

# 資料編

## 資料編目次

1. 環境基準	1
2. 大気汚染関係広報発令基準	6
3. 気象	8
表 3 - 1 風速階級別出現状況	8
図 3 - 1 季節別風配図	9
4. 大気環境濃度測定結果	13
表 4 - 1 二酸化硫黄濃度測定結果	13
表 4 - 2 浮遊粒子状物質濃度測定結果	16
表 4 - 3 一酸化窒素濃度測定結果	19
表 4 - 4 二酸化窒素濃度測定結果	21
表 4 - 5 窒素酸化物濃度測定結果	25
表 4 - 6 オキシダント濃度測定結果	28
表 4 - 7 降下ばいじん濃度の経年変化	29
表 4 - 8 降下ばいじん中の主要成分測定結果	30
5. 大気環境状況解析図	31
図 5 - 1 年間風向別平均濃度	31
6. 市内主要工場の燃料使用状況	35
図 6 - 1 市内主要工場の年度別燃料使用量と硫黄酸化物排出量	35
表 6 - 1 市内主要工場等の年間燃料使用量	36
7. 河川・海域水質等調査結果	37
表 7 - 1 河川水質調査結果（定例調査）	37
表 7 - 2 地先海域の水質・底質経年変化	38
8. 自動車騒音常時監視調査結果	42
表 8 - 1 道路種類別の面的評価結果（戸数）	42
表 8 - 2 道路種類別の面的評価結果（割合）	42
表 8 - 3 路線別の面的評価結果（戸数）	43
表 8 - 4 路線別の面的評価結果（割合）	43

# 1. 環境基準

## (1) 大気汚染に係る環境基準

物質	基準値	測定方法
二酸化硫黄	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm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10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm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0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/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
二酸化窒素	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまで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
光化学オキシダント	1時間値が0.06ppm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
ベンゼン	1年平均値が0.003mg/m <sup>3</sup> 以下であること	キャニスター又は捕集管により採取した試料をガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法を標準法とする。また、当該物質に関し、標準法と同等以上の性能を有することが確認された測定方法についても使用可能とする
トリクロロエチレン	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること	
テトラクロロエチレン	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること	
ジクロロメタン	1年平均値が0.15mg/m <sup>3</sup> 以下であること	
微小粒子状物質	1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること	濾過捕集による質量濃度測定方法又はこの方法によって測定された質量濃度と等価な値が得られると認められる自動測定機による方法

### 備考

- 1 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ミクロン以下のものをいう。
- 2 二酸化窒素について、1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内にある地域にあつては、原則としてこのゾーン内において現状程度の水準を維持し、又はこれを大きく上回ることをとらないよう努めるものとする。
- 3 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。
- 4 微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であつて、粒径が2.5μmの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいう。

## (2) 水質汚濁に係る環境基準

### ① 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	項目	基準値
カドミウム	0.003mg/l以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/l以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下
鉛	0.01mg/l以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下
六価クロム	0.05mg/l以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/l以下
砒素	0.01mg/l以下	チウラム	0.006mg/l以下
総水銀	0.0005mg/l以下	シマジン	0.003mg/l以下
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/l以下
PCB	検出されないこと	ベンゼン	0.01mg/l以下
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	セレン	0.01mg/l以下
四塩化炭素	0.002mg/l以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	ふっ素	0.8mg/l以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	ほう素	1mg/l以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/l以下		

(注) 人の健康の保護に関する環境基準は、全公共用水域に適用する。

② 生活環境の保全に関する環境基準

ア 河川（湖沼を除く）

項目 類型	利用目的 の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (PH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級 自然環境保全	6.5以上8.5以下	1mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	50MPN/100ml 以下
A	水道2級 水産1級 浴水	〃	2 〃	〃	〃	1,000 〃
B	水道3級 水産2級	〃	3 〃	〃	5 〃	5,000 〃
C	水産3級 工業用水1級	〃	5 〃	50 〃	〃	—
D	工業用水2級 農業用水	6.0以上8.5以下	8 〃	100 〃	2 〃	—
E	工業用水3級 環境保全	〃	10 〃	ごみ等の浮遊が認められないこと	〃	—

- (注) 1. 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
 2. 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 水道2級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの  
 水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの  
 3. 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用ならびに水産2級および水産3級の水産生物用  
 水産2級：サケ科魚類およびアユ等貧腐水性水域の水産生物用および水産3級の水産生物用  
 水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用  
 4. 工業用水1級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの  
 工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの  
 工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの  
 5. 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ 海域

項目 類型	利用目的 の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (PH)	化学的 酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン 抽出物質 (油分等)
A	水産1級 浴水	7.8以上8.3以下	2mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000 MPN/100ml 以下	検出されないこと
B	水産2級 工業用水	〃	3 〃	5 〃	—	〃
C	環境保全	7.0以上8.3以下	8 〃	2 〃	—	—

- (注) 1. 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
 2. 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用  
 水産2級：ボラ、ノリ等の水産生物用  
 3. 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

### (3) 騒音に係る環境基準

地域の 類型	基準値	
	昼間	夜間
AA	50デシベル 以下	40デシベル 以下
A及びB	55デシベル 以下	45デシベル 以下
C	60デシベル 以下	50デシベル 以下

- (注) 1 時間の区分は、昼間を午前6時から午後10時までの間とし、夜間を午後10時から翌日の午前6時までの間とする。
- 2 AAを当てはめる地域は、療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域など特に静穏を要する地域とする。
- 3 Aを当てはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とする。
- 4 Bを当てはめる地域は、主として住居の用に供される地域とする。
- 5 Cを当てはめる地域は、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とする。

ただし、次表に掲げる地域に該当する地域(以下「道路に面する地域」という。)については、その環境基準は上表によらず次表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

地域の区分	基準値	
	昼間	夜間
A地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域	60デシベル 以下	55デシベル 以下
B地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65デシベル 以下	60デシベル 以下

備考 車線とは、1縦列の自動車が安全かつ円滑に走行するために必要な一定の幅員を有する帯状の車道部分をいう。この場合において、幹線交通を担う道路に近接する空間については、上表にかかわらず、特例として次表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

基準値	
昼間	夜間
70デシベル以下	65デシベル以下
備考 個別の住居等において騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められるときは、屋内へ透過する騒音に係る基準(昼間にあつては45デシベル以下、夜間にあつては40デシベル以下)によることができる。	

#### (4) 新幹線鉄道騒音に係る環境基準

##### 第1 環境基準

地域の種類	基準値
I 主として住居の用に供される地域	70デシベル以下
II 商工業の用に供される地域等上記以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域	75デシベル以下

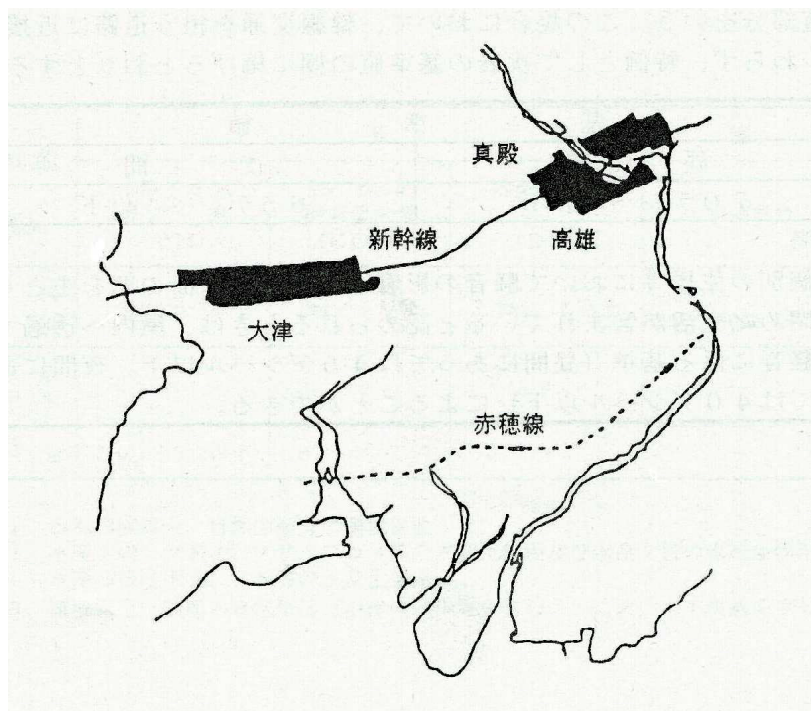
##### 第2 達成目標期間

新幹線鉄道の沿線区域の区分		達成目標期間		
		既設新幹線に係る期間	工事中新幹線鉄道に係る期間	新設新幹線鉄道に係る期間
a	80デシベル以上の区域	3年以内	開業時に直ちに	開業時に直ちに
b	75デシベルを超え80デシベル未満の区域	イ	7年以内	
		ロ	10年以内	
c	70デシベルを超え75デシベル以下の区域	10年以内	開業時から5年以内	

備考 イとは地域の類型Iに該当する地域が連続する沿線地域内の区域をいい、ロとはイを除く区域をいう。

(注) 赤穂市内の区域の種類は第I類型である。なお環境基準に係る地域指定図は下図のとおりである。

新幹線鉄道騒音に係る環境基準の地域指定図



(5) 土壌の汚染に係る環境基準

項 目	環 境 上 の 条 件
カドミウム	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地においては、米 1 kgにつき0.4mg以下であること。
シ ア ン	検液中に検出されないこと。
有 機 燐	検液中に検出されないこと。
鉛	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であること。
六価クロム	検液 1 ℓにつき0.05mg以下であること。
砒 素	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地（田に限る。）においては、土壌 1 kgにつき15mg未満であること。
総 水 銀	検液 1 ℓにつき0.0005mg以下であること。
アルキル水銀	検液中に検出されないこと。
P C B	検液中に検出されないこと。
銅	農用地（田に限る。）においては、土壌 1 kgにつき125mg未満であること。
ジクロロメタン	検液 1 ℓにつき0.02mg以下であること。
四塩化炭素	検液 1 ℓにつき0.002mg以下であること。
1,2-ジクロロエタン	検液 1 ℓにつき0.004mg以下であること。
1,1-ジクロロエチレン	検液 1 ℓにつき0.1mg以下であること。
シス-1,2-ジクロロエチレン	検液 1 ℓにつき0.04mg以下であること。
1,1,1-トリクロロエタン	検液 1 ℓにつき1mg以下であること。
1,1,2-トリクロロエタン	検液 1 ℓにつき0.006mg以下であること。
トリクロロエチレン	検液 1 ℓにつき0.03mg以下であること。
テトラクロロエチレン	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であること。
1,3-ジクロロプロペン	検液 1 ℓにつき0.002mg以下であること。
チウラム	検液 1 ℓにつき0.006mg以下であること。
シマジン	検液 1 ℓにつき0.003mg以下であること。
チオベンカルブ	検液 1 ℓにつき0.02mg以下であること。
ベンゼン	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であること。
セレン	検液 1 ℓにつき0.01mg以下であること。
ダイオキシン類	土壌 1 gにつき1000pg-TEQ以下であること。
ふっ素	検液 1 ℓにつき0.8mg以下であること。
ほう素	検液 1 ℓにつき1mg以下であること。

(6) ダイオキシン類に係る環境基準

項 目	環 境 基 準
大 気	0.6 pg-TEQ/m <sup>3</sup> 以下
水 質	1 pg-TEQ/l 以下
土 壌	1,000 pg-TEQ/g 以下

