	670	733	8713	
	平均値(ppm)	0.043	0.044	0.036	0.032	0.028	0.030	0.029	0.025	0.021	0.025	0.027	0.033	0.031	
	昼間測定時間	448	461	448	463	463	441	462	447	463	460	418	454	5428	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.047	0.049	0.040	0.038	0.034	0.036	0.034	0.027	0.022	0.027	0.029	0.036	0.035	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	24	24	18	24	13	16	13	2	0	0	2	7	143	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	80.0	77.4	60.0	77.4	41.9	53.3	41.9	6.7	0.0	0.0	7.1	22.6	39.2	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	123	143	105	75	62	77	56	5	0	0	4	27	677	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	27.5	31.0	23.4	16.2	13.4	17.5	12.1	1.1	0.0	0.0	1.0	5.9	12.5	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.090	0.098	0.112	0.084	0.096	0.091	0.086	0.069	0.052	0.054	0.065	0.069	0.112	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.068	0.073	0.063	0.066	0.059	0.060	0.057	0.042	0.033	0.037	0.044	0.052	0.055	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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		
金子	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360	
	有効測定日数	30	29	29	31	31	30	31	30	31	31	28	25	356	
	測定時間	686	690	683	709	709	686	707	686	709	709	640	579	8193	
	平均値(ppm)	0.036	0.030	0.023	0.017	0.017	0.023	0.022	0.023	0.019	0.027	0.027	0.031	0.024	
	昼間測定時間	446	449	443	461	461	446	459	446	461	461	416	375	5324	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.034	0.026	0.022	0.021	0.028	0.026	0.026	0.021	0.030	0.031	0.035	0.028	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	16	8	6	1	1	8	1	0	0	0	2	6	49	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	53.3	25.8	20.0	3.2	3.2	26.7	3.2	0.0	0.0	0.0	7.1	23.1	13.6	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	81	33	19	1	2	30	2	0	0	0	7	21	196	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	18.2	7.3	4.3	0.2	0.4	6.7	0.4	0.0	0.0	0.0	1.7	5.6	3.7	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.078	0.077	0.081	0.064	0.064	0.083	0.064	0.056	0.045	0.053	0.064	0.071	0.083	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.057	0.052	0.042	0.039	0.036	0.045	0.043	0.037	0.032	0.039	0.046	0.050	0.043		
中村	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	716	739	714	740	738	715	740	716	739	737	668	737	8699	
	平均値(ppm)	0.035	0.034	0.027	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.015	0.021	0.020	0.026	0.023	
	昼間測定時間	446	460	445	461	460	445	461	446	460	458	416	458	5416	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.043	0.032	0.033	0.029	0.026	0.025	0.021	0.017	0.023	0.023	0.032	0.029	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	23	22	14	19	13	11	9	1	0	0	0	8	120	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	76.7	71.0	46.7	61.3	41.9	36.7	29.0	3.3	0.0	0.0	0.0	25.8	32.9	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	134	120	76	54	62	46	27	1	0	0	0	29	549	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	30.0	26.1	17.1	11.7	13.5	10.3	5.9	0.2	0.0	0.0	0.0	6.3	10.1	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.099	0.105	0.101	0.093	0.104	0.101	0.079	0.063	0.048	0.047	0.060	0.071	0.105	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.066	0.072	0.057	0.062	0.058	0.051	0.051	0.038	0.029	0.035	0.040	0.050	0.051		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	28	362	
	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360	
	測定時間	720	744	720	744	744	720	744	719	743	744	672	645	8659	
	平均値(ppm)	0.042	0.043	0.037	0.032	0.032	0.033	0.029	0.023	0.014	0.012	0.011	0.015	0.027	
	昼間測定時間	450	465	450	465	465	450	465	449	464	465	420	402	5410	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.048	0.051	0.042	0.042	0.039	0.040	0.034	0.025	0.015	0.013	0.012	0.017	0.032	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	23	22	18	26	21	20	10	0	0	0	0	3	143	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	76.7	71.0	60.0	83.9	67.7	66.7	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	39.5	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	160	165	116	114	95	94	41	0	0	0	0	10	795	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	35.6	35.5	25.8	24.5	20.4	20.9	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	14.7	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数の昼間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	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間測定時間数に対する割合	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.098	0.120	0.110	0.099	0.114	0.109	0.081	0.060	0.032	0.024	0.026	0.068	0.120	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.069	0.078	0.068	0.072	0.068	0.065	0.055	0.036	0.022	0.018	0.017	0.025	0.050		
泉川	昼間測定日数	28	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	23	355	
	有効測定日数	27	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	21	352	
	測定時間	655	739	716	739	740	716	739	716	740	739	668	521	8428	
	平均値(ppm)	0.040	0.043	0.034	0.033	0.029	0.027	0.022	0.022	0.016	0.020	0.022	0.030	0.028	
	昼間測定時間	411	465	450	465	465	450	465	450	465	465	420	326	5297	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.046	0.051	0.041	0.044	0.037	0.034	0.027	0.025	0.018	0.023	0.026	0.035	0.034	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	21	24	17	24	15	15	4	0	0	0	0	7	127	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	75.0	77.4	56.7	77.4	48.4	50.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	30.4	35.8	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	125	159	110	133	86	70	15	0	0	0	0	31	729	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	30.4	34.2	24.4	28.6	18.5	15.6	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	13.8	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数の昼間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	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間測定時間数に対する割合	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.102	0.123	0.113	0.107	0.110	0.098	0.079	0.058	0.047	0.047	0.058	0.071	0.123	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.069	0.077	0.067	0.073	0.064	0.058	0.047	0.041	0.029	0.034	0.041	0.051	0.054		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	測定時間	686	709	686	709	709	684	709	686	709	709	640	708	8344	
	平均値(ppm)	0.040	0.037	0.030	0.025	0.023	0.023	0.024	0.024	0.021	0.028	0.026	0.031	0.028	
	昼間測定時間	446	461	446	461	461	444	461	446	461	461	416	460	5424	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.043	0.042	0.034	0.031	0.027	0.027	0.028	0.026	0.023	0.029	0.028	0.034	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	17	19	13	3	4	3	6	0	0	0	1	3	69	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	56.7	61.3	43.3	9.7	12.9	10.0	19.4	0.0	0.0	0.0	3.6	9.7	18.9	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	100	91	60	10	15	8	12	0	0	0	3	6	305	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	22.4	19.7	13.5	2.2	3.3	1.8	2.6	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	5.6	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.088	0.105	0.095	0.08	0.073	0.074	0.069	0.055	0.047	0.053	0.062	0.065	0.105	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.061	0.064	0.054	0.051	0.045	0.043	0.046	0.037	0.034	0.038	0.041	0.047	0.047		
東予	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	363	
	有効測定日数	30	30	28	31	31	29	31	30	31	31	28	27	357	
	測定時間	686	703	668	709	708	672	709	686	709	709	640	639	8238	
	平均値(ppm)	0.041	0.035	0.026	0.019	0.020	0.019	0.022	0.023	0.019	0.025	0.026	0.029	0.025	
	昼間測定時間	446	455	436	461	461	434	461	446	461	461	416	415	5353	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.045	0.040	0.029	0.023	0.023	0.022	0.025	0.025	0.021	0.026	0.028	0.032	0.028	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	16	15	7	1	1	1	0	0	0	0	0	1	42	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	53.3	48.4	23.3	3.2	3.2	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	11.6	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	104	64	18	2	2	3	0	0	0	0	0	1	194	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	23.3	14.1	4.1	0.4	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.6	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.085	0.084	0.077	0.064	0.062	0.067	0.054	0.052	0.047	0.049	0.056	0.065	0.085	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.061	0.059	0.046	0.039	0.039	0.038	0.040	0.035	0.031	0.035	0.042	0.045	0.043		



