

# 常時監視測定結果報告書

測定期間：平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

大津市 環境部 環境政策課

## 目 次

### 平成27年度測定結果

1 年間測定結果	—————	7
2 年間値の経年変化 (平成18年度～平成27年度)	—————	12
3 月間値測定結果	—————	17
4 月平均値の経月変化グラフ	—————	26

## 年間測定結果

### 【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局名	有効測定 日数	測定 時間数	年平均 値	1時間値 の 最高値	1時間値が 0.2ppmを超えた 時間数と割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下の 時間数と割合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数と割合		日平均 値の 98%値	環境基準の 長期的評価 による日平 均値が 0.06ppmを超 えた日数
					時間	%	時間	%	日	%	日	%		
下阪本	363	8674	0.008	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
藤尾	364	8656	0.010	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
堅田	363	8672	0.007	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
石山	366	8682	0.013	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
逢坂	363	8638	0.018	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0
上田上	362	8600	0.019	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0

(注) ・「環境基準の長期的評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、かつ0.06 ppmを超えたものの日数である。

### 【一酸化窒素(NO)]

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値の 最高値	日平均値の年間 98%値
下阪本	363	8674	0.001	0.061	0.006
藤尾	364	8657	0.002	0.071	0.009
堅田	363	8672	0.001	0.043	0.004
石山	366	8682	0.004	0.153	0.015
逢坂	363	8638	0.011	0.113	0.030
上田上	362	8599	0.012	0.200	0.040

### 【窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間 98%値	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) の比率
下阪本	363	8674	0.009	0.098	0.026	84.8
藤尾	364	8657	0.011	0.111	0.032	84.5
堅田	363	8672	0.007	0.072	0.022	90.8
石山	366	8682	0.017	0.200	0.042	78.0
逢坂	363	8638	0.029	0.154	0.060	62.2
上田上	362	8599	0.031	0.274	0.072	60.7

## 【浮遊粒子状物質 (SPM)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間と割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数と割合		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おける日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数
				時間	%	日	%				
下阪本	364	8741	0.017	0	0.0	0	0.0	0.084	0.041	○	0
藤尾	364	8738	0.018	0	0.0	0	0.0	0.104	0.045	○	0
堅田	364	8727	0.018	2	0.0	1	0.3	0.222	0.047	○	0
石山	364	8734	0.016	0	0.0	0	0.0	0.150	0.039	○	0
逢坂	363	8730	0.018	0	0.0	0	0.0	0.174	0.045	○	0
上田上	220	5313	0.020	0	0.0	0	0.0	0.089	0.049	○	0

(注) 「環境基準の環境基準の長期的評価における日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日数である。ただし、日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

## 【微小粒子状物質 (PM<sub>2.5</sub>)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	環境基準の短期基準における日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数
				日	%			
堅田	361	8665	11.0	4	1.1	52	29.8	0
石山	360	8640	10.3	1	0.3	45	28.4	0
逢坂	361	8667	11.7	5	1.4	52	32.1	0

## 【オキシダント(Ox)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局	昼間測定日数	昼間測定時間数	昼間の1時間値の平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の平均値	年平均値
				日	時間	日	時間			
下阪本	366	5413	0.034	64	314	0	0	0.112	0.047	0.031
堅田	366	5406	0.038	84	471	0	0	0.118	0.051	0.035
膳所	366	5423	0.035	80	423	0	0	0.119	0.050	0.030
石山	366	5391	0.029	62	313	0	0	0.114	0.045	0.025

(注) 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。

【一酸化炭素(CO)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局	有効測定 日数	測定 時間数	年平 均値	有効8時 間値の回 数	8時間値が 20ppmを 超えた回 数と割合		日平均値 が10ppm を 超えた日 数と割合		1時間値が 30ppm以 上の日数と 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	環境基準値の長 期的評価 による日平均値が 10ppmを 超 えた日数
					回	%	日	%	日	%				
石山	364	8701	0.3	1093	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.1	0.5	○	0
逢坂	364	8706	0.3	1094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.0	0.5	○	0
上田上	362	8660	0.3	1089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.0	0.4	○	0

(注)「環境基準の環境基準の長期的評価における日平均値が10ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち10ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