## 2. 大気汚染関係広報発令基準

汚染物質	広報の区分	発令基準	工場等の対応措置	摘要
硫黄酸化物	情報	① 0.1ppm以上の濃度が3時間以上継続したとき。 ② 0.2ppm以上の濃度が2時間以上継続したとき。 ③ 0.3ppm以上の濃度が1時間でも発生したとき。	工場全体で通常排出ばい煙量の10%以上の減少措置を講ずること	広報発令基準は兵庫県「硫黄酸化物緊急時対策実施要領」によるものである。
	注意報	① 0.2ppm以上の濃度が3時間以上継続したとき。 ② 0.3ppm以上の濃度が2時間以上継続したとき。 ③ 48時間平均値が0.15ppm以上の濃度になったとき。 ④ 現状の濃度および気象条件等から前記①, ②, ③のいずれかに達する恐れが予測されるとき。	同上 20%	
	警報	① 0.5ppm以上の濃度が1時間でも発生したとき。 ② 現状の濃度および気象条件等から前記①の状態に達する恐れが予測されるとき。	同上 50%	
	重大警報	① 0.5ppm以上の濃度が3時間継続したとき。 ② 0.7ppm以上の濃度が2時間継続したとき。	許容排出ばい煙量の80%以上の減少措置	
オキシダント	予報	気象条件等から注意報の発令基準に達すると認められるとき。	窒素酸化物排出量を20%以上削減	広報発令基準および工場等の対応措置は、兵庫県「光化学スモッグ緊急時対策実施要領」によるものである。
	注意報	0.12ppm以上の濃度になり、気象条件等からみて、その濃度が継続すると認められるとき。	同上	
	警報	0.24ppm以上の濃度になり、気象条件等からみて、その濃度が継続すると認められるとき。	同上	
	重大警報	0.40ppm以上の濃度になり、気象条件等からみて、その濃度が継続すると認められるとき。	窒素酸化物排出量を40%以上削減	



## 光化学オキシダント対策措置事項

区 分	措 置
予 報	1. 工場・事業場は、燃料使用量の削減並びに低窒素燃料への転換等により、窒素酸化物排出量を通常の20%以上削減すること。 2. 揮発性有機化合物（VOC）の使用は、可能なかぎり抑制すること。 3. 不用不急の自動車の運転を自粛すること。
注 意 報	上記措置の徹底及び確認
警 報	上記措置の徹底及び確認
重 大 警 報	1. 工場・事業場は、窒素酸化物排出量を通常の40%以上削減すること。 2. 揮発性有機化合物（VOC）の使用は、可能なかぎり抑制すること。 3. 自動車運転者は、公安委員会の指示に従うこと。

## 光化学オキシダント広報等発令時における周知事項

1. 学校及び施設では、できるだけ屋外での運動をさげ、屋内に入ること。
2. 目に、刺激や痛みを感じた人は、洗眼する。
3. のど、鼻に刺激や痛みを感じた人は、うがいをする。
4. 症状のひどい人は、医師の手当てを受ける。

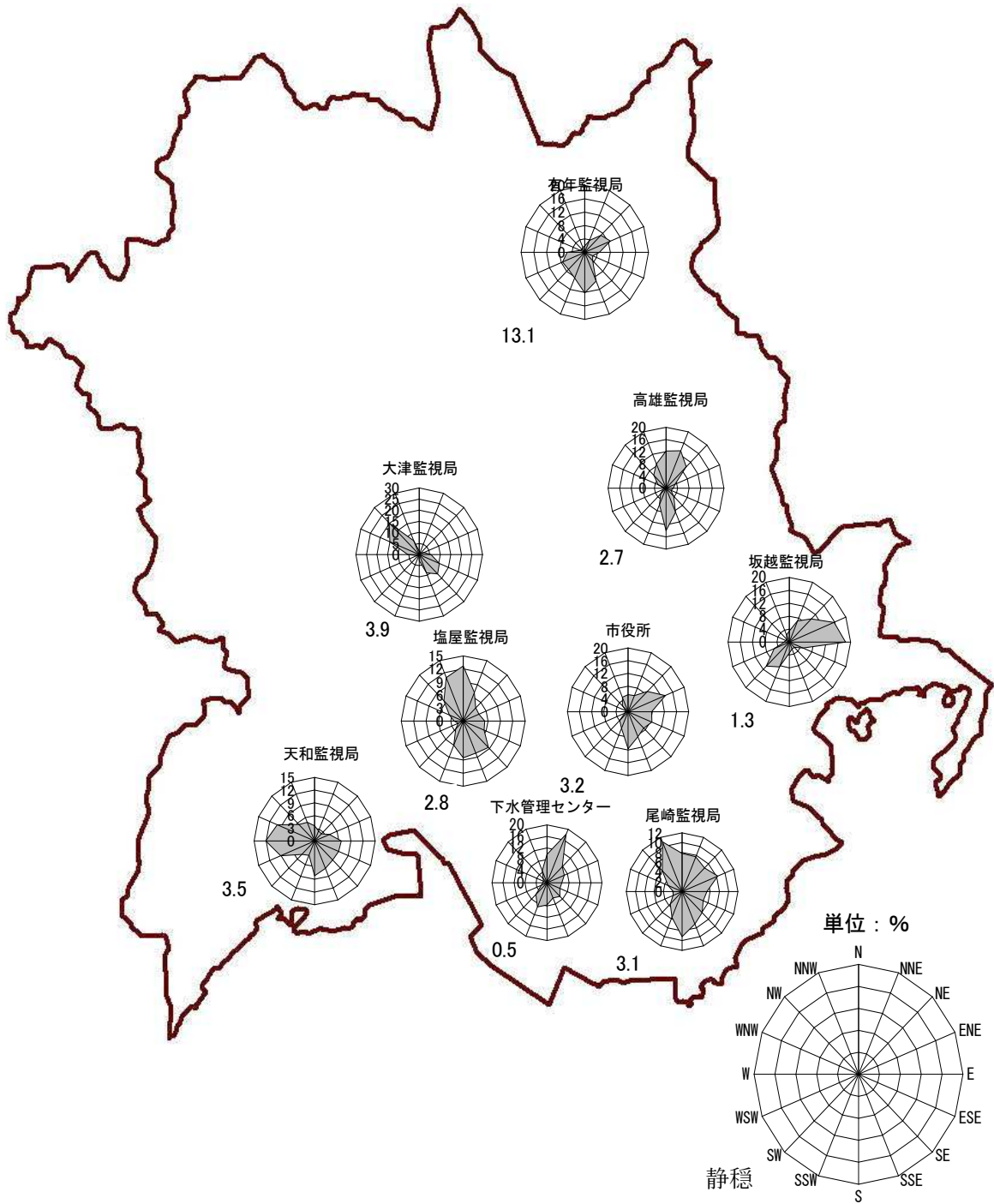
### 3. 気象

表3-1 風速階級別出現状況

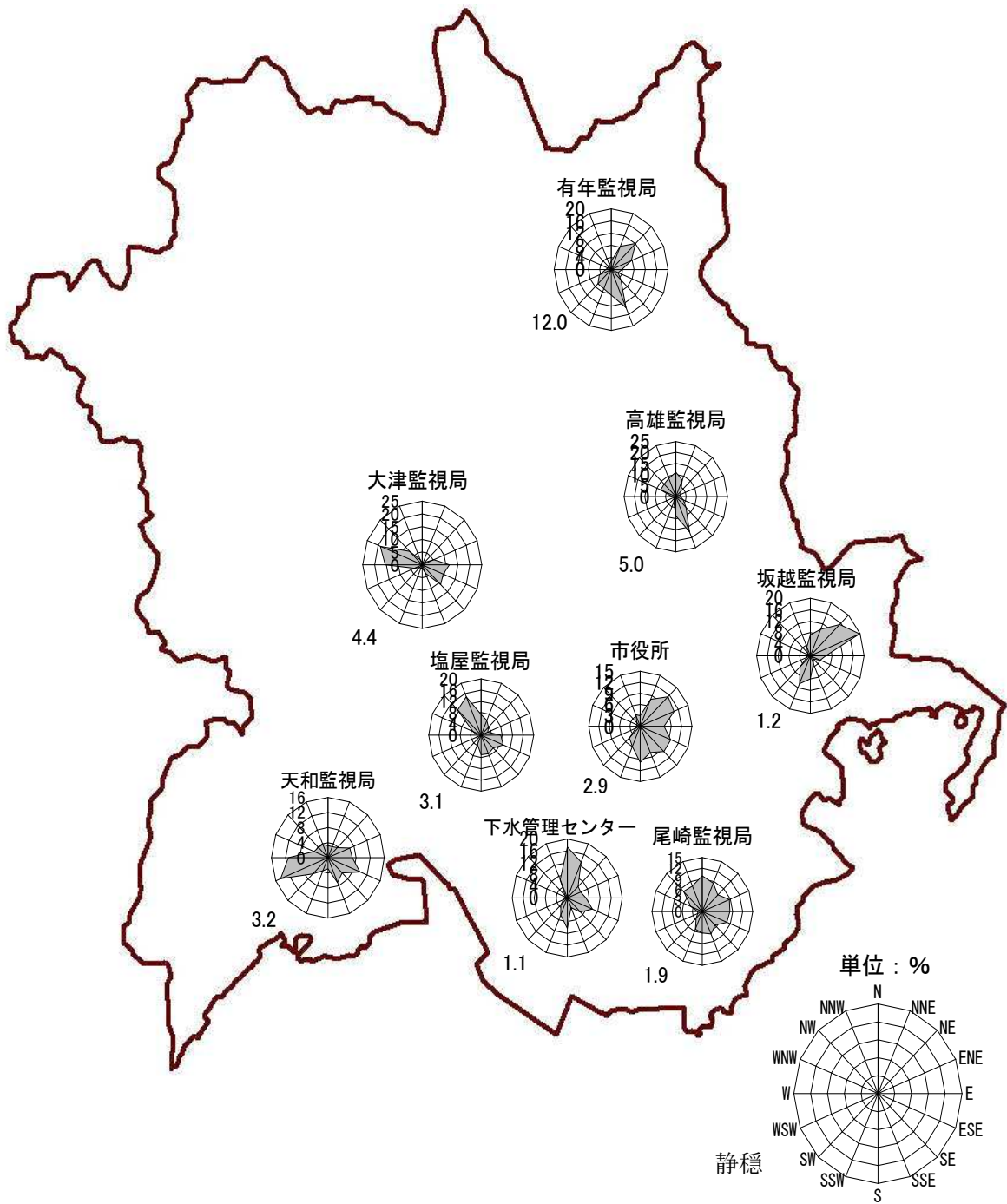
(単位:時間)