測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	27	30	31	30	31	31	28	30	360	
	有効測定日数	29	31	28	31	25	30	29	30	31	31	28	26	349	
	測定時間	708	733	693	733	615	711	713	712	733	735	663	665	8414	
	平均値(ppm)	0.038	0.042	0.031	0.023	0.026	0.027	0.027	0.023	0.018	0.021	0.024	0.030	0.028	
	昼間測定時間	443	458	436	456	385	444	446	445	457	460	415	416	5261	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.042	0.047	0.033	0.029	0.031	0.031	0.032	0.026	0.020	0.023	0.027	0.034	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	17	24	11	4	9	8	3	0	0	0	1	1	78	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	56.7	77.4	36.7	12.9	33.3	26.7	9.7	0.0	0.0	0.0	3.6	3.3	21.7	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	70	113	48	6	23	33	7	0	0	0	1	2	303	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.078	0.089	0.078	0.074	0.096	0.073	0.066	0.060	0.039	0.046	0.062	0.064	0.096	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.059	0.065	0.052	0.046	0.049	0.049	0.048	0.037	0.031	0.033	0.040	0.047	0.046		
久米	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	有効測定日数	30	30	30	30	31	30	29	30	31	31	28	29	359	
	測定時間	710	730	712	730	736	712	715	711	735	734	664	713	8602	
	平均値(ppm)	0.033	0.038	0.027	0.020	0.021	0.021	0.020	0.016	0.014	0.017	0.019	0.025	0.023	
	昼間測定時間	445	455	445	455	459	445	448	445	460	457	415	446	5375	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.037	0.044	0.030	0.025	0.026	0.025	0.024	0.019	0.016	0.019	0.021	0.028	0.026	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	13	17	10	3	7	5	2	0	0	0	0	1	58	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	43.3	54.8	33.3	9.7	22.6	16.7	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	15.9	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	36	104	35	6	22	18	5	0	0	0	0	2	228	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.072	0.099	0.085	0.068	0.095	0.078	0.068	0.056	0.038	0.041	0.057	0.062	0.099	
昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.056	0.062	0.049	0.042	0.044	0.042	0.041	0.034	0.029	0.029	0.034	0.044	0.042		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
垣生小学校	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
	有効測定日数	29	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	29	360	
	測定時間	705	735	712	735	734	711	706	711	735	736	663	711	8594	
	平均値(ppm)	0.037	0.040	0.029	0.022	0.025	0.027	0.027	0.026	0.022	0.024	0.026	0.034	0.028	
	昼間測定時間	440	460	445	459	459	443	440	444	460	460	414	444	5368	
	昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.040	0.045	0.031	0.027	0.029	0.031	0.031	0.028	0.024	0.025	0.028	0.038	0.031	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	13	19	12	4	8	8	4	4	0	0	2	9	83	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数の昼間有効測定日数に対する割合	43.3	61.3	40.0	12.9	25.8	26.7	12.9	13.3	0.0	0.0	7.1	29.0	22.7	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	68	105	49	9	29	37	8	18	0	0	7	32	362	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の昼間測定時間数に対する割合	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
	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以上の日数の昼間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	
	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時間値が0.12ppm以上の時間数の昼間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	
	昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.083	0.091	0.081	0.070	0.087	0.082	0.083	0.069	0.050	0.048	0.068	0.076	0.091	
	昼間の日最高1時間値の平均値(ppm)	0.057	0.064	0.052	0.045	0.050	0.050	0.049	0.043	0.038	0.036	0.043	0.054	0.048	