【非メタン炭化水素(NMHC)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局	有効測定 日数	測定 時間	年平 均値	1時間値の 最高値	6～9時の				3時間平均値が 0.2ppmCを 超えた日数と割合		3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数と割合	
					測定日数	平均値	最高値	最低値	日	%	日	%
逢坂	355	8561	0.11	0.48	360	0.12	0.33	0.04	14	3.9	1	0.3

【メタン(CH<sub>4</sub>)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局	有効測定 日数	測定 時間	年平 均値	1時間値の 最高値	6～9時の			
					測定日数	平均値	最高値	最低値
逢坂	355	8561	1.90	2.28	360	1.91	2.09	1.77

【全炭化水素(THC)】

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月

測定局	有効測定 日数	測定 時間	年平 均値	1時間値の 最高値	6～9時の			
					測定日数	平均値	最高値	最低値
逢坂	355	8560	2.01	2.57	360	2.04	2.31	1.82

## 年間値の経年変化(平成18年度～平成27年度)

### 年平均値【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
下阪本	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008
藤尾	0.015	0.015	0.013	0.012	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010
堅田	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
石山	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013
逢坂	0.026	0.028	0.027	0.026	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018
上田上	-	-	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.018	0.019

### 年平均値【一酸化窒素(NO)】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
下阪本	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001
藤尾	0.008	0.008	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
堅田	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
石山	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004
逢坂	0.028	0.028	0.027	0.023	0.019	0.017	0.014	0.013	0.012	0.011
上田上	-	-	0.017	0.016	0.016	0.017	0.015	0.016	0.013	0.012

### 年平均値【窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
下阪本	0.018	0.016	0.016	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.010	0.009
藤尾	0.024	0.023	0.018	0.016	0.016	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011
堅田	0.017	0.014	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.010	0.008	0.007
石山	0.029	0.026	0.026	0.024	0.024	0.023	0.020	0.019	0.018	0.017
逢坂	0.054	0.056	0.054	0.049	0.042	0.039	0.035	0.033	0.032	0.029
上田上	-	-	0.037	0.036	0.035	0.036	0.034	0.036	0.031	0.031

### 年平均値【浮遊粒子状物質 (SPM)】

(単位:mg/m<sup>3</sup>)

測定局	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	27年度
下阪本	0.024	0.021	0.019	0.020	0.019	0.019	0.016	0.019	0.018	0.017
藤尾	0.024	0.020	0.018	0.017	0.017	0.015	0.016	0.020	0.019	0.018
堅田	0.027	0.027	0.024	0.023	0.024	0.019	0.023	0.019	0.018	0.018
石山	0.021	0.019	0.016	0.015	0.018	0.016	0.015	0.016	0.017	0.016
逢坂	0.025	0.022	0.020	0.019	0.017	0.015	0.015	0.017	0.019	0.018
上田上	-	-	0.023	0.021	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.020

### 年平均値【微小粒子状物質 (PM2.5)】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
堅田	-	-	-	-	-	-	-	13.7	12.5	11.0
石山	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1	10.3
逢坂	-	-	-	-	-	-	13.8	14.8	12.4	11.7

### 昼間の1時間値の年平均値【オキシダント】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
下阪本	0.029	0.030	0.031	0.031	0.031	0.030	0.031	0.035	0.031	0.031
堅田	0.031	0.033	0.035	0.033	0.035	0.033	0.036	0.036	0.037	0.035
膳所	0.027	0.028	0.029	0.029	0.030	0.032	0.036	0.036	0.037	0.030
石山	0.020	0.021	0.020	0.021	0.023	0.023	0.026	0.024	0.026	0.025

### 年平均値【一酸化炭素 (CO)】

(単位:ppm)

測定局	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	27年度
石山	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
逢坂	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
上田上	-	-	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