風 測定地点 速(m/s) 月	市 役 所					塩 屋 監 視 局					尾 崎 監 視 局				
	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間
0.0 ~ 0.3	69	63	45	102	279	62	68	61	90	281	67	41	47	86	241
0.4 ~ 0.9	479	581	400	421	1881	328	285	258	364	1235	448	410	401	414	1673
1.0 ~ 1.9	616	547	757	603	2523	701	745	709	646	2801	646	679	745	632	2702
2.0 ~ 2.9	377	367	338	362	1444	554	608	585	460	2207	518	512	458	398	1886
3.0 ~ 3.9	328	313	236	273	1150	323	329	330	294	1276	240	322	240	268	1070
4.0 ~ 4.9	139	167	154	177	637	120	105	135	154	514	123	130	144	178	575
5.0 ~ 5.9	82	85	110	89	366	55	37	69	95	256	71	51	102	119	343
6.0 ~ 6.9	45	31	77	61	214	26	13	35	36	110	39	34	41	38	152
7.0 ~ 7.9	24	24	44	42	134	12	7	18	18	55	19	17	18	19	73
8.0 ~ 8.9	12	14	23	17	66	2	7	3	2	14	7	4	7	8	26
9.0 ~ 9.9	6	4	10	6	26	0	3	1	1	5	4	4	1	0	9
10.0 以上	0	0	1	0	1	1	1	2	0	4	2	4	1	0	7
総測定時間	2177	2196	2195	2153	8721	2184	2208	2206	2160	8758	2184	2208	2205	2160	8757
風 測定地点 速(m/s) 月	天 和 監 視 局					坂 越 監 視 局					高 雄 監 視 局				
	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間
0.0 ~ 0.3	77	71	98	91	337	29	27	24	33	113	59	105	87	84	335
0.4 ~ 0.9	468	427	465	399	1759	212	204	169	194	779	413	536	542	521	2012
1.0 ~ 1.9	747	812	693	558	2810	729	839	706	667	2941	891	770	957	759	3377
2.0 ~ 2.9	469	484	368	456	1777	650	646	671	691	2658	319	373	329	293	1314
3.0 ~ 3.9	207	218	255	310	990	335	283	386	324	1328	261	232	140	222	855
4.0 ~ 4.9	109	82	165	173	529	113	107	128	124	472	134	50	68	152	404
5.0 ~ 5.9	40	46	87	94	267	67	53	61	74	255	42	7	41	80	170
6.0 ~ 6.9	29	27	34	55	145	29	17	28	37	111	17	8	22	29	76
7.0 ~ 7.9	16	14	19	12	61	10	11	13	9	43	13	5	15	15	48
8.0 ~ 8.9	9	10	14	6	39	6	10	9	6	31	5	1	3	4	13
9.0 ~ 9.9	3	6	4	5	18	4	1	3	1	9	3	0	4	0	7
10.0 以上	9	10	3	1	23	0	10	7	0	17	0	0	0	1	1
総測定時間	2183	2207	2205	2160	8755	2184	2208	2205	2160	8757	2157	2087	2208	2160	8612
風 測定地点 速(m/s) 月	大 津 監 視 局					有 年 監 視 局					下 水 管 理 セ ン タ ー				
	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間	4~6	7~9	10~12	1~3	年間
0.0 ~ 0.3	86	98	45	59	288	286	264	299	244	1093	12	24	4	16	56
0.4 ~ 0.9	413	499	367	400	1679	681	781	754	637	2853	179	192	95	136	602
1.0 ~ 1.9	771	802	809	679	3061	570	697	615	635	2517	664	683	539	509	2395
2.0 ~ 2.9	467	499	496	419	1881	323	284	273	299	1179	642	597	714	608	2561
3.0 ~ 3.9	232	216	245	273	966	212	127	127	178	644	300	291	309	323	1223
4.0 ~ 4.9	108	56	91	152	407	90	29	69	78	266	158	177	185	193	713
5.0 ~ 5.9	59	21	68	83	231	18	16	32	44	110	100	100	125	146	471
6.0 ~ 6.9	25	8	49	54	136	1	7	22	26	56	41	69	71	97	278
7.0 ~ 7.9	11	4	13	28	56	2	1	7	11	21	40	32	67	60	199
8.0 ~ 8.9	5	4	13	6	28	0	0	4	3	7	28	20	47	38	133
9.0 ~ 9.9	3	0	5	5	13	0	0	2	2	4	13	7	23	15	58
10.0 以上	2	1	2	2	7	0	2	0	2	4	6	16	10	17	49
総測定時間	2182	2208	2203	2160	8753	2183	2208	2204	2159	8754	2183	2208	2189	2158	8738

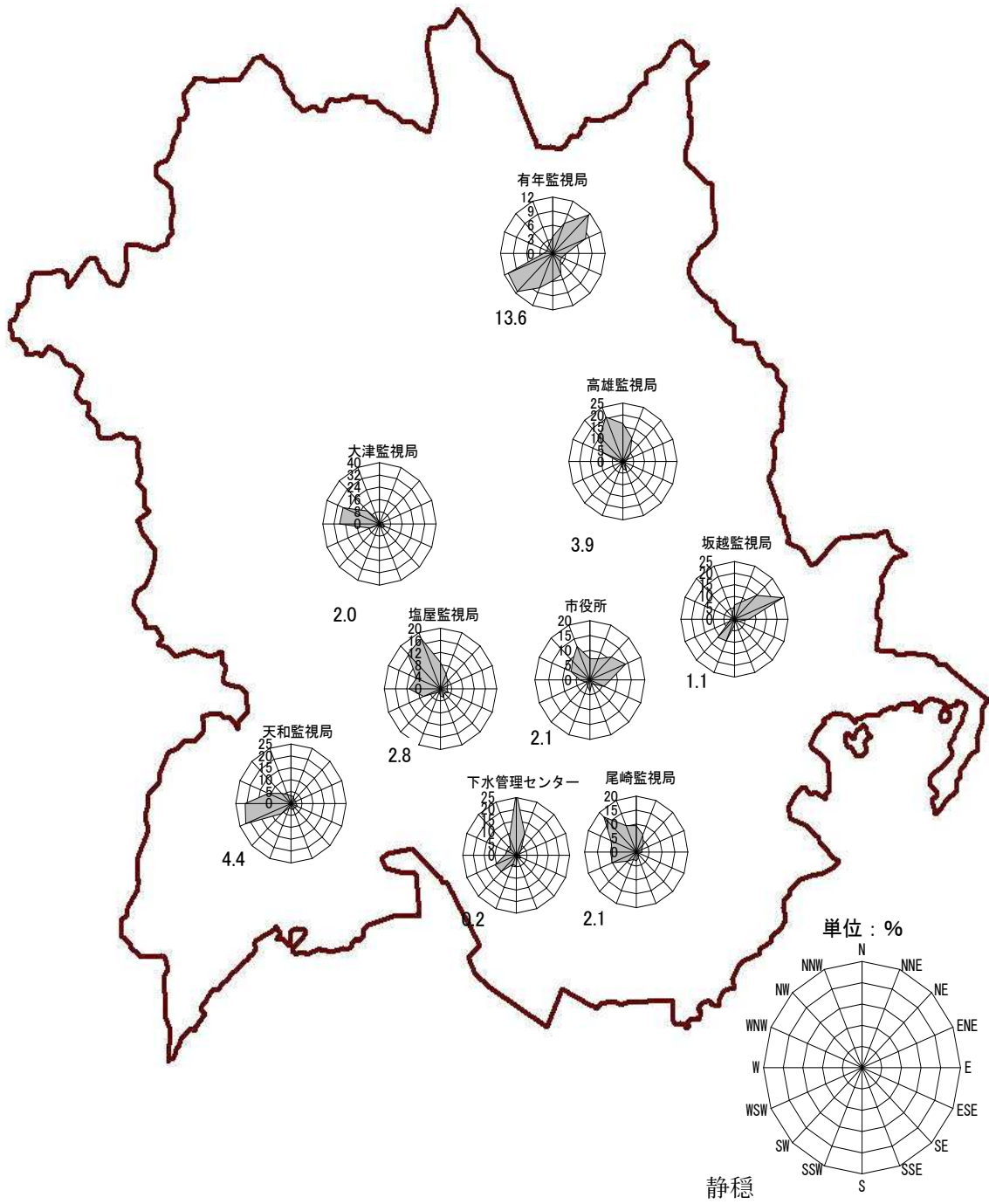
図 3-1 季節別風配図  
春(平成26年4月～6月)



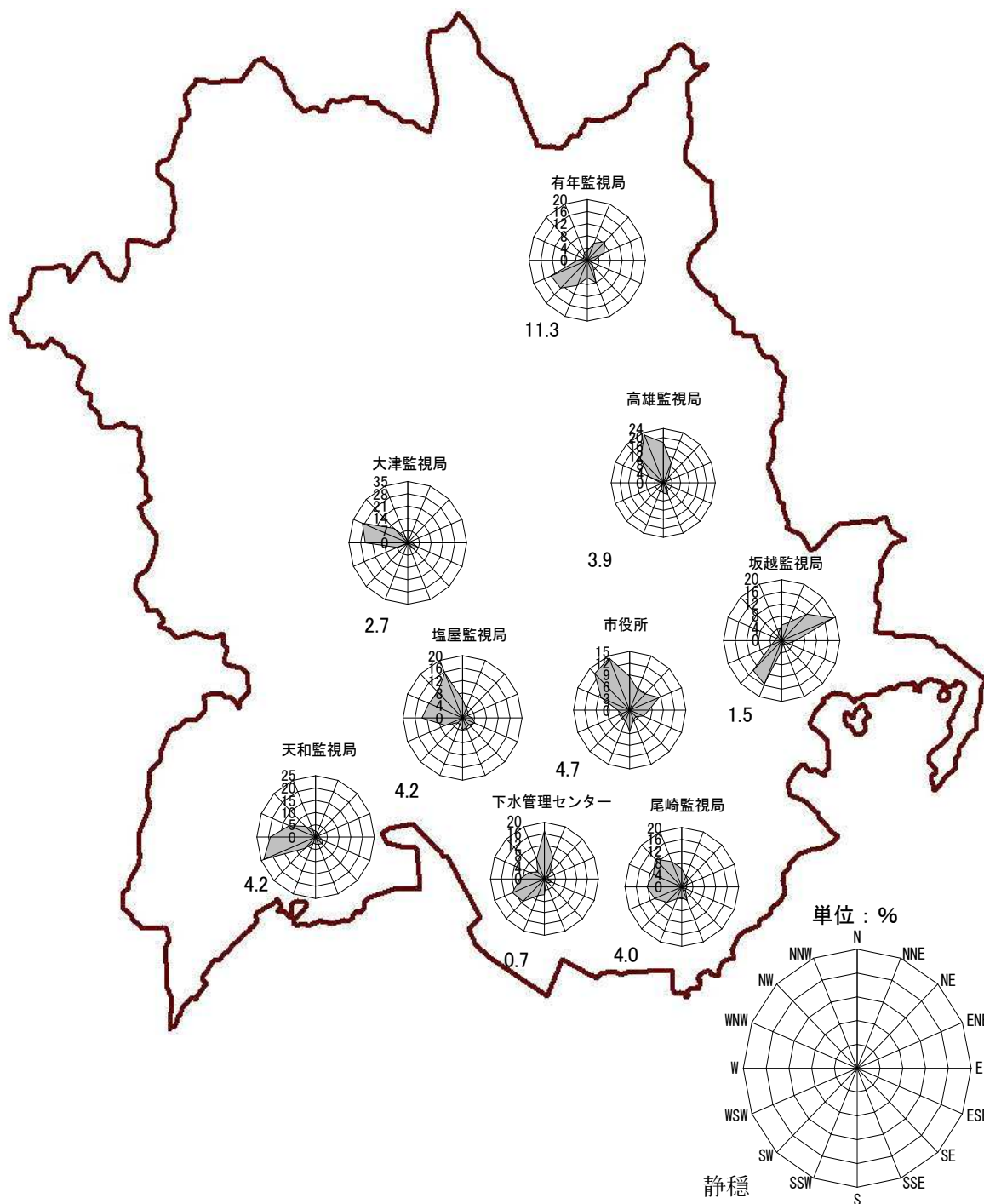
夏(平成26年7月~9月)



秋(平成26年10月~12月)