付表17 非メタン炭化水素の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	711	736	712	735	736	712	737	710	735	735	664	733	8656	
	平均値(ppmC)	0.15	0.15	0.14	0.12	0.08	0.08	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.09	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.12	0.13	0.13	0.12	0.08	0.06	0.06	0.05	0.07	0.05	0.07	0.08	0.09	
	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)	0.25	0.22	0.26	0.27	0.14	0.09	0.14	0.16	0.31	0.23	0.17	0.32	0.32	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.02	0.05	0.07	0.08	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	3	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	3	13	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	10.0	3.2	10.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.2	0.0	9.7	3.6	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.3		
伊予三島	測定時間	709	731	718	741	715	712	723	718	742	730	669	742	8650	
	平均値(ppmC)	0.18	0.26	0.28	0.28	0.27	0.27	0.25	0.23	0.23	0.22	0.23	0.21	0.24	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.19	0.26	0.30	0.32	0.31	0.28	0.26	0.27	0.26	0.26	0.27	0.26	0.27	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	29	30	30	31	29	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.32	0.35	0.46	0.45	0.40	0.36	0.39	0.65	0.45	0.65	0.47	0.53	0.65	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.09	0.17	0.21	0.25	0.22	0.21	0.20	0.14	0.13	0.12	0.12	0.13	0.09	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	11	28	30	31	30	29	28	23	21	17	23	22	293	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	36.7	93.3	100.0	100.0	100.0	100.0	93.3	76.7	67.7	58.6	82.1	71.0	81.6	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	3	8	14	14	6	4	7	7	9	7	7	87	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.3	10.0	26.7	45.2	46.7	20.7	13.3	23.3	22.6	31.0	25.0	22.6	24.2		
金子	測定時間	716	739	717	741	741	718	741	718	742	742	668	742	8725	
	平均値(ppmC)	0.25	0.28	0.29	0.30	0.28	0.28	0.26	0.23	0.26	0.24	0.25	0.24	0.26	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.30	0.30	0.29	0.32	0.30	0.32	0.33	0.28	0.34	0.29	0.29	0.29	0.30	
	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)	0.52	0.54	0.42	0.43	0.41	0.62	0.65	0.66	0.72	0.58	0.53	0.85	0.85	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.14	0.16	0.18	0.24	0.19	0.15	0.15	0.12	0.14	0.13	0.15	0.13	0.12	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	20	27	28	31	30	28	25	18	21	20	22	19	289	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	66.7	87.1	93.3	100.0	96.8	93.3	80.6	60.0	67.7	64.5	78.6	61.3	79.2	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	13	10	11	13	13	10	13	11	15	12	10	10	141	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	43.3	32.3	36.7	41.9	41.9	33.3	41.9	36.7	48.4	38.7	35.7	32.3	38.6		
中村	測定時間	710	734	709	714	735	712	736	712	734	735	664	736	8631	
	平均値(ppmC)	0.14	0.16	0.17	0.17	0.15	0.15	0.14	0.12	0.15	0.15	0.16	0.14	0.15	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.15	0.17	0.17	0.18	0.16	0.16	0.19	0.18	0.24	0.22	0.23	0.18	0.19	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.32	0.26	0.29	0.29	0.32	0.25	0.30	0.41	0.53	0.43	0.48	0.33	0.53	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.06	0.06	0.10	0.12	0.10	0.09	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	4	7	9	5	1	5	14	10	18	14	14	13	114	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	13.3	22.6	30.0	16.7	3.2	16.7	46.7	33.3	58.1	45.2	50.0	41.9	31.4	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	0	0	0	1	0	0	3	7	9	6	2	29	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.3	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	10.0	22.6	29.0	21.4	6.5	8.0		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	706	737	714	736	738	715	739	714	739	738	667	738	8681	
	平均値(ppmC)	0.14	0.17	0.14	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.10	0.09	0.09	0.08	0.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.16	0.17	0.14	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10	0.13	0.12	0.13	0.10	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)	0.38	0.32	0.23	0.20	0.19	0.19	0.19	0.22	0.27	0.38	0.34	0.28	0.38	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.07	0.08	0.05	0.04	0.02	0.04	0.03	0.04	0.01	0.02	0.01	0.01	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	9	10	1	0	0	0	0	1	5	6	5	3	40	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	30.0	32.3	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	16.1	19.4	17.9	9.7	11.0	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	6	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	3.3	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	3.6	0.0	1.6		
泉川	測定時間	698	736	712	735	735	713	736	712	737	719	664	737	8634	
	平均値(ppmC)	0.23	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.14	0.16	0.17	0.16	0.20	0.20	0.18	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.23	0.24	0.21	0.19	0.16	0.14	0.16	0.20	0.25	0.23	0.25	0.24	0.21	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.38	0.39	0.33	0.32	0.24	0.24	0.30	0.43	0.78	0.46	0.52	0.45	0.78	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.11	0.11	0.15	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.05	0.09	0.14	0.05	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	19	21	17	9	4	2	7	11	16	17	20	20	163	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	63.3	67.7	56.7	29.0	12.9	6.7	22.6	36.7	51.6	56.7	71.4	64.5	44.8	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	2	4	1	1	0	0	0	5	9	10	6	6	44	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	6.7	12.9	3.3	3.2	0.0	0.0	0.0	16.7	29.0	33.3	21.4	19.4	12.1		
西条	測定時間	713	724	702	733	608	682	734	715	735	736	664	654	8400	
	平均値(ppmC)	0.18	0.22	0.26	0.24	0.24	0.23	0.18	0.14	0.15	0.13	0.15	0.17	0.19	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.18	0.21	0.24	0.24	0.25	0.21	0.16	0.15	0.15	0.14	0.17	0.15	0.19	
	6～9時測定日数	30	30	29	30	25	28	31	30	31	31	28	27	350	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.29	0.31	0.31	0.31	0.33	0.29	0.24	0.30	0.36	0.30	0.39	0.38	0.39	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.09	0.10	0.15	0.17	0.18	0.10	0.10	0.08	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	9	17	24	25	21	18	4	5	4	3	5	3	138	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	30.0	56.7	82.8	83.3	84.0	64.3	12.9	16.7	12.9	9.7	17.9	11.1	39.4	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	2	2	9	
6～9時3時間平均値が0.31ppmC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	12.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	7.1	7.4	2.6		
東予	測定時間	710	735	708	737	733	713	734	711	735	736	665	741	8658	
	平均値(ppmC)	0.12	0.13	0.12	0.12	0.09	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.12	0.13	0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.13	0.11	0.11	
	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)	0.20	0.20	0.21	0.18	0.15	0.21	0.16	0.33	0.23	0.24	0.29	0.27	0.33	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.07	0.08	0.07	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	0	1	0	0	1	0	1	2	2	2	2	11	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3	6.5	6.5	7.1	6.5	3.0	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
6～9時3時間平均値が0.31ppmC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	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	710	677	690	708	734	709	729	705	733	713	666	735	8509	
	平均値(ppmC)	0.15	0.13	0.14	0.12	0.10	0.22	0.25	0.14	0.17	0.17	0.15	0.12	0.15	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.15	0.13	0.14	0.12	0.10	0.21	0.24	0.14	0.18	0.19	0.17	0.14	0.16	
	6～9時測定日数	30	29	29	30	31	30	31	30	30	30	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.21	0.19	0.23	0.17	0.19	0.32	0.40	0.40	0.29	0.30	0.35	0.27	0.40	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.10	0.06	0.03	0.07	0.03	0.13	0.12	0.04	0.02	0.10	0.07	0.01	0.01	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	2	0	1	0	0	17	23	7	13	13	8	9	93	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	6.7	0.0	3.4	0.0	0.0	56.7	74.2	23.3	43.3	43.3	28.6	29.0	25.9	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	2	4	1	0	0	1	0	8	
6～9時3時間平均値が0.31ppmC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	6.7	12.9	3.3	0.0	0.0	3.6	0.0	2.2		
久米	測定時間	715	713	702	721	734	711	731	684	39	105	656	738	7249	
	平均値(ppmC)	0.21	0.19	0.19	0.20	0.18	0.21	0.21	0.24	0.22	0.27	0.20	0.18	0.20	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.24	0.19	0.19	0.20	0.19	0.22	0.27	0.29	0.28	0.35	0.27	0.22	0.23	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	29	2	4	28	31	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.53	0.34	0.36	0.25	0.35	0.30	0.44	0.48	0.30	0.57	0.72	0.47	0.72	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.07	0.09	0.06	0.17	0.11	0.15	0.14	0.14	0.25	0.13	0.07	0.05	0.05	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	20	10	14	8	9	21	23	24	2	3	18	18	170	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	66.7	33.3	46.7	25.8	29.0	70.0	74.2	82.8	100.0	75.0	64.3	58.1	55.4	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	6	1	1	0	1	0	9	10	0	2	9	5	44	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	20.0	3.3	3.3	0.0	3.2	0.0	29.0	34.5	0.0	50.0	32.1	16.1	14.3		
垣生小学校	測定時間	704	630	711	734	440	0	526	679	735	733	662	715	7269	
	平均値(ppmC)	0.21	0.18	0.20	0.16	0.18	-	0.16	0.19	0.17	0.17	0.16	0.12	0.17	
	6～9時における平均値(ppmC)	0.22	0.20	0.22	0.17	0.20	-	0.18	0.23	0.20	0.21	0.22	0.16	0.20	
	6～9時測定日数	30	26	30	31	19	0	22	29	31	31	28	30	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.34	0.32	0.37	0.38	0.32	-	0.28	0.35	0.49	0.44	0.54	0.38	0.54	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.12	0.12	0.11	0.06	0.10	-	0.06	0.08	0.08	0.10	0.07	0.02	0.02	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	18	10	17	8	7	0	9	21	13	13	15	10	141	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	60.0	38.5	56.7	25.8	36.8	-	40.9	72.4	41.9	41.9	53.6	33.3	45.9	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	2	1	1	1	1	0	0	3	2	4	4	2	21	
6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合	6.7	3.8	3.3	3.2	5.3	-	0.0	10.3	6.5	12.9	14.3	6.7	6.8		