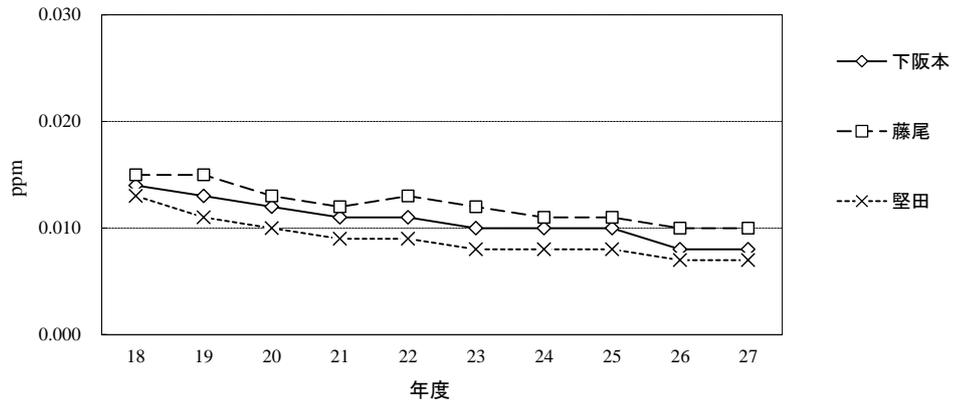
### 6～9時3時間平均値【非メタン炭化水素 (NMHC)】

(単位:ppmC)

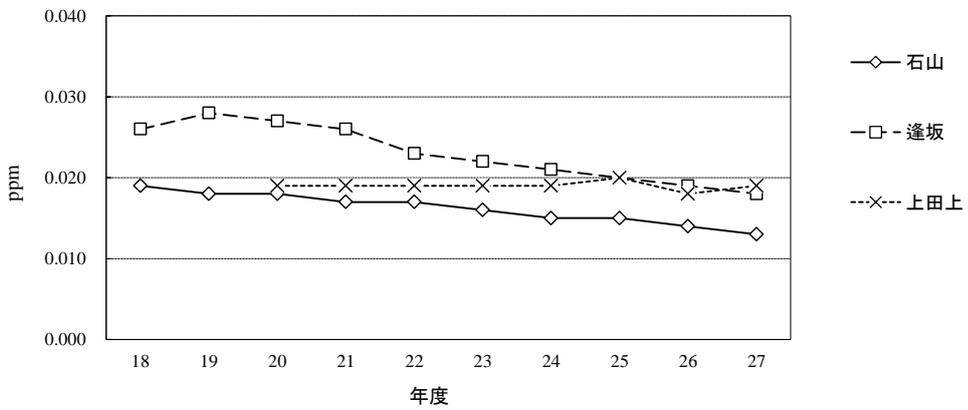
測定局	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
逢坂	0.28	0.21	0.23	0.16	0.16	0.13	0.16	0.14	0.13	0.11

## 年平均値の経年変化グラフ【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

[一般局]

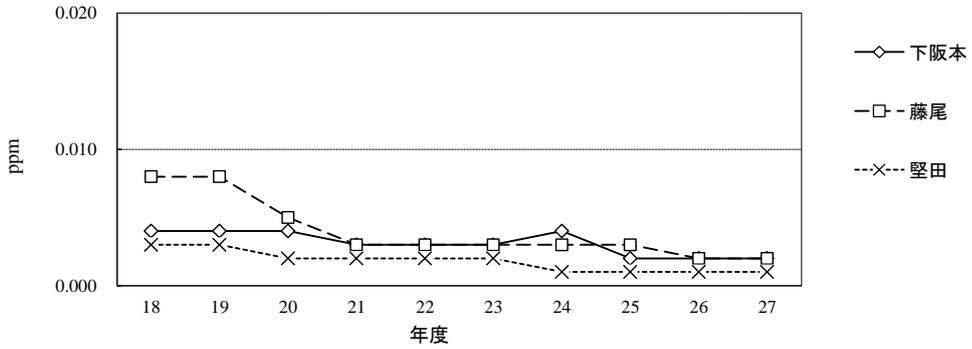


[自排局]

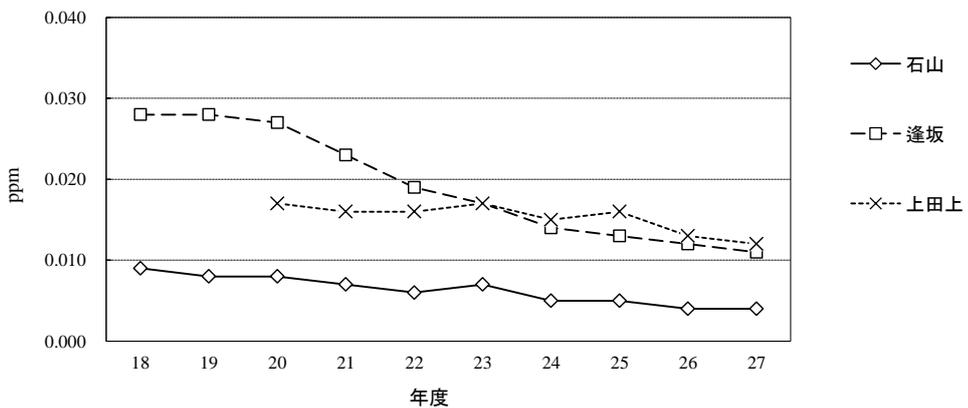


## 年平均値の経年変化グラフ【一酸化窒素(NO)】

[一般局]