# 冬(平成27年1月~3月)





測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
天和	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364
	測定時間	時間	716	744	720	744	741	705	744	720	741	743	672	742	8732
	月平均値	ppm	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
	1時間値が <sup>0.1</sup> ppmを超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>0.04</sup> ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	ppm	0.016	0.011	0.013	0.011	0.009	0.007	0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.015	0.016
	日平均値の最高値	ppm	0.007	0.006	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.007	0.007
	坂越	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
測定時間	時間	715	742	720	744	742	719	744	720	741	744	672	741	8744	
月平均値	ppm	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	
1時間値が <sup>0.1</sup> ppmを超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均値が <sup>0.04</sup> ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1時間値の最高値	ppm	0.016	0.018	0.017	0.016	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.008	0.008	0.015	0.018	
日平均値の最高値	ppm	0.010	0.009	0.010	0.011	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.011	
大津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	716	744	720	744	741	720	743	720	741	744	672	742	8747
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
	1時間値が <sup>0.1</sup> ppmを超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>0.04</sup> ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	ppm	0.016	0.013	0.014	0.011	0.011	0.007	0.008	0.009	0.01	0.008	0.01	0.016	0.016
	日平均値の最高値	ppm	0.01	0.007	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.009	0.010



測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有年	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	716	744	720	744	742	719	744	720	740	744	672	742	8747
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003
	1時間値が $\geq 0.1$ ppmを 超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.04$ ppmを 超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	ppm	0.016	0.013	0.014	0.011	0.01	0.006	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006	0.016	0.016
	日平均値の最高値	ppm	0.01	0.006	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.008	0.01
	高雄	有効測定日数	日	30	31	28	31	26	28	31	30	31	31	28	31
測定時間		時間	715	744	693	743	647	693	744	720	741	740	672	740	8592
月平均値		ppm	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
1時間値が $\geq 0.1$ ppmを 超えた日数		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が $\geq 0.04$ ppmを 超えた日数		日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値の最高値		ppm	0.015	0.013	0.014	0.012	0.008	0.008	0.009	0.01	0.01	0.008	0.01	0.017	0.017
日平均値の最高値		ppm	0.008	0.006	0.007	0.007	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.008	0.008

表4-2 浮遊粒子状物質濃度測定結果

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
市役所	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	28	31	363
	測定時間	時間	720	743	718	743	742	713	743	719	743	733	669	741	8727
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.02	0.022	0.024	0.029	0.017	0.015	0.012	0.01	0.009	0.01	0.015	0.017	0.017
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.086	0.119	0.105	0.1	0.082	0.074	0.061	0.066	0.055	0.043	0.073	0.081	0.119
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.054	0.068	0.056	0.051	0.045	0.033	0.03	0.029	0.029	0.024	0.044	0.044	0.068
	塩屋	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
測定時間		時間	719	743	719	743	740	720	742	719	741	742	671	741	8740
月平均値		mg/m <sup>3</sup>	0.017	0.018	0.019	0.024	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.012	0.016	0.019	0.015
1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数		日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値の最高値		mg/m <sup>3</sup>	0.082	0.083	0.093	0.115	0.061	0.056	0.057	0.055	0.079	0.067	0.076	0.087	0.115
日平均値の最高値		mg/m <sup>3</sup>	0.045	0.055	0.05	0.056	0.032	0.028	0.03	0.022	0.033	0.025	0.046	0.046	0.056
尾崎		有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	28	31	28	31
	測定時間	時間	717	743	717	741	741	718	742	718	689	741	670	740	8677
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.02	0.022	0.024	0.033	0.019	0.016	0.013	0.014	0.014	0.017	0.02	0.024	0.02
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.085	0.083	0.1	0.118	0.068	0.071	0.045	0.064	0.063	0.058	0.094	0.104	0.118
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.05	0.064	0.069	0.067	0.044	0.034	0.028	0.031	0.047	0.036	0.045	0.06	0.069

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
天和	有効測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	28	31	364
	測定時間	時間	715	743	719	743	731	718	743	718	737	742	672	741	8722
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.02	0.023	0.023	0.027	0.015	0.013	0.014	0.012	0.011	0.013	0.018	0.02	0.017
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.073	0.086	0.088	0.112	0.067	0.061	0.059	0.066	0.053	0.056	0.076	0.098	0.112
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.049	0.057	0.062	0.049	0.036	0.033	0.028	0.025	0.028	0.032	0.051	0.05	0.062
坂越	有効測定日数	日	25	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	360
	測定時間	時間	634	742	719	743	741	718	743	720	740	743	671	740	8654
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.017	0.023	0.024	0.025	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.018	0.02	0.018
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.068	0.076	0.078	0.061	0.05	0.048	0.05	0.053	0.048	0.044	0.076	0.088	0.088
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.042	0.06	0.058	0.038	0.033	0.03	0.03	0.028	0.034	0.025	0.049	0.046	0.06
大津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	715	743	718	743	741	719	742	720	739	743	671	741	8735
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.019	0.021	0.022	0.027	0.016	0.013	0.013	0.012	0.01	0.012	0.015	0.018	0.017
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg/m}^3$ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg/m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.093	0.092	0.098	0.097	0.073	0.054	0.072	0.053	0.06	0.051	0.07	0.101	0.101
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.057	0.065	0.061	0.056	0.041	0.025	0.032	0.024	0.028	0.028	0.049	0.046	0.065

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有年	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	715	743	719	743	740	719	743	719	736	743	671	742	8733
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.017	0.008	0.013	0.029	0.019	0.016	0.016	0.013	0.011	0.015	0.02	0.019	0.016
	1時間値が <sup>〇</sup> 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が <sup>〇</sup> 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.076	0.036	0.053	0.088	0.068	0.061	0.061	0.051	0.051	0.049	0.087	0.091	0.091
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.048	0.018	0.038	0.056	0.044	0.036	0.031	0.025	0.033	0.027	0.048	0.044	0.056
高雄	有効測定日数	日	27	31	28	31	26	28	31	30	31	31	28	31	353
	測定時間	時間	667	743	691	740	647	692	741	718	739	739	671	739	8527
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.016	0.022	0.023	0.031	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.013	0.016	0.016	0.017
	1時間値が <sup>〇</sup> 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	日平均値が <sup>〇</sup> 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.075	0.091	0.084	0.104	0.066	0.069	0.053	0.054	0.061	0.059	0.08	0.087	0.104
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.042	0.06	0.053	0.059	0.044	0.031	0.03	0.023	0.032	0.022	0.04	0.043	0.06

表4-3 一酸化窒素濃度測定結果

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
市役所	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	30	362
	測定時間	時間	715	740	716	738	738	715	735	715	739	712	664	734	8661
	月平均	ppm	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.013	0.014	0.015	0.019	0.027	0.017	0.019	0.017	0.057	0.027	0.026	0.033	0.057
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.003	0.004	0.006	0.008	0.004	0.004	0.006	0.009	0.008	0.007	0.008	0.009
塩屋	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	740	720	744	720	735	744	672	740	8743
	月平均	ppm	0.006	0.004	0.004	0.006	0.006	0.004	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.051	0.053	0.048	0.055	0.062	0.054	0.043	0.046	0.093	0.051	0.061	0.058	0.093
	日平均値の最高値	ppm	0.019	0.016	0.013	0.019	0.019	0.013	0.012	0.017	0.028	0.017	0.013	0.027	0.028
尾崎	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	718	742	719	743	739	719	743	719	735	743	671	736	8727
	月平均	ppm	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.019	0.018	0.020	0.015	0.023	0.016	0.014	0.017	0.028	0.026	0.022	0.047	0.047
	日平均値の最高値	ppm	0.007	0.006	0.004	0.005	0.010	0.004	0.004	0.005	0.013	0.006	0.007	0.011	0.013
天和	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	739	720	744	720	735	744	672	741	8743
	月平均	ppm	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.038	0.039	0.033	0.030	0.055	0.014	0.027	0.049	0.052	0.034	0.038	0.044	0.055
	日平均値の最高値	ppm	0.008	0.008	0.006	0.008	0.019	0.003	0.006	0.012	0.016	0.008	0.006	0.015	0.019

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
坂越	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	720	744	720	744	741	719	744	720	740	744	672	739	8747
	月平均	ppm	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.021	0.019	0.027	0.034	0.021	0.023	0.022	0.039	0.037	0.035	0.029	0.039
	日平均値の最高値	ppm	0.009	0.006	0.007	0.008	0.012	0.006	0.006	0.011	0.017	0.013	0.013	0.012	0.017
大津	有効測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	28	28	31	361
	測定時間	時間	720	744	720	744	738	720	744	720	738	690	672	741	8691
	月平均	ppm	0.012	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.016	0.019	0.015	0.012	0.015	0.011	0.011
	1時間値の最高値	ppm	0.129	0.074	0.074	0.085	0.105	0.086	0.138	0.139	0.160	0.149	0.114	0.110	0.160
	日平均値の最高値	ppm	0.028	0.016	0.018	0.023	0.018	0.020	0.040	0.054	0.048	0.050	0.033	0.037	0.054
有年	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	741	718	744	720	734	744	672	741	8742
	月平均	ppm	0.011	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.015	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010
	1時間値の最高値	ppm	0.076	0.057	0.036	0.043	0.051	0.045	0.065	0.091	0.080	0.090	0.098	0.099	0.099
	日平均値の最高値	ppm	0.025	0.013	0.009	0.013	0.016	0.016	0.024	0.039	0.031	0.034	0.029	0.024	0.039
高雄	有効測定日数	日	30	31	28	31	26	28	31	30	31	31	28	31	356
	測定時間	時間	720	744	693	743	645	693	744	720	736	739	672	741	8590
	月平均	ppm	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.017	0.016	0.018	0.026	0.032	0.021	0.018	0.025	0.045	0.033	0.029	0.023	0.045
	日平均値の最高値	ppm	0.006	0.006	0.005	0.008	0.009	0.005	0.005	0.008	0.014	0.011	0.012	0.008	0.014











表4-5 窒素酸化物濃度測定結果

	項 目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
市役所	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	30	362
	測定時間	時間	715	740	716	738	738	715	735	715	739	712	664	734	8661
	月平均値	ppm	0.013	0.010	0.009	0.011	0.008	0.007	0.010	0.013	0.015	0.013	0.014	0.015	0.011
	1時間値の最高値	ppm	0.045	0.052	0.038	0.041	0.036	0.035	0.031	0.038	0.078	0.050	0.048	0.066	0.078
	日平均値の最高値	ppm	0.029	0.020	0.019	0.020	0.017	0.013	0.019	0.027	0.031	0.028	0.032	0.030	0.032
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	89.3	87.9	88.0	81.3	72.5	89.0	88.8	85.9	81.4	86.5	89.2	87.3	85.7
塩屋	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	740	720	744	720	735	744	672	740	8743
	月平均値	ppm	0.024	0.017	0.015	0.018	0.014	0.014	0.019	0.023	0.020	0.020	0.022	0.024	0.019
	1時間値の最高値	ppm	0.115	0.094	0.086	0.082	0.081	0.081	0.084	0.088	0.134	0.102	0.111	0.110	0.134
	日平均値の最高値	ppm	0.060	0.037	0.028	0.036	0.032	0.026	0.035	0.048	0.053	0.045	0.042	0.054	0.060
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	75.0	74.7	73.3	66.1	57.1	72.2	72.0	70.1	65.9	71.1	71.6	71.4	70.3
尾崎	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	718	742	719	743	739	719	743	719	735	743	671	736	8727
	月平均値	ppm	0.013	0.008	0.008	0.009	0.008	0.006	0.009	0.011	0.014	0.013	0.013	0.014	0.010
	1時間値の最高値	ppm	0.052	0.034	0.032	0.037	0.032	0.025	0.031	0.039	0.057	0.055	0.054	0.072	0.072
	日平均値の最高値	ppm	0.033	0.018	0.016	0.017	0.018	0.011	0.017	0.026	0.034	0.025	0.033	0.031	0.034
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	78.8	77.2	78.0	77.5	67.3	74.6	75.8	79.4	77.8	78.9	76.7	74.4	76.6