付表18 メタンの月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	711	736	712	735	736	712	737	710	735	735	664	733	8656	
	平均値(ppmC)	1.83	1.83	1.81	1.78	1.79	1.80	1.81	1.83	1.83	1.83	1.84	1.83	1.82	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.82	1.82	1.81	1.79	1.78	1.79	1.80	1.82	1.83	1.83	1.84	1.83	1.81	
	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)	1.84	1.86	1.88	1.91	1.90	1.85	1.84	1.92	1.86	1.88	1.89	1.94	1.94	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.79	1.80	1.70	1.74	1.70	1.72	1.77	1.76	1.80	1.79	1.76	1.70	1.70	
伊予三島	測定時間	709	731	718	741	715	712	723	718	742	730	669	742	8650	
	平均値(ppmC)	1.85	1.83	1.82	1.77	1.79	1.83	1.84	1.86	1.86	1.86	1.88	1.86	1.84	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.85	1.84	1.83	1.79	1.80	1.83	1.84	1.86	1.86	1.87	1.89	1.86	1.84	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	29	30	30	31	29	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.88	1.87	1.88	1.89	1.91	1.92	1.87	1.91	1.89	1.90	1.95	1.89	1.95	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.79	1.80	1.75	1.74	1.73	1.75	1.79	1.78	1.83	1.82	1.82	1.78	1.73	
金子	測定時間	716	739	717	741	741	718	741	718	742	742	668	742	8725	
	平均値(ppmC)	1.87	1.84	1.85	1.80	1.80	1.83	1.83	1.85	1.86	1.87	1.87	1.87	1.84	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.87	1.84	1.86	1.82	1.81	1.83	1.83	1.85	1.86	1.87	1.87	1.87	1.85	
	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)	1.90	1.89	1.91	1.89	1.90	1.88	1.86	1.89	1.90	1.91	1.94	1.89	1.94	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.81	1.79	1.76	1.75	1.74	1.76	1.79	1.78	1.83	1.81	1.83	1.83	1.74	
中村	測定時間	710	734	709	714	735	712	736	712	734	735	664	736	8631	
	平均値(ppmC)	1.82	1.82	1.84	1.85	1.83	1.85	1.86	1.85	1.85	1.84	1.87	1.86	1.85	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.83	1.82	1.84	1.87	1.84	1.85	1.87	1.86	1.85	1.85	1.88	1.86	1.85	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.86	1.87	1.91	1.92	1.93	1.93	1.90	1.90	1.88	1.91	1.95	1.90	1.95	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.80	1.78	1.75	1.77	1.77	1.77	1.79	1.79	1.80	1.82	1.82	1.81	1.75	
高津	測定時間	706	737	714	736	738	715	739	714	739	738	667	738	8681	
	平均値(ppmC)	1.82	1.82	1.80	1.80	1.78	1.80	1.82	1.83	1.83	1.84	1.85	1.83	1.82	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.83	1.82	1.81	1.80	1.79	1.81	1.83	1.83	1.84	1.84	1.85	1.83	1.82	
	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)	1.86	1.85	1.85	1.93	1.95	1.88	1.99	1.88	1.87	1.89	1.92	1.86	1.99	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.79	1.78	1.72	1.71	1.68	1.74	1.78	1.77	1.81	1.81	1.81	1.82	1.68	
泉川	測定時間	698	736	712	735	735	713	736	712	737	719	664	737	8634	
	平均値(ppmC)	1.87	1.86	1.84	1.79	1.79	1.81	1.84	1.87	1.87	1.88	1.91	1.90	1.85	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.88	1.86	1.85	1.80	1.80	1.81	1.84	1.87	1.88	1.89	1.91	1.90	1.86	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.91	1.90	1.89	1.90	1.93	1.88	1.89	1.96	1.91	1.95	2.02	1.92	2.02	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.82	1.75	1.74	1.73	1.72	1.77	1.80	1.84	1.84	1.84	1.88	1.72	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	713	724	702	733	608	682	734	715	735	736	664	654	8400	
	平均値(ppmC)	1.87	1.85	1.88	1.99	1.84	1.86	1.86	1.89	1.88	1.89	1.89	1.88	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.88	1.86	1.88	1.96	1.86	1.86	1.86	1.90	1.89	1.89	1.90	1.88	1.88	
	6～9時測定日数	30	30	29	30	25	28	31	30	31	31	28	27	350	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.93	1.91	1.97	2.24	1.97	1.98	2.02	1.99	1.93	1.96	1.99	1.93	2.24	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.71	1.79	1.80	1.75	1.79	1.76	1.82	1.84	1.84	1.85	1.85	1.71	
東予	測定時間	710	735	708	737	733	713	734	711	735	736	665	741	8658	
	平均値(ppmC)	1.85	1.84	1.86	1.92	1.83	1.85	1.87	1.87	1.87	1.86	1.87	1.86	1.86	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.86	1.85	1.87	1.96	1.86	1.87	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.87	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)	1.95	1.90	1.95	2.18	2.03	1.98	2.05	2.06	2.00	2.04	2.01	2.04	2.18	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.79	1.79	1.78	1.82	1.73	1.74	1.82	1.79	1.82	1.80	1.81	1.82	1.73	
富久町	測定時間	710	677	690	708	734	709	729	705	733	713	666	735	8509	
	平均値(ppmC)	1.90	1.88	1.87	1.86	1.88	1.88	1.87	1.88	1.87	1.87	1.89	1.86	1.88	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.91	1.89	1.87	1.90	1.90	1.90	1.88	1.89	1.87	1.88	1.90	1.87	1.89	
	6～9時測定日数	30	29	29	30	31	30	31	30	30	30	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.95	1.93	1.93	1.98	1.98	2.12	1.92	2.01	1.93	1.94	1.99	1.92	2.12	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.85	1.80	1.79	1.82	1.76	1.83	1.80	1.84	1.83	1.85	1.78	1.76	
久米	測定時間	715	713	702	721	734	711	731	684	39	105	656	738	7249	
	平均値(ppmC)	1.92	1.90	1.88	1.88	1.89	1.90	1.92	1.92	1.88	1.93	1.96	1.94	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.93	1.91	1.90	1.91	1.93	1.92	1.94	1.94	1.92	1.96	1.98	1.96	1.93	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	29	2	4	28	31	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.94	2.00	2.02	2.04	1.97	2.03	2.04	1.93	2.08	2.09	2.00	2.09	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.78	1.83	1.76	1.83	1.81	1.80	1.90	1.87	1.91	1.85	1.92	1.84	1.76	
垣生小学校	測定時間	704	630	711	734	440	0	526	679	735	733	662	715	7269	
	平均値(ppmC)	1.91	1.91	1.89	1.86	1.84	-	1.92	1.92	1.93	1.94	1.95	1.89	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.92	1.92	1.90	1.89	1.85	-	1.93	1.93	1.94	1.95	1.96	1.90	1.92	
	6～9時測定日数	30	26	30	31	19	0	22	29	31	31	28	30	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.95	1.99	2.00	1.97	-	2.00	2.02	1.98	2.03	2.04	1.98	2.04	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.88	1.81	1.79	1.79	-	1.88	1.78	1.90	1.86	1.91	1.83	1.78	