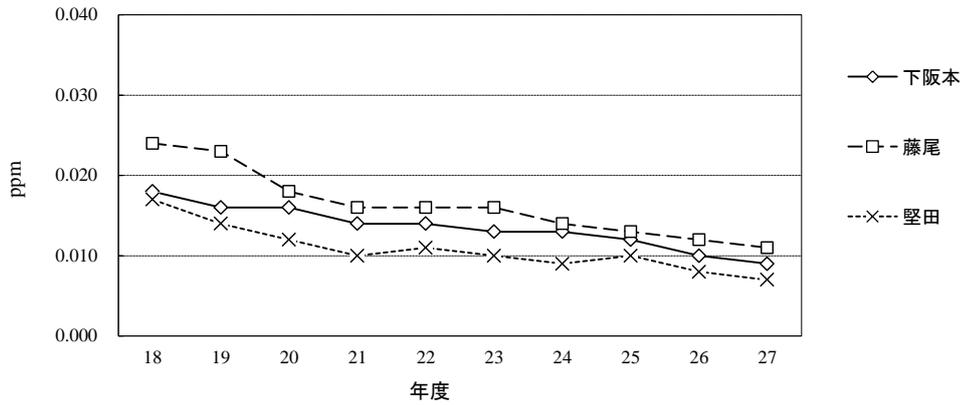


[自排局]

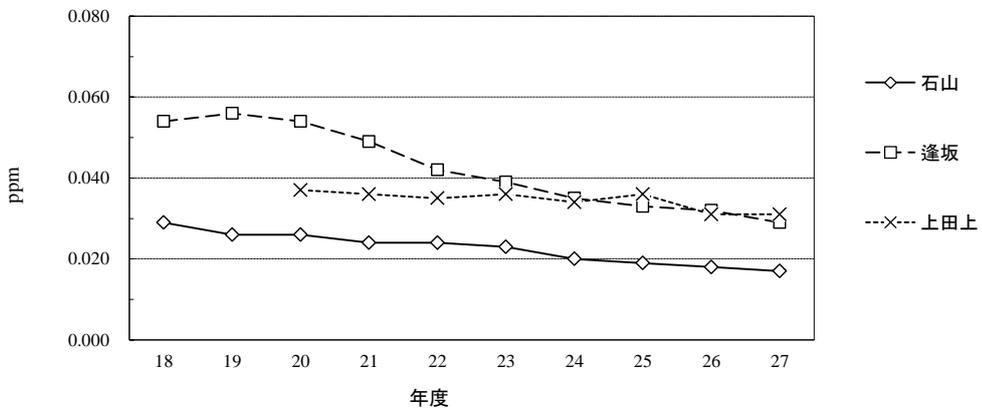


年平均値の経年変化グラフ【窒素酸化物(NO+NO<sub>2</sub>)】

[一般局]

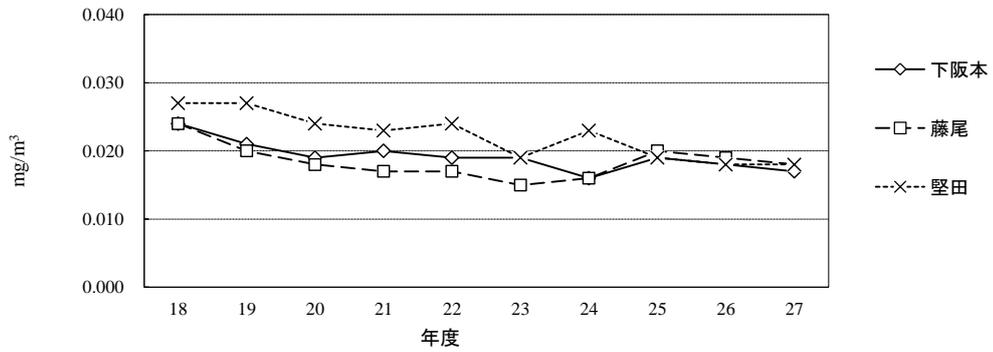


[自排局]