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
天和	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	739	720	744	720	735	744	672	741	8743
	月平均値	ppm	0.013	0.008	0.009	0.010	0.010	0.006	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.012	0.010
	1時間値の最高値	ppm	0.072	0.070	0.051	0.042	0.064	0.036	0.049	0.079	0.078	0.058	0.074	0.067	0.079
	日平均値の最高値	ppm	0.034	0.030	0.025	0.017	0.030	0.010	0.024	0.034	0.034	0.028	0.026	0.032	0.034
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	75.6	74.0	75.1	71.2	60.0	70.3	72.3	72.5	69.5	71.6	73.9	71.3	71.5
坂越	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	時間	720	744	720	744	741	719	744	720	740	744	672	739	8747
	月平均値	ppm	0.016	0.011	0.009	0.012	0.009	0.009	0.012	0.014	0.014	0.013	0.014	0.016	0.012
	1時間値の最高値	ppm	0.062	0.056	0.044	0.047	0.041	0.040	0.037	0.046	0.071	0.058	0.063	0.068	0.071
	日平均値の最高値	ppm	0.036	0.021	0.020	0.020	0.020	0.017	0.021	0.033	0.038	0.035	0.038	0.034	0.038
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	78.7	77.3	76.8	70.4	63.3	74.7	75.1	72.4	67.2	72.5	73.5	74.0	73.1
大津	有効測定日数	日	30	31	30	31	30	30	31	30	31	28	28	31	361
	測定時間	時間	720	744	720	744	738	720	744	720	738	690	672	741	8691
	月平均値	ppm	0.032	0.020	0.020	0.021	0.016	0.019	0.030	0.036	0.032	0.028	0.034	0.030	0.026
	1時間値の最高値	ppm	0.187	0.128	0.105	0.107	0.121	0.128	0.176	0.184	0.215	0.208	0.164	0.142	0.215
	日平均値の最高値	ppm	0.066	0.037	0.042	0.038	0.032	0.038	0.066	0.085	0.076	0.084	0.061	0.067	0.085
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	63.2	64.6	64.0	59.1	46.9	58.0	47.0	47.6	54.5	57.5	56.7	63.7	56.6

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有年	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31	364
	測定時間	時間	720	744	720	744	741	718	744	720	734	744	672	741	8742
	月平均値	ppm	0.028	0.017	0.016	0.016	0.013	0.018	0.022	0.028	0.025	0.025	0.026	0.027	0.022
	1時間値の最高値	ppm	0.110	0.086	0.062	0.058	0.059	0.067	0.079	0.112	0.108	0.124	0.123	0.134	0.134
	日平均値の最高値	ppm	0.058	0.028	0.026	0.030	0.025	0.027	0.038	0.057	0.049	0.056	0.046	0.050	0.058
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	61.7	66.9	68.3	62.1	51.5	56.4	51.6	45.8	48.3	51.0	55.4	57.7	55.6
高雄	有効測定日数	日	30	31	28	31	26	28	31	30	31	31	28	31	356
	測定時間	時間	720	744	693	743	645	693	744	720	736	739	672	741	8590
	月平均値	ppm	0.012	0.009	0.009	0.011	0.009	0.008	0.010	0.012	0.011	0.011	0.012	0.013	0.011
	1時間値の最高値	ppm	0.047	0.050	0.038	0.037	0.038	0.043	0.039	0.052	0.071	0.053	0.058	0.049	0.071
	日平均値の最高値	ppm	0.026	0.018	0.018	0.02	0.016	0.013	0.019	0.025	0.031	0.03	0.034	0.03	0.034
	月平均値 NO2/(NO+NO2)	%	77.7	74.9	75.2	70.4	61	73.7	73.3	72.6	68.3	73.1	75.3	76.1	72.9

表4-6 オキシダント濃度測定結果

測定局	項目		平成26年									平成27年			26年度
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
市役所	有効測定日数	日	28	31	30	31	31	30	31	30	29	31	27	31	360
	昼間測定時間	時間	436	465	449	465	464	450	465	450	451	465	417	465	5442
	昼間の1時間の月平均値	ppm	0.043	0.053	0.044	0.040	0.024	0.038	0.031	0.025	0.023	0.026	0.031	0.034	0.034
	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた日数と時間数	日	12	27	20	18	4	14	3	0	0	0	1	4	103
		時間	66	190	111	90	15	48	6	0	0	0	2	21	549
	昼間に1時間値が 0.12ppm以上の日数と時間数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	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	0.082	0.095	0.104	0.107	0.081	0.089	0.066	0.052	0.046	0.050	0.063	0.085	0.107
昼間の日最高1時間値 の月間平均値	ppm	0.059	0.073	0.065	0.064	0.041	0.059	0.047	0.039	0.033	0.036	0.043	0.050	0.051	
有年	有効測定日数	日	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	27	29	354
	昼間測定時間	時間	448	462	447	461	458	448	459	446	461	461	416	450	5417
	昼間の1時間の月平均値	ppm	0.038	0.042	0.031	0.026	0.018	0.026	0.019	0.015	0.022	0.026	0.032	0.034	0.027
	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた日数と時間数	日	11	19	7	5	1	3	0	0	0	1	2	5	54
		時間	48	77	21	25	3	4	0	0	0	3	8	18	207
	昼間に1時間値が 0.12ppm以上の日数と時間数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	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	0.086	0.087	0.079	0.086	0.065	0.067	0.049	0.041	0.051	0.063	0.068	0.079	0.087
昼間の日最高1時間値 の月間平均値	ppm	0.057	0.062	0.050	0.046	0.033	0.046	0.033	0.029	0.035	0.040	0.047	0.051	0.044	

表4-7 降下ばいじん量の経年変化

(単位:t/km2/月)

測定場所	測定開始年月日	区分															
			12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年
天和 (集会所)*	41.12 (58.4)	最高	7.79	5.44	6.22	5.78	6.26	7.79	8.70	7.85	5.95	5.81	4.76	7.48	6.77	5.53	4.90
		最低	1.28	0.98	1.59	1.40	1.46	0.87	1.51	1.47	1.82	1.57	0.50	0.54	1.14	1.01	1.51
		平均	3.86	3.34	3.30	3.52	3.67	4.25	4.84	4.09	3.82	3.43	2.21	3.42	3.32	2.82	2.71
折方 (監視局)	41.12 (58.4)	最高	9.07	6.01	6.97	6.00	7.32	7.12	7.17	7.21	4.32	4.96	6.34	6.64	5.21	5.75	4.70
		最低	1.55	1.42	0.80	0.74	0.58	0.82	0.63	0.89	0.73	1.00	0.41	0.57	0.93	0.75	0.84
		平均	4.03	3.69	3.06	3.68	3.42	3.81	3.55	2.74	2.53	2.64	3.04	2.72	2.89	2.65	2.61
大津 (監視局)	47.6	最高	8.76	4.90	5.98	5.43	6.39	7.39	5.29	5.53	2.80	5.09	4.18	6.14	4.09	4.7	3.80
		最低	1.24	0.89	0.86	0.51	0.73	0.73	0.52	0.86	0.69	0.47	0.74	0.30	0.54	0.89	0.81
		平均	4.07	2.84	2.96	3.08	2.86	3.28	2.66	2.38	1.87	2.13	2.28	2.24	2.17	2.41	2.27
塩屋 (監視局)	40.7	最高	8.03	6.69	5.81	6.24	7.16	8.56	5.46	5.29	3.41	4.14	5.10	7.16	5.26	5.19	3.04
		最低	1.72	0.79	0.59	0.76	1.14	1.12	0.68	0.84	0.86	0.88	0.82	0.21	0.60	1.21	0.75
		平均	3.88	3.34	2.95	3.32	3.31	4.14	2.66	3.03	2.13	2.22	2.61	2.61	2.40	2.88	2.10
加里屋 (市役所)	39.11	最高	6.94	5.32	4.67	5.11	7.30	4.90	5.79	6.84	3.60	3.29	4.09	7.34	4.07	5.93	3.15
		最低	1.31	1.45	1.19	0.74	0.97	1.26	0.60	0.83	0.55	1.29	0.50	0.33	0.17	0.79	0.84
		平均	3.64	2.77	2.52	2.83	3.24	3.06	2.23	2.25	1.96	2.17	1.97	2.53	2.23	2.49	2.24
千鳥 (下水処理場)	61.4	最高	5.25	7.33	4.12	5.99	5.01	4.02	7.92	4.56	3.93	3.30	5.53	9.09	3.82	4.94	6.43
		最低	1.17	1.66	1.03	1.18	1.37	1.64	0.59	0.83	0.91	1.34	0.86	0.66	0.41	1.04	0.90
		平均	3.00	2.82	2.38	3.42	2.69	2.40	3.14	2.74	2.12	1.99	2.30	2.94	2.25	2.43	2.84
尾崎 (監視局)	56.5	最高	6.67	3.74	4.26	6.20	5.29	4.39	6.76	4.25	3.10	4.22	2.81	5.53	4.12	3.79	2.52
		最低	1.14	0.83	0.76	1.03	0.43	1.20	0.54	0.90	0.75	0.65	0.55	0.29	0.43	0.78	1.24
		平均	3.00	2.14	2.05	2.66	2.64	2.67	2.67	1.82	1.99	1.81	1.66	2.08	2.12	1.89	1.98
坂越 (監視局)	47.6	最高	6.13	3.77	4.22	6.56	3.81	3.62	5.19	6.26	3.12	5.40	4.12	7.37	4.79	5.06	4.80
		最低	0.95	0.91	0.82	0.67	0.70	0.64	0.48	0.56	1.17	1.18	0.76	0.42	0.42	1.02	1.16
		平均	3.14	2.07	2.07	2.65	2.33	2.20	2.33	2.04	2.03	2.52	2.36	2.62	2.61	2.6	2.54
高雄 (監視局)	56.5	最高	6.60	4.52	3.52	5.91	4.25	4.17	6.08	4.91	2.38	3.96	3.98	6.76	5.73	6.57	4.40
		最低	0.77	0.67	0.69	0.67	0.75	0.80	0.61	0.20	0.57	0.80	0.69	0.22	0.33	0.43	1.84
		平均	2.94	2.29	1.92	2.68	2.54	2.03	2.74	2.30	1.67	1.94	2.21	2.30	2.83	2.67	2.91
東有年 (監視局)	47.6	最高	7.00	5.43	5.38	5.19	6.85	7.71	3.99	5.95	3.88	5.97	6.58	5.43	3.24	7.2	2.57
		最低	0.82	0.60	1.42	0.41	1.61	0.59	0.55	1.10	0.63	0.87	0.62	0.27	0.42	0.64	0.78
		平均	3.14	3.42	3.09	3.13	3.45	2.91	2.21	2.38	2.05	2.81	2.69	2.04	1.89	2.35	1.84
年平均			3.47	2.88	2.63	3.09	3.01	3.07	2.91	2.57	2.21	2.37	2.33	2.56	2.47	2.52	2.40

(注) 平均値は、各年度各測定点の全データを算術平均したものである。※:天和(~H21;監視局)