付表19 全炭化水素の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	711	736	712	735	736	712	737	710	735	735	664	733	8656	
	平均値(ppmC)	1.97	1.98	1.95	1.90	1.87	1.88	1.87	1.88	1.90	1.90	1.92	1.90	1.91	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.94	1.95	1.93	1.91	1.87	1.85	1.85	1.88	1.90	1.89	1.91	1.91	1.90	
	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)	2.08	2.08	2.09	2.18	1.99	1.91	1.93	2.04	2.13	2.05	2.01	2.22	2.22	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.81	1.86	1.84	1.83	1.75	1.79	1.80	1.79	1.83	1.82	1.83	1.73	1.73	
伊予三島	測定時間	709	731	718	741	715	712	723	718	742	730	669	742	8650	
	平均値(ppmC)	2.02	2.08	2.11	2.06	2.06	2.09	2.09	2.09	2.09	2.08	2.12	2.07	2.08	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.04	2.10	2.13	2.11	2.11	2.12	2.10	2.14	2.12	2.13	2.16	2.12	2.11	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	30	29	30	30	31	29	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.18	2.19	2.29	2.33	2.25	2.25	2.26	2.49	2.31	2.53	2.37	2.40	2.53	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.93	1.98	2.01	2.00	1.99	2.02	2.00	1.98	1.97	1.97	1.99	1.93	1.93	
金子	測定時間	716	739	717	741	741	718	741	718	742	742	668	742	8725	
	平均値(ppmC)	2.12	2.11	2.15	2.09	2.08	2.11	2.09	2.08	2.13	2.11	2.12	2.11	2.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.17	2.14	2.15	2.14	2.11	2.15	2.16	2.13	2.20	2.16	2.16	2.16	2.15	
	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)	2.40	2.39	2.30	2.32	2.28	2.45	2.50	2.50	2.59	2.48	2.47	2.71	2.71	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.97	1.98	2.03	2.00	2.00	2.00	1.98	1.96	1.96	1.99	1.99	1.98	1.96	
中村	測定時間	710	734	709	714	735	712	736	712	734	735	664	736	8631	
	平均値(ppmC)	1.97	1.98	2.01	2.02	1.98	2.00	2.00	1.97	2.00	1.99	2.04	2.00	2.00	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.98	1.99	2.02	2.04	2.00	2.02	2.05	2.04	2.09	2.06	2.11	2.04	2.04	
	6～9時測定日数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.17	2.11	2.16	2.21	2.13	2.14	2.20	2.24	2.36	2.29	2.38	2.18	2.38	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.88	1.87	1.89	1.93	1.90	1.86	1.93	1.87	1.89	1.90	1.91	1.94	1.86	
高津	測定時間	706	737	714	736	738	715	739	714	739	738	667	738	8681	
	平均値(ppmC)	1.96	1.99	1.94	1.90	1.88	1.89	1.91	1.91	1.93	1.93	1.94	1.91	1.92	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.99	1.99	1.95	1.91	1.90	1.91	1.94	1.93	1.97	1.96	1.99	1.94	1.95	
	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)	2.23	2.15	2.05	2.08	2.11	2.05	2.16	2.06	2.12	2.26	2.26	2.13	2.26	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.87	1.83	1.77	1.73	1.78	1.85	1.84	1.86	1.84	1.84	1.84	1.73	
泉川	測定時間	698	736	712	735	735	713	736	712	737	719	664	737	8634	
	平均値(ppmC)	2.09	2.11	2.06	1.98	1.95	1.95	1.98	2.02	2.04	2.04	2.10	2.10	2.04	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.11	2.11	2.06	1.99	1.97	1.96	2.01	2.07	2.13	2.11	2.16	2.14	2.07	
	6～9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.29	2.28	2.21	2.18	2.16	2.08	2.17	2.39	2.67	2.36	2.47	2.35	2.67	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.96	1.96	1.93	1.86	1.84	1.84	1.88	1.89	1.94	1.90	1.97	2.03	1.84	



測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	713	724	702	733	608	682	734	715	735	736	664	654	8400	
	平均値(ppmC)	2.06	2.07	2.13	2.23	2.08	2.09	2.04	2.03	2.03	2.02	2.04	2.05	2.07	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.05	2.07	2.12	2.20	2.10	2.07	2.02	2.05	2.04	2.03	2.06	2.03	2.07	
	6～9時測定日数	30	30	29	30	25	28	31	30	31	31	28	27	350	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.20	2.18	2.23	2.52	2.26	2.24	2.24	2.21	2.29	2.21	2.37	2.26	2.52	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.96	1.88	1.99	2.00	1.95	1.98	1.94	1.94	1.92	1.93	1.94	1.94	1.88	
東予	測定時間	710	735	708	737	733	713	734	711	735	736	665	741	8658	
	平均値(ppmC)	1.97	1.97	1.98	2.04	1.93	1.94	1.97	1.96	1.98	1.96	1.98	1.96	1.97	
	6～9時における平均値(ppmC)	1.98	1.98	1.99	2.08	1.96	1.97	2.00	2.00	2.01	2.00	2.02	1.98	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)	2.13	2.07	2.14	2.29	2.17	2.10	2.17	2.23	2.20	2.20	2.30	2.19	2.30	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.86	1.86	1.90	1.78	1.81	1.88	1.84	1.88	1.86	1.86	1.87	1.78	
富久町	測定時間	710	677	690	708	734	709	729	705	733	713	666	735	8509	
	平均値(ppmC)	2.05	2.01	2.01	1.98	1.98	2.09	2.12	2.02	2.04	2.05	2.04	1.98	2.03	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.06	2.02	2.02	2.01	2.00	2.11	2.12	2.04	2.05	2.07	2.07	2.01	2.05	
	6～9時測定日数	30	29	29	30	31	30	31	30	30	30	28	31	359	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.13	2.10	2.14	2.16	2.17	2.29	2.31	2.38	2.17	2.18	2.29	2.16	2.38	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.98	1.96	1.84	1.91	1.87	2.00	1.97	1.91	1.91	1.93	1.96	1.86	1.84	
久米	測定時間	715	713	702	721	734	711	731	684	39	105	656	738	7249	
	平均値(ppmC)	2.13	2.08	2.07	2.08	2.07	2.11	2.13	2.17	2.10	2.20	2.16	2.12	2.11	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.18	2.10	2.08	2.11	2.12	2.15	2.21	2.24	2.19	2.31	2.25	2.18	2.16	
	6～9時測定日数	30	30	30	31	31	30	31	29	2	4	28	31	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.43	2.26	2.26	2.27	2.28	2.22	2.45	2.52	2.21	2.54	2.66	2.44	2.66	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	1.98	1.95	1.90	2.01	1.98	1.98	2.04	2.06	2.18	1.98	2.05	1.93	1.90	
垣生小学校	測定時間	704	630	711	734	440	0	526	679	735	733	662	715	7269	
	平均値(ppmC)	2.12	2.09	2.09	2.01	2.02	-	2.09	2.10	2.10	2.12	2.11	2.01	2.08	
	6～9時における平均値(ppmC)	2.14	2.12	2.11	2.07	2.05	-	2.11	2.16	2.15	2.16	2.18	2.07	2.12	
	6～9時測定日数	30	26	30	31	19	0	22	29	31	31	28	30	307	
	6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)	2.27	2.27	2.26	2.28	2.24	-	2.19	2.37	2.46	2.39	2.58	2.28	2.58	
	6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)	2.00	2.04	1.92	1.93	1.94	-	1.99	1.98	2.02	1.97	1.98	1.89	1.89	