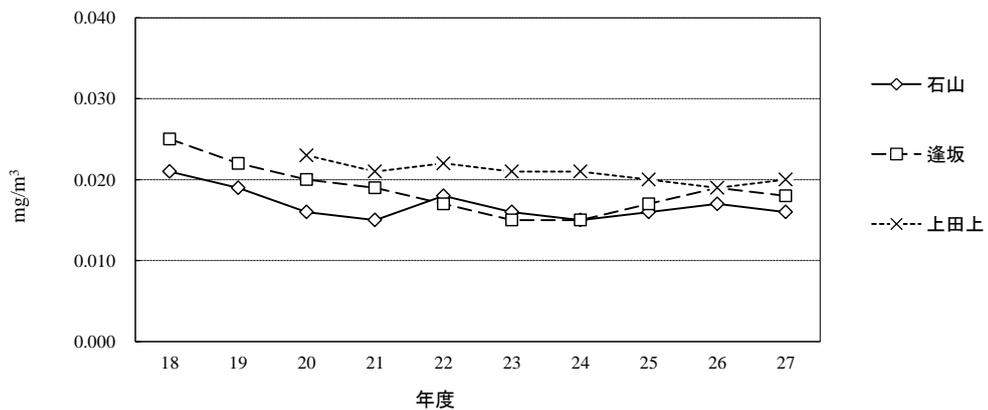


年平均値の経年変化グラフ【浮遊粒子状物質 (SPM)】

[一般局]

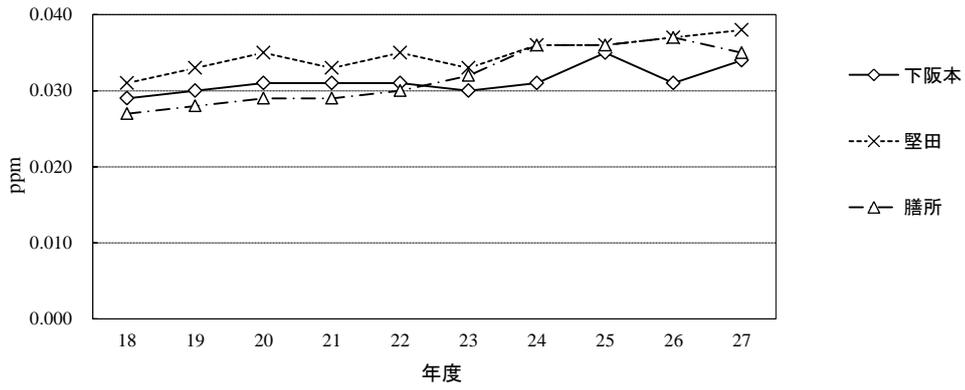


[自排局]

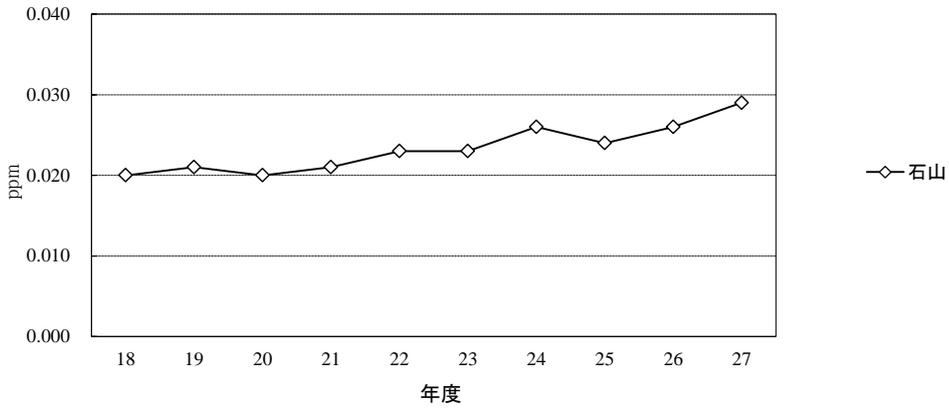


昼間の1時間値の年平均値の経年変化グラフ【オキシダント】

[一般局]