表4-8 降下ばいじん中の主要成分測定結果（平成26年度）

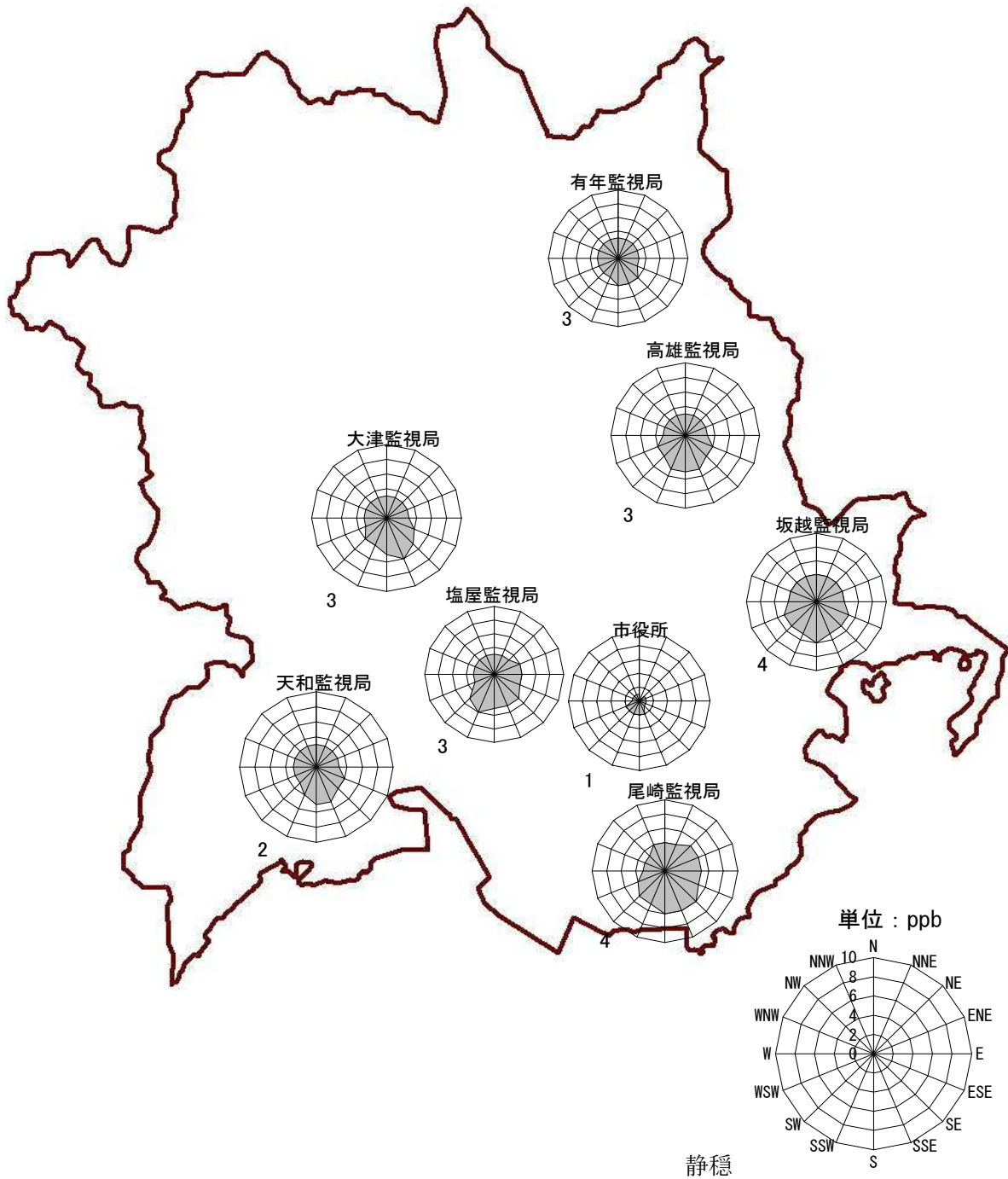
項目 測定地点	S i (t/Km <sup>2</sup> /月)				A l (Kg/Km <sup>2</sup> /月)				C a (Kg/Km <sup>2</sup> /月)			
	最 高	最 低	平 均	比率%	最 高	最 低	平 均	比率%	最 高	最 低	平 均	比率%
天 和	0.44	0.07	0.23	8.5	122	21	66	2.4	21	7	13	0.5
大 津	0.23	0.08	0.16	7.0	142	2	53	2.3	11	3	7	0.3
塩 屋	0.31	0.13	0.19	9.0	69	35	53	2.5	12	6	9	0.4
尾 崎	0.29	0.08	0.16	8.1	79	20	44	2.2	11	3	6	0.3
最 高	0.44			9.0	142			2.5	21			0.5
最 低		0.07		7.0		2		2.2		3		0.3
平 均			0.19	8.2			54	2.4			9	0.4

(注) 比率とは、降下ばいじん中に占める成分の割合を示す。(比率%)=成分量÷降下ばいじん量×100)

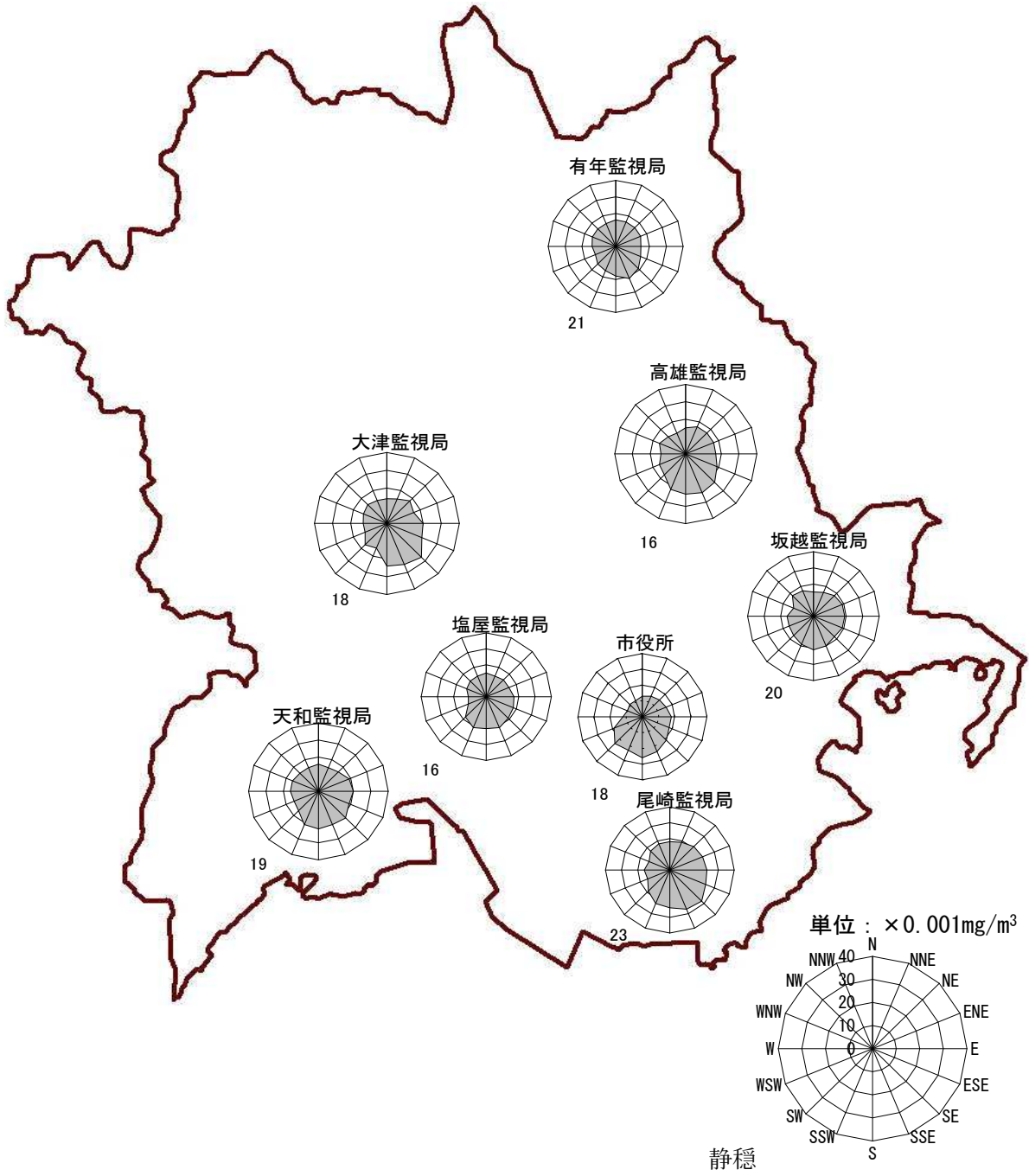


## 5. 大気環境状況解析図

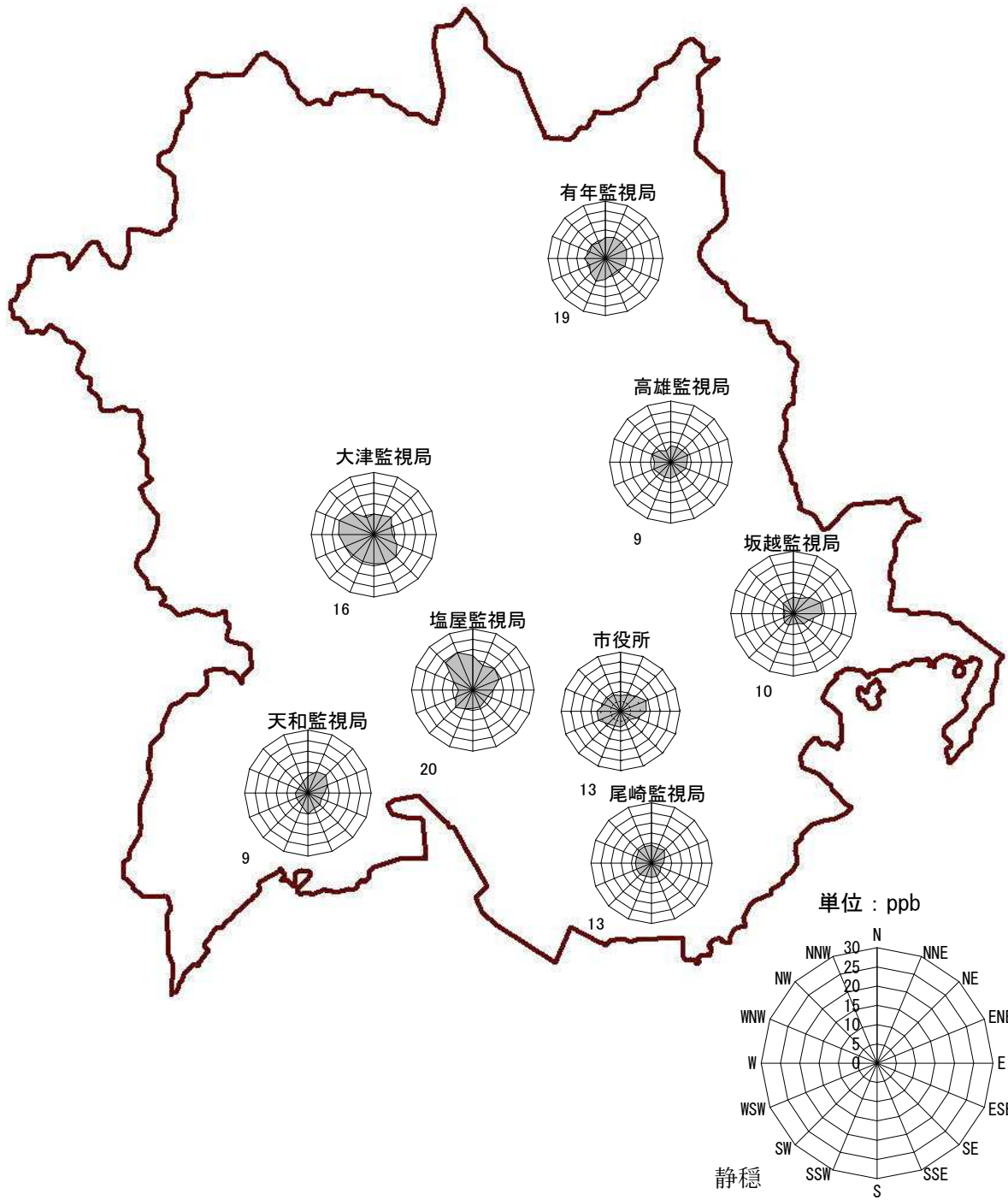
図 5-1 年間風向別平均濃度(二酸化硫黄)