付表20 浮遊粒子状物質の月間値(平成20年度)

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	716	741	709	742	741	717	740	717	742	741	670	739	8715	
	平均値(mg/m3)	0.019	0.019	0.027	0.025	0.018	0.014	0.013	0.012	0.012	0.010	0.013	0.011	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)	0.095	0.086	0.130	0.094	0.136	0.099	0.078	0.071	0.079	0.075	0.085	0.089	0.136	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.036	0.033	0.066	0.050	0.040	0.039	0.029	0.036	0.038	0.036	0.026	0.029	0.066	
川之江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	719	741	719	743	741	718	743	717	740	742	671	743	8737	
	平均値(mg/m3)	0.041	0.042	0.047	0.041	0.036	0.035	0.034	0.031	0.030	0.029	0.036	0.031	0.036	
	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)	0.127	0.102	0.157	0.138	0.102	0.092	0.104	0.098	0.088	0.122	0.130	0.105	0.157	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.066	0.064	0.093	0.072	0.064	0.061	0.053	0.058	0.061	0.075	0.088	0.059	0.093	
寒川	有効測定日数	30	31	30	20	31	30	31	30	31	31	27	31	353	
	測定時間	719	742	718	516	743	719	743	719	743	743	665	743	8513	
	平均値(mg/m3)	0.024	0.030	0.034	0.030	0.028	0.026	0.028	0.023	0.024	0.022	0.031	0.024	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)	0.090	0.114	0.113	0.157	0.086	0.077	0.085	0.104	0.171	0.137	0.129	0.114	0.171	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.043	0.049	0.064	0.052	0.055	0.047	0.050	0.058	0.061	0.082	0.082	0.064	0.082	
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	740	717	740	730	712	741	716	742	738	670	740	8703	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.030	0.040	0.036	0.030	0.026	0.021	0.018	0.018	0.016	0.021	0.017	0.025	
	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	0.3	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)	0.124	0.113	0.175	0.250	0.149	0.116	0.110	0.115	0.129	0.132	0.127	0.141	0.250	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.052	0.051	0.092	0.071	0.060	0.060	0.046	0.049	0.049	0.052	0.061	0.047	0.092	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	28	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	361	
	測定時間	692	740	687	742	736	716	741	717	742	741	670	741	8665	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.031	0.038	0.033	0.028	0.023	0.021	0.016	0.015	0.013	0.019	0.014	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	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)	0.149	0.182	0.176	0.111	0.089	0.090	0.089	0.079	0.124	0.077	0.268	0.075	0.268	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.067	0.078	0.048	0.055	0.043	0.038	0.037	0.047	0.045	0.062	0.040	0.078	
多喜浜	有効測定日数	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	測定時間	718	739	708	741	740	718	741	718	741	742	670	741	8717	
	平均値(mg/m3)	0.045	0.044	0.051	0.042	0.040	0.036	0.036	0.029	0.031	0.028	0.040	0.030	0.038	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	2	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	0.3	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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
	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	3.4	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.5	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.137	0.108	0.224	0.105	0.095	0.088	0.160	0.107	0.172	0.166	0.188	0.113	0.224	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.075	0.066	0.112	0.064	0.075	0.057	0.067	0.065	0.076	0.099	0.106	0.081	0.112	
金子	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	26	360	
	測定時間	716	742	717	742	741	717	741	718	742	741	670	641	8628	
	平均値(mg/m3)	0.040	0.040	0.047	0.045	0.040	0.037	0.037	0.030	0.032	0.029	0.040	0.032	0.037	
	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	3.3	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)	0.124	0.095	0.193	0.148	0.113	0.119	0.100	0.101	0.150	0.143	0.256	0.124	0.256	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.062	0.062	0.103	0.066	0.075	0.059	0.061	0.062	0.062	0.073	0.098	0.090	0.103	
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	717	742	718	742	740	717	742	717	741	742	670	741	8729	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.034	0.030	0.019	0.017	0.016	0.021	0.020	0.021	0.020	0.026	0.023	0.023	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.092	0.096	0.139	0.100	0.099	0.070	0.073	0.087	0.084	0.090	0.093	0.090	0.139	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.057	0.057	0.069	0.034	0.052	0.033	0.044	0.052	0.042	0.055	0.074	0.065	0.074	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009年)			通年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
中村	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	28	29	362	
	測定時間	717	738	717	741	738	716	739	717	742	731	670	716	8682	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.034	0.044	0.035	0.030	0.026	0.023	0.018	0.018	0.016	0.023	0.016	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	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)	0.129	0.083	0.190	0.125	0.083	0.085	0.082	0.089	0.109	0.131	0.322	0.082	0.322	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.057	0.048	0.089	0.060	0.060	0.049	0.045	0.045	0.045	0.056	0.065	0.049	0.089	
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	715	740	741	717	740	718	741	741	670	741	8721	
	平均値(mg/m3)	0.039	0.040	0.044	0.041	0.036	0.032	0.033	0.028	0.029	0.026	0.035	0.029	0.034	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	2	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	0.3	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)	0.097	0.175	0.235	0.100	0.095	0.081	0.153	0.125	0.094	0.102	0.107	0.108	0.235	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.058	0.056	0.080	0.057	0.068	0.050	0.056	0.059	0.053	0.063	0.087	0.073	0.087	
飯岡	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	717	742	718	742	742	715	742	718	740	742	670	741	8729	
	平均値(mg/m3)	0.034	0.035	0.029	0.032	0.029	0.027	0.028	0.020	0.024	0.022	0.030	0.021	0.028	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	1	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	0.0	0.1	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	0.090	0.142	0.233	0.116	0.076	0.110	0.110	0.107	0.128	0.113	0.105	0.233	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.063	0.050	0.075	0.058	0.074	0.048	0.055	0.057	0.056	0.063	0.089	0.057	0.089	
西条	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	715	742	717	742	742	715	742	718	742	741	670	741	8727	
	平均値(mg/m3)	0.040	0.040	0.044	0.038	0.037	0.033	0.035	0.028	0.030	0.026	0.034	0.029	0.034	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	2	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	0.0	0.3	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)	0.126	0.090	0.347	0.086	0.156	0.136	0.164	0.103	0.118	0.102	0.115	0.149	0.347	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.068	0.057	0.074	0.054	0.069	0.052	0.062	0.060	0.058	0.056	0.091	0.069	0.091	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	741	711	742	741	715	742	718	742	742	669	739	8719	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.032	0.039	0.028	0.024	0.022	0.024	0.019	0.020	0.018	0.027	0.019	0.025	
	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	0.140	0.164	0.078	0.086	0.101	0.079	0.095	0.130	0.088	0.111	0.117	0.164	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.052	0.053	0.093	0.045	0.054	0.044	0.050	0.052	0.048	0.051	0.087	0.067	0.093	
広江	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	28	31	28	31	362	
	測定時間	709	742	714	740	741	718	741	714	702	714	663	739	8637	
	平均値(mg/m3)	0.034	0.037	0.043	0.032	0.029	0.025	0.029	0.018	0.024	0.023	0.035	0.024	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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
	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	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.6	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.161	0.127	0.187	0.111	0.126	0.115	0.160	0.154	0.167	0.153	0.168	0.122	0.187	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.064	0.062	0.114	0.050	0.072	0.051	0.074	0.053	0.062	0.070	0.109	0.070	0.114	
東予	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	715	741	717	740	740	717	742	718	741	742	670	741	8724	
	平均値(mg/m3)	0.033	0.034	0.038	0.029	0.026	0.021	0.026	0.022	0.021	0.022	0.025	0.019	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	3.3	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)	0.125	0.105	0.170	0.071	0.106	0.112	0.158	0.103	0.129	0.138	0.117	0.091	0.170	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.058	0.056	0.106	0.047	0.045	0.041	0.053	0.057	0.059	0.068	0.089	0.054	0.106	
石根	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	717	740	717	740	739	717	741	718	742	742	670	741	8724	
	平均値(mg/m3)	0.036	0.038	0.043	0.030	0.028	0.025	0.029	0.023	0.026	0.025	0.036	0.026	0.030	
	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	1	0	1	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.3	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.121	0.130	0.177	0.105	0.075	0.091	0.120	0.099	0.158	0.120	0.148	0.129	0.177	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.058	0.072	0.100	0.064	0.058	0.040	0.056	0.060	0.068	0.073	0.113	0.062	0.113	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	27	27	31	30	31	30	31	31	28	31	358	
	測定時間	709	738	659	675	739	716	742	716	740	742	669	741	8586	
	平均値(mg/m3)	0.035	0.037	0.039	0.030	0.033	0.029	0.031	0.022	0.025	0.024	0.034	0.024	0.030	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	
	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	0.1	0.1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.3	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.227	0.278	0.149	0.068	0.142	0.081	0.119	0.115	0.147	0.143	0.210	0.124	0.278	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.063	0.061	0.099	0.045	0.076	0.050	0.059	0.062	0.063	0.069	0.101	0.069	0.101	
来見	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	28	31	365		
	測定時間	716	742	718	741	741	716	741	718	742	741	668	739	8723	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.030	0.033	0.024	0.022	0.020	0.022	0.018	0.017	0.018	0.028	0.021	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)	0.114	0.167	0.125	0.081	0.066	0.095	0.080	0.093	0.125	0.101	0.109	0.119	0.167	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.047	0.058	0.074	0.050	0.053	0.037	0.046	0.049	0.045	0.053	0.080	0.050	0.080	
富久町	有効測定日数	28	31	30	31	31	30	26	30	31	31	28	31	358	
	測定時間	689	738	714	735	738	713	667	715	737	739	667	739	8591	
	平均値(mg/m3)	0.029	0.035	0.037	0.034	0.036	0.030	0.024	0.015	0.016	0.016	0.025	0.018	0.026	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	4	
	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	0.0	0.1	0.3	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	0.226	0.113	0.217	0.293	0.093	0.071	0.094	0.078	0.116	0.138	0.062	0.293	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.058	0.069	0.050	0.077	0.054	0.041	0.045	0.040	0.040	0.072	0.039	0.077	
和気	有効測定日数	29	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	704	738	693	740	739	713	738	715	740	740	668	741	8669	
	平均値(mg/m3)	0.034	0.035	0.038	0.033	0.031	0.026	0.027	0.022	0.022	0.022	0.033	0.025	0.029	
	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)	0.095	0.086	0.137	0.236	0.106	0.064	0.083	0.108	0.074	0.071	0.127	0.089	0.236	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.057	0.078	0.067	0.067	0.044	0.044	0.056	0.049	0.046	0.093	0.053	0.093	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	29	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	716	736	714	739	737	715	716	714	738	738	662	738	8663	
	平均値(mg/m3)	0.035	0.035	0.037	0.037	0.038	0.031	0.029	0.024	0.023	0.022	0.030	0.023	0.030	
	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)	0.084	0.072	0.102	0.094	0.127	0.077	0.184	0.094	0.077	0.065	0.110	0.079	0.184	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.053	0.052	0.066	0.051	0.077	0.051	0.044	0.055	0.049	0.040	0.080	0.047	0.080	
久米	有効測定日数	30	29	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	361	
	測定時間	715	711	714	735	739	710	737	713	739	730	665	739	8647	
	平均値(mg/m3)	0.026	0.026	0.025	0.020	0.026	0.023	0.019	0.014	0.013	0.011	0.017	0.012	0.019	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.081	0.090	0.082	0.064	0.177	0.121	0.065	0.083	0.070	0.097	0.109	0.092	0.177	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.045	0.057	0.054	0.029	0.087	0.049	0.035	0.046	0.030	0.027	0.060	0.029	0.087	
垣生小学校	有効測定日数	27	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	360	
	測定時間	686	739	715	738	739	713	714	715	739	738	666	738	8640	
	平均値(mg/m3)	0.022	0.032	0.034	0.033	0.028	0.024	0.023	0.022	0.020	0.020	0.029	0.021	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)	0.086	0.086	0.109	0.173	0.117	0.095	0.078	0.097	0.082	0.090	0.124	0.086	0.173	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.035	0.051	0.071	0.047	0.061	0.044	0.038	0.055	0.050	0.042	0.085	0.049	0.085	
松前	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	25	30	31	31	28	31	359	
	測定時間	718	734	710	742	742	716	623	718	742	742	666	742	8595	
	平均値(mg/m3)	0.040	0.049	0.049	0.045	0.035	0.033	0.032	0.027	0.026	0.025	0.036	0.026	0.035	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.105	0.145	0.145	0.135	0.134	0.098	0.137	0.101	0.083	0.090	0.194	0.078	0.194	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.059	0.077	0.077	0.074	0.065	0.046	0.051	0.061	0.056	0.049	0.093	0.054	0.093	