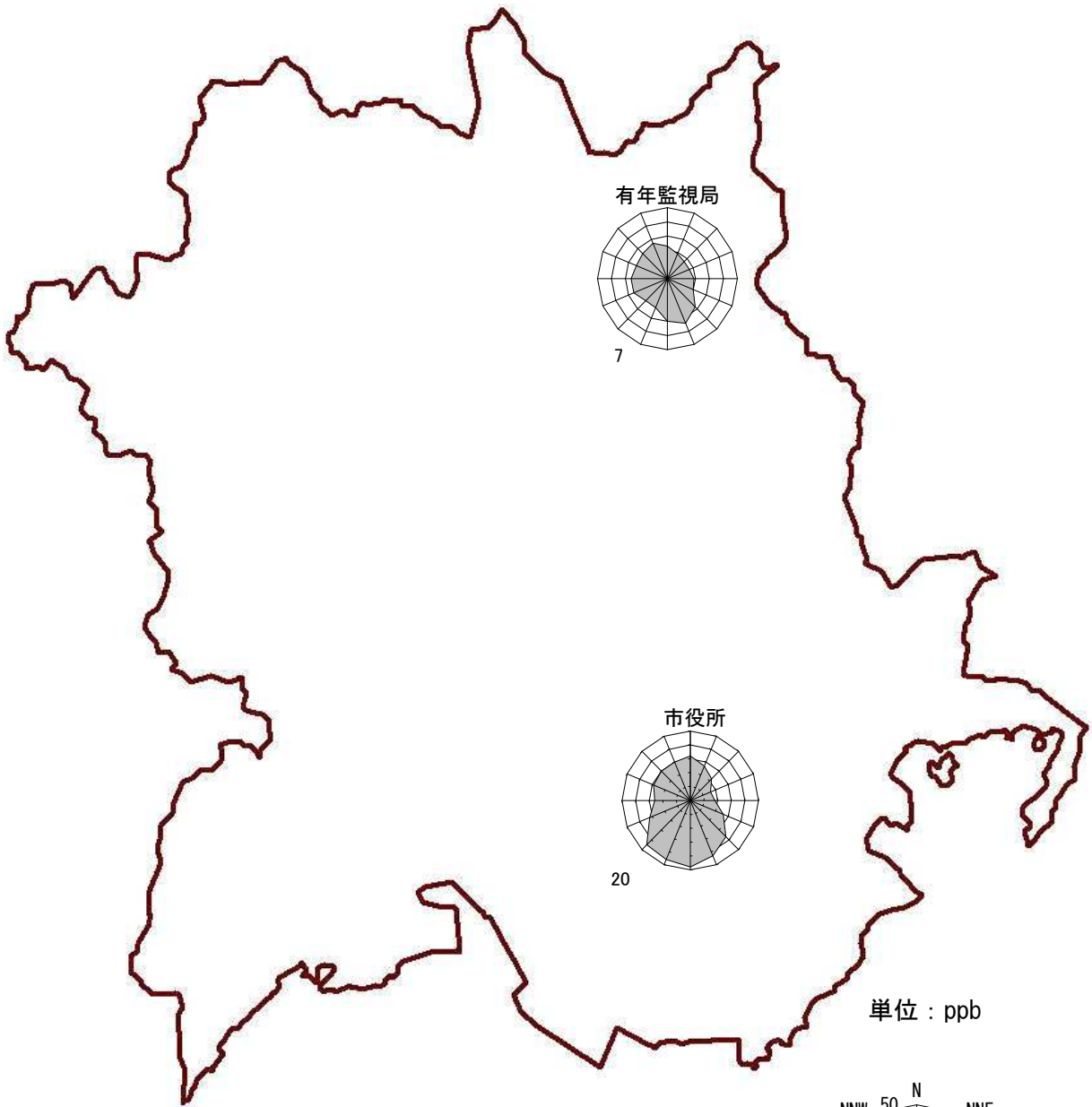
(浮遊粒子状物質)



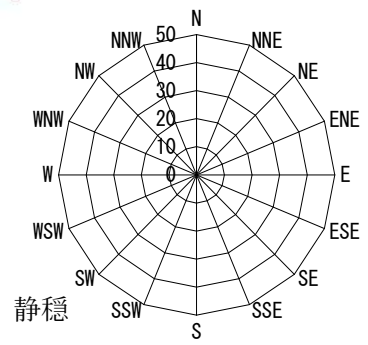
(二酸化窒素)



(オキシダント)



単位 : ppb



## 6. 市内主要工場の燃料使用状況

図6-1 市内主要工場の年度別燃料使用量と硫黄酸化物排出量(年間総量)

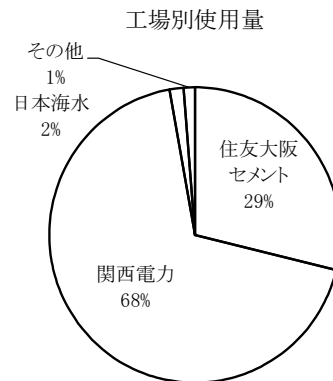
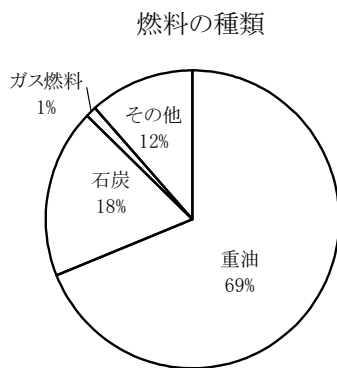
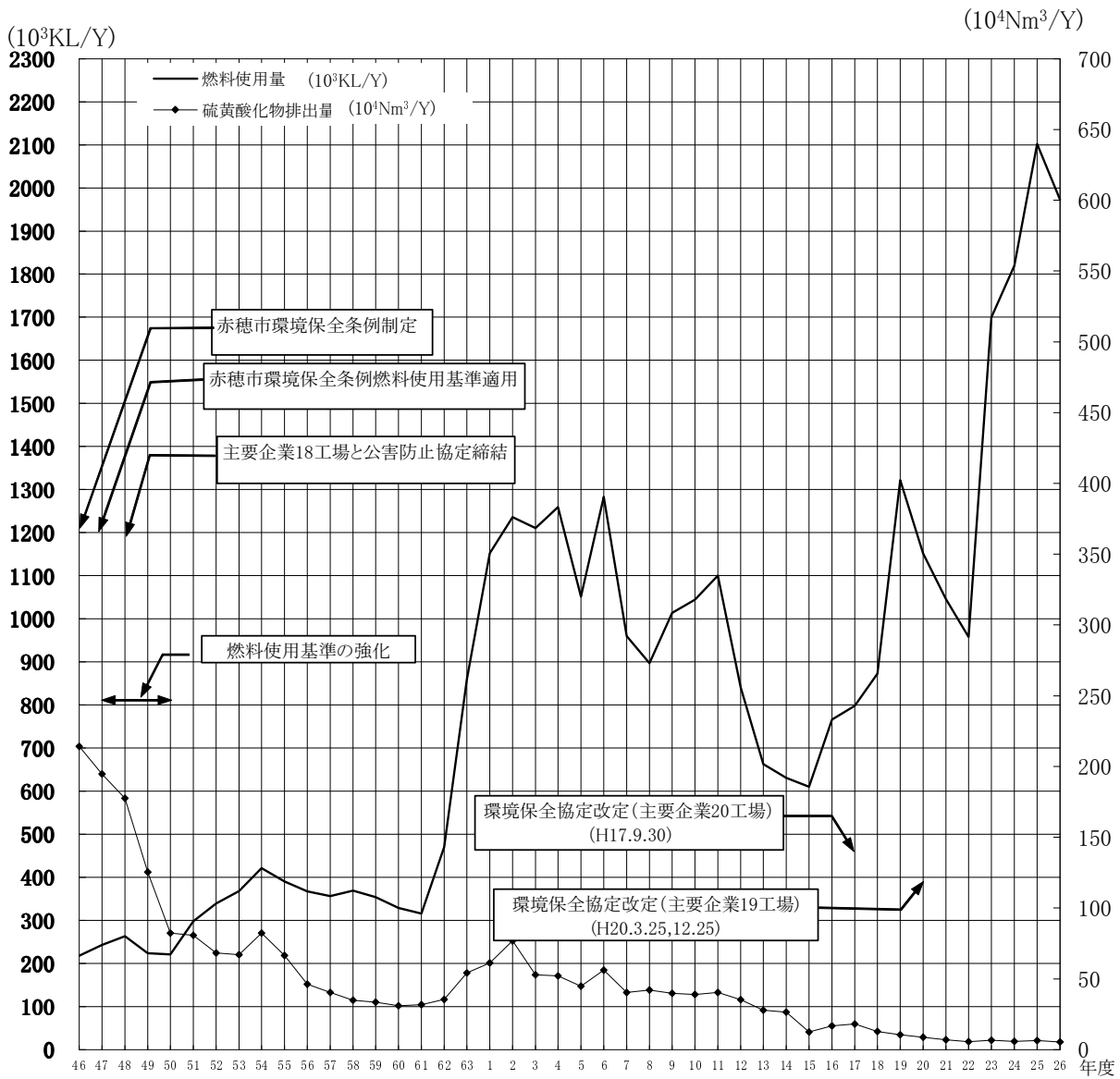


表6-1 市内主要工場等の年間燃料使用量

(単位:kL)

工場名	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	26年度の 主要燃料
アース製薬(株)	381	355	360	334	316	288	267	253	251	238	A重油
赤穂化成(株)	2,090	1,559	1,325	1,317	1,423	1,568	1,569	1,563	1,501	1,082	A重油・LNG
赤穂ロープ(株)	401	387	365	342	603	640	506	498	497	461	灯油
関西電力(株)赤穂発電所	194,000	265,123	666,898	510,521	477,704	375,291	1,098,110	1,215,398	1,478,463	1,349,226	原油
(株)カンペ赤穂 ※2	612	545	500	446	301	289	416	411	420	532	都市ガス
黒崎播磨(株)赤穂工場	3,386	3,693	3,574	3,114	3,209	4,357	4,388	4,234	3,897	3,308	A重油
高周波熱錬(株)	-	-	-	-	-	-	-	48	48	43	灯油
品川リフクトリーズ(株) ※1	4,577	4,652	4,749	4,154	3,622	3,533	3,239	2,178	408	96	LPG
住友大阪セメント(株)赤穂工場	538,140	540,961	592,147	580,113	508,245	520,602	538,841	543,883	561,571	568,427	石炭
正同化学工業(株)	4,714	4,534	4,829	4,997	5,125	4,747	5,108	4,811	4,683	4,762	A重油
太陽鋳工(株)赤穂工場	1,030	924	859	746	652	676	747	773	672	695	灯油
タテホ化学工業(株)	5,347	5,669	6,344	6,894	7,667	6,282	6,865	6,296	8,698	5,168	LNG・都市ガス
DSL.ジャパン(株)赤穂工場	3,065	3,129	2,134	1,992	2,369	2,642	2,726	2,613	2,807	2,632	LNG
日本海水(株)赤穂工場	30,405	30,708	29,023	28,610	27,825	29,405	30,504	30,091	32,235	26,686	オイルコークス 都市ガス
三菱電機(株)系統変電システム製作所	1,064	1,112	1,233	1,222	1,151	1,103	1,113	1,105	1,117	1,058	灯油
(株)MORESCO赤穂工場 ※3	431	386	306	191	227	262	290	318	333	321	A重油
ユニチカ(株)坂越事業所	5,669	6,019	5,353	4,565	3,582	4,388	3,457	3,591	4,025	3,695	LNG
ロザイ工業(株)赤穂工場	2,237	2,200	1,732	1,495	1,393	1,525	1,461	1,093	776	687	LNG
和光純薬工業(株)播磨工場	377	294	251	213	145	186	196	148	134	219	A重油
合計	797,926	872,250	1,321,982	1,151,266	1,045,559	957,784	1,699,803	1,819,305	2,102,536	1,969,336	
硫黄酸化物排出量 (Nm <sup>3</sup> /年)	180.42×10 <sup>3</sup>	127.43×10 <sup>3</sup>	105.54×10 <sup>3</sup>	86.9×10 <sup>3</sup>	70.71×10 <sup>3</sup>	55.33×10 <sup>3</sup>	65.86×10 <sup>3</sup>	57.80×10 <sup>3</sup>	63.14×10 <sup>3</sup>	54.94×10 <sup>3</sup>	