測定局名	項目	平成20年(2008年)										平成21年(2009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	28	31	26	29	357	
	測定時間	719	742	719	744	744	705	744	719	676	744	641	702	8599	
	平均値(mg/m3)	0.024	0.019	0.019	0.014	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.015	0.012	0.011	0.015	
	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)	0.141	0.171	0.130	0.108	0.138	0.071	0.084	0.123	0.094	0.382	0.121	0.094	0.382	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.040	0.037	0.042	0.025	0.047	0.027	0.023	0.028	0.025	0.052	0.028	0.025	0.052	
長浜港務所	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	363	
	測定時間	718	743	718	741	744	718	742	719	742	742	657	743	8727	
	平均値(mg/m3)	0.028	0.029	0.028	0.021	0.020	0.021	0.019	0.008	0.014	0.014	0.022	0.019	0.020	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1時間値の最高値(mg/m3)	0.082	0.071	0.089	0.074	0.086	0.062	0.083	0.052	0.095	0.059	0.093	0.071	0.095	
	日平均値の最高値(mg/m3)	0.046	0.047	0.068	0.039	0.043	0.038	0.040	0.023	0.032	0.032	0.040	0.050	0.068	



資料

資料 1

大気汚染に係る環境基準及び評価方法

( 1 ) 環境基準

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

備考

- 1 . 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 μ m以下のものをいう。
- 2 . 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。
- 3 . この環境基準は、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又は場所については、適用しない。

( 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。	年間にわたる1日平均値である測定値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して評価を行う。ただし、1日平均値につき環境基準を超える日が2日以上連続した場合はこのような取り扱いを行わない。
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。	
浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。	
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	1日平均値の年間98%値が0.06 ppm以下であれば環境基準達成である。	
<p>備考</p> <p>1 . 大気汚染の状態を環境基準に照らして短期的に評価する場合は、測定を行った日又は時間について行う。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>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 . 二酸化窒素については年間の測定時間が6,000時間以上の場合に評価の対象とする。また、「1日平均値の年間98%値」とは、年間に得られた1日平均値(1時間値の欠測が4時間を超える測定日は除く)のうち低い方から98%に相当するものをいう。</p>		

## 資料 2

### 愛媛県大気汚染緊急時対策要綱（抄）

#### （目的）

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

#### （基準測定点）

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

#### （対象地域）

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

四国中央市、新居浜市、西条市、松山市

#### （情報の収集）

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

#### （緊急時の区分、並びに発令及び解除の基準）

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

#### （発令及び解除の周知）

第 6 条 別表第 2 の発令又は解除は、衛生環境研究所長が行い、次に掲げる報道機関及びホームページを通じてその旨を一般に周知させるとともに、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（eat）

#### （緊急時の措置）

第 7 条 別表第 2 の発令又は解除をしたときは、その旨を別表第 3 及び第 4 に示す連絡システムによって、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あたっては、関係市に対し、必要な協力を求めるものとする。

(関係機関との連絡等)

第10条 この要綱の実施にあたっては、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。

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 0.15ppm	2.0mg/m <sup>3</sup> 以上×2時間	30ppm以上	0.5ppm以上	0.12ppm以上	
警報	(A) 注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合 (B) 0.5ppm以上×2時間 0.7ppm以上×1時間	注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合	40ppm以上	0.7ppm以上	0.24ppm以上	
重大緊急報	0.5ppm以上×3時間 0.7ppm以上×2時間	3.0mg/m <sup>3</sup> 以上×3時間	50ppm以上	1.0ppm以上	0.4ppm以上	
<p>(注) 1. 緊急時発令にあたっては、各地域別基準測定点の測定値を総合して判断するものであるが、原則として1測定点の値が上記基準値に達した段階で発令する。ただし、この場合には、近傍測定点の測定値、発生源の分布状況、気象状況等を考慮して判断する。</p> <p>2. 緊急時の発令及び解除は、原則として本要綱第3条の地域の区分ごとに行うものとする。</p> <p>3. オキシダントにかかる前日予報については、原則として前日の17時までに発令するものとする。</p> <p>4. 硫黄酸化物にかかる予報については、日没後の発令は行わないものとする。</p>						

(注) 別表第1、3～6省略

## 資料 3

平成20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		2		2		1		5
栃木県	1	3		1				5
群馬県	1	4	1	3	2			11
埼玉県	1	3	1	10	3			18
千葉県	1	1		7	2	1		12
東京都	1	1	1	8	5	3		19
神奈川県		1		6	1	3		11
山梨県		1		2	1			4
長野県		1						1
岐阜県		2	1		1			4
静岡県				1		1		2
愛知県		1	1	4	3			9
滋賀県		1		1				2
京都府		2	1	1	1	1		6
大阪府				2	3	2		7
兵庫県			1	2	2	1		6
奈良県				1				1
和歌山県						1		1
岡山県		1		4	1			6
広島県				1	4			5
山口県					4			4
徳島県					1			1
愛媛県		1						1
福岡県		2						2
佐賀県		1						1
計	5	28	7	56	34	14	0	144

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
注意報等の発令	都府県数	1	7	14	21	22	21	21	19	22	16	16	9	13
	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)
被害の届出	都府県数	4	7	13	19	16	17	15	11	12	9	9	8	9
	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

年		昭和58	59	60	61	62	63	平成元	2	3	4	5	6	7
注意報等の発令	都府県数	17	16	16	15	18	16	17	22	15	16	15	19	19
	延日数	131(0)	135(2)	171(0)	85(0)	168(0)	86(0)	63(0)	242(0)	121(0)	164(0)	71(0)	175(0)	139(0)
被害の届出	都府県数	9	6	10	3	7	5	6	5	6	7	3	6	5
	人数	1,721	5,822	966	48	1,056	132	36	58	1,454	307	93	564	192

年		平成8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
注意報等の発令	都府県数	18	20	22	19	22	20	23	19	22	21	25	28	25
	延日数	99(0)	95(0)	135(0)	100(0)	259(0)	193(0)	184(2)	108(0)	189(0)	185(1)	177(0)	220(0)	144(0)
被害の届出	都府県数	5	5	9	6	12	8	9	5	9	10	8	14	10
	人数	64	315	1,270	402	1,479	343	1,347	254	393	1,495	289	1,910	400

(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21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
吉祥院	東亜 GRH-76M-1						小笠原 C-W503
川之江	紀本 SA-633		京都 OX-48	紀本 MODEL-232		紀本 MODEL-730	小笠原 C-W503
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-106		東亜 GHC-75M	光進 MVS-350
土居	東亜 GRH-106						日本工 N-800-6R
多喜浜	紀本 MODEL-331						海上 SA-250
金子	紀本 MODEL-333		東亜 GXH-103	紀本 MODEL-232		東亜 GHC-75M	日本工 N-800-6R
新居浜工高	紀本 MODEL-331						光進 MVS-350
中村	東亜 GFS-256		島津 AAMS-4040C	東亜 GPH-74M-1	堀場 APMA-3500	紀本 HA-671	日本工 N-800-6R
高津	紀本 MODEL-331		紀本 OA-683	紀本 NA-623		紀本 MODEL-730	海上 SA-200
泉川			堀場 APOA-3700	紀本 NA-721		紀本 MODEL-730	海上 SAT-530
飯岡	紀本 MODEL-331						小笠原 C-W103
西条	紀本 SA-633		京都 OX-48	紀本 MODEL-232		柳本 AG-203	光進 MVS-350
禎瑞	紀本 MODEL-331						海上 SA-200
広江	東亜 GRH-106・DUB-12						光進 MVS-350
東予	東亜 GRH-76M・DUB-12		京都 OX-48	東亜 GLN-254		紀本 MODEL-730	光進 MVS-350
石根	堀場 APMS-3720SD						小笠原 C-W503
丹原	紀本 MODEL-331						小笠原 C-W503
来見	紀本 MODEL-331						日本工 N-800-6R
今治	東亜 GRH-72H-1						
富久町	東亜 GFS-256		堀場 APOA-3700	東亜 GLN-154		電気 GHC-75M	光進 MVS-350
和気	堀場 APMS-3620			堀場 APNA-3700			光進 MVS-350
味生	堀場 APMS-3620			堀場 APNA-3600			光進 MVS-350
垣生小学校	東亜 GFS-256		東亜 GUX-213J	東亜 GLN-214J	堀場 APMA-3600	東亜 GHC-255	光進 MVS-350
久米	電気 GFS-146		電気 GUX-113J	電気 GLN-154J	電気 G1A-72M	電気 GHC-75M	光進 MVS-350
本町消防					堀場 APMA-3600		
松前	紀本 MODEL-333						光進 MVS-350
大屋	東亜 GRH-76M-1						小笠原 C-W175
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)、海上：海上電機(株)、紀本：紀本電子工業(株)、京都：京都電子工業(株)、光進：光進電気工業(株)、東亜：東亜ディーケーケー(株)

日本工：(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)