- (注) 1. 燃料使用量は、各事業所からの報告のあった測定報告書の燃料使用量を重油換算したものを掲記。  
(換算係数 0.63kL/T石炭、1.2kL/TLPG、1.3kL/TLNG、0.845kL/Tオイルコークス、0.825kL/T都市ガス)
2. 燃料使用量は年度内(4月～翌年3月)使用量を掲記。
3. ※1 JFE炉材(株)から品川リフクトリーズ(株)に承継・社名変更(H21.10.1)  
※2 BASFコーティングスジャパン(株)赤穂工場からカンペ赤穂に承継・社名変更(H21.12.31)  
※3 松村石油研究所赤穂工場から(株)MORESCO赤穂工場に社名変更(H21.9.1)







No	地点名	年度	水質					底質									
			pH	DO	COD	大腸菌群数	Cl <sup>-</sup>	pH	COD	強熱減量	Cu	Pb	Zn	Cd	Mn	As	T-Hg
				mg/l	mg/l	MPN/100ml	0/00		mg/g	%	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
4	江見ノ鼻沖	13	8.0	7.6	2.3	48	15.4	8.7	—	6.5	28	25	120	<0.5	650	10.0	0.06
		14	8.2	7.5	2.6	25	15.8	8.0	14.6	6.6	26	21	115	<0.5	734	8.5	0.10
		15	8.2	7.9	1.7	0	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		16	8.3	8.3	1.8	25	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		17	8.2	8.8	1.8	10	17.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		18	8.4	8.1	1.8	10	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		19	8.2	8.3	2.7	5	17.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		20	8.1	8.8	1.8	7	17.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		21	8.0	7.7	2.4	0	17.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		22	8.0	8.6	2.2	1.1	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		23	8.1	9.1	2.8	0.5	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		24	8.0	8.6	2.2	1.1	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		25	8.2	8.2	2.5	3.8	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	8.1	9.2	3.2	4.1	16.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	松ノ鼻	13	8.1	7.4	2.0	690	14.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		14	8.2	8.0	2.6	96	15.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		15	8.2	8.0	1.9	70	15.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		16	8.2	7.6	2.2	470	14.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		17	8.1	8.0	2.9	120	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		18	8.3	7.6	3.0	980	17.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		19	8.2	8.0	2.5	689	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		20	8.0	8.2	2.4	201	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		21	8.0	7.7	2.2	22	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		22	8.0	8.6	2.3	16	16.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		23	8.0	8.8	2.0	42	16.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		24	8.0	8.6	2.3	16	16.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		25	8.2	8.0	2.7	32	15.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	8.1	8.9	3.6	417	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	取揚島	13	8.1	7.3	2.2	0	15.5	8.6	—	8.4	36	30	150	<0.5	800	10.0	0.07
		14	8.2	7.1	2.0	16	14.2	8.1	25.1	9.0	43	35	174	0.6	1,120	9.7	0.13
		15	8.2	7.6	1.8	2700	13.4	7.2	23.1	7.6	47	32	178	0.7	934	9.2	0.12
		16	8.2	7.8	2.0	940	12.4	7.0	18.9	9.7	60	36	164	0.8	1,080	24.2	0.09
		17	8.3	8.3	2.0	1400	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		18	8.4	8.3	2.1	80	15.6	7.2	42.0	12.9	48	25	160	1.4	860	12.0	0.30
		19	8.2	8.0	2.5	3	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		20	8.0	8.4	2.3	434	14.0	7.6	27.4	8.1	41	40	150	0.6	980	10.0	0.14
		21	8.1	8.2	2.4	1	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		22	8.0	8.7	2.1	4.8	17.4	8.9	28.2	10.0	40	7	150	<0.5	1,100	16.0	0.15
		23	8.1	8.9	2.2	6.2	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		24	8.0	8.7	2.1	4.8	17.4	7.5	31.0	8.2	45	28	150	0.5	1,100	12.0	0.27
		25	8.2	8.4	2.6	16	15.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	8.2	9.4	3.3	13	16.4	7.1	11.0	9.3	42	12	130	<0.20	1,300	6.7	0.10		



No	地点名	年度	水質					底質									
			pH	DO	COD	大腸菌群数	Cl <sup>-</sup>	pH	COD	強熱減量	Cu	Pb	Zn	Cd	Mn	As	T-Hg
				mg/l	mg/l	MPN/100ml	0/00		mg/g	%	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
10	放水口地先	13	7.9	7.5	2.1	0	15.8	8.4	—	11.3	52	45	220	<0.5	1,200	7.0	0.09
		14	8.2	7.4	2.5	0	16.1	7.9	28.9	10.4	55	40	223	0.8	1,260	8.1	0.16
		15	8.3	7.1	1.7	0	15.9	7.6	41.4	10.5	63	42	266	0.7	1,450	7.2	0.15
		16	8.4	8.2	1.9	43	18.1	7.0	20.4	10.2	70	42	254	1.0	1,320	10.8	0.21
		17	8.3	8.5	2.9	10	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		18	8.4	7.5	2.5	0	17.9	7.4	24.8	10.3	68	36	240	1.7	1,200	6.3	0.20
		19	8.2	7.7	2.4	2	18.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		20	8.1	8.2	2.4	1	18.1	7.5	29.5	10.0	46	42	180	0.8	1,100	9.3	0.16
		21	8.1	8.1	2.2	0	18.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		22	8.1	8.8	2.3	0	17.5	8.9	19.2	8.5	56	11	200	<0.5	1,100	10.0	0.20
		23	8.0	8.8	2.1	1.7	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		24	8.1	8.8	2.3	0	17.5	7.6	21.9	6.9	46	27	170	<0.5	1,100	9.2	0.32
		25	8.2	8.3	2.6	0	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	8.2	9.3	3.2	4.8	17.4	7.1	11.0	11.8	53	18	170	<0.20	1,200	8.2	0.14		
11	生島沖	13	8.0	8.5	2.3	13	16.3	8.5	—	11.4	78	60	350	1.4	690	10.0	0.21
		14	8.2	7.5	2.3	0	16.5	7.7	37.6	11.5	77	51	304	1.6	846	8.3	0.25
		15	8.3	7.8	1.9	10	15.8	7.4	38.1	10.2	83	53	309	1.4	651	9.6	0.28
		16	8.3	7.9	2.4	10	17.8	7.4	25.3	10.2	85	50	326	1.4	984	11.0	0.29
		17	8.3	8.6	2.6	20	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		18	8.4	8.2	2.3	0	17.7	7.2	21.8	10.1	86	44	390	2.2	890	6.6	0.30
		19	8.3	8.1	2.3	1	18.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		20	8.0	8.3	2.5	2	18.2	7.5	34.0	10.3	53	53	260	1.4	770	9.3	0.27
		21	8.1	8.2	2.2	0.5	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		22	8.1	8.5	2.1	0.5	17.4	8.9	35.3	10.6	71	19	270	1.0	810	9.7	0.30
		23	8.1	8.9	2.3	0	17.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		24	8.1	8.5	2.1	0.5	17.4	7.5	22.9	8.8	72	41	350	0.9	900	9.8	0.66
		25	8.2	8.3	2.5	6.3	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	8.2	9.4	3.3	35	16.6	6.9	7.7	10.3	65	23	240	<0.20	840	7.4	0.17		

## 8. 自動車騒音常時監視調査結果

(1) 環境基準の達成状況(道路種類別)

表8-1 道路種類別の面的評価結果(戸数)

道路種別	面的評価結果(全体)					面的評価結果(近接空間)					面的評価結果(非近接空間)				
	住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)
高速自動車国道															
都市高速道路															
一般国道	1,011	948	32	0	31	327	301	9	0	17	684	647	23	0	14
都道府県道	700	700	0	0	0	247	247	0	0	0	453	453	0	0	0
4車線以上の市町村道															
その他の道路															
全体 (住居等戸数)	1,711	1,648	32	0	31	574	548	9	0	17	1,137	1,100	23	0	14

表8-2 道路種類別の面的評価結果(割合)

道路種別	面的評価結果(全体)				面的評価結果(近接空間)				面的評価結果(非近接空間)			
	昼夜とも 基準値 以下 (%)	昼のみ 基準値 以下 (%)	夜のみ 基準値 以下 (%)	昼夜とも 基準値 超過 (%)	昼夜とも 基準値 以下 (%)	昼のみ 基準値 以下 (%)	夜のみ 基準値 以下 (%)	昼夜とも 基準値 超過 (%)	昼夜とも 基準値 以下 (%)	昼のみ 基準値 以下 (%)	夜のみ 基準値 以下 (%)	昼夜とも 基準値 超過 (%)
高速自動車国道												
都市高速道路												
一般国道	93.8	3.2	0.0	3.1	92.0	2.8	0.0	5.2	94.6	3.4	0.0	2.0
都道府県道	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
4車線以上の市町村道												
その他の道路												
全体 (割合)	96.3	1.9	0.0	1.8	95.5	1.6	0.0	3	96.7	2	0.0	1.2

(2) 環境基準の達成状況(路線別)

表 8 - 3 路線別の面的評価結果 (戸数)

一連番号	路線名	面的評価(全体)					面的評価(近接空間)					面的評価(非近接空間)				
		住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+②+ ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)
1	一般国道2号線	124	63	30	0	31	29	3	9	0	17	95	60	21	0	14
2	一般国道250号線	887	885	2	0	0	298	298	0	0	0	589	589	2	0	0
3	県道坂越御崎加里屋線	383	383	0	0	0	150	150	0	0	0	233	233	0	0	0
4	県道赤穂佐伯線	61	61	0	0	0	14	14	0	0	0	47	47	0	0	0
5	岡山赤穂線	42	42	0	0	0	15	15	0	0	0	27	27	0	0	0
6	周世尾崎線	214	214	0	0	0	68	68	0	0	0	146	146	0	0	0

表 8 - 4 路線別の面的評価結果 (割合)

一連番号	路線名	面的評価(全体)				面的評価(近接空間)				面的評価(非近接空間)			
		昼夜とも 基準値 以下 ① (%)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (%)	夜のみ 基準値 以下 ③ (%)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (%)	昼夜とも 基準値 以下 ① (%)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (%)	夜のみ 基準値 以下 ③ (%)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (%)	昼夜とも 基準値 以下 ① (%)	昼夜のみ 基準値 以下 ② (%)	夜のみ 基準値 以下 ③ (%)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (%)
1	一般国道2号線	50.8	24.2	0.0	25.0	10.3	31.0	0.0	58.6	63.2	22.1	0.0	14.7
2	一般国道250号線	99.8	0.2	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	99.7	0.3	0.0	0.0
3	県道坂越御崎加里屋線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
4	県道赤穂佐伯線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
5	岡山赤穂線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
6	周世尾崎線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0