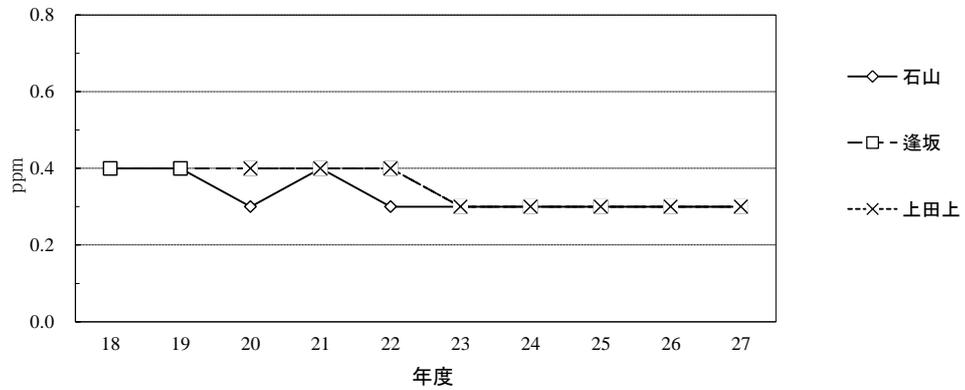


[自排局]



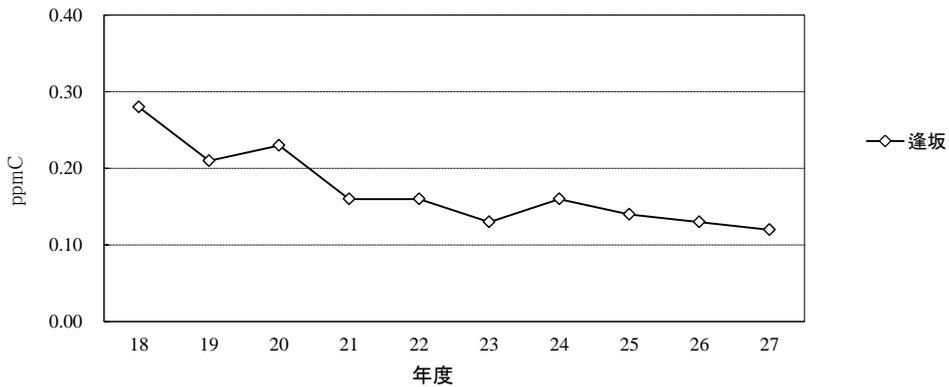
年平均値の経年変化グラフ【一酸化炭素(CO)】

[自排局]



6~9時3時間平均値の経年変化【非メタン炭化水素(NMHC)】

[自排局]



## 月間値測定結果

### 【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

測定局名:下阪本

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	30	363	
測定時間	時間	712	738	714	738	738	715	712	711	739	738	690	729	8674	
平均値	ppm	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	
1時間値の最高値	ppm	0.029	0.027	0.024	0.024	0.033	0.031	0.027	0.036	0.035	0.035	0.037	0.033	0.037	
日平均値の最高値	ppm	0.016	0.014	0.010	0.014	0.013	0.010	0.012	0.017	0.020	0.022	0.022	0.019	0.022	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名:藤尾

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364	
測定時間	時間	707	737	710	729	734	711	726	711	736	736	656	733	8656	
平均値	ppm	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.013	0.010	0.010	
1時間値の最高値	ppm	0.046	0.034	0.035	0.024	0.030	0.027	0.042	0.037	0.047	0.044	0.047	0.052	0.052	
日平均値の最高値	ppm	0.024	0.020	0.013	0.016	0.016	0.012	0.020	0.022	0.027	0.031	0.031	0.021	0.031	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名:堅田

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363	
測定時間	時間	710	738	714	738	737	714	709	714	739	738	689	732	8672	
平均値	ppm	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	
1時間値の最高値	ppm	0.024	0.018	0.022	0.022	0.019	0.018	0.022	0.030	0.041	0.032	0.033	0.032	0.041	
日平均値の最高値	ppm	0.014	0.012	0.008	0.011	0.011	0.008	0.012	0.016	0.018	0.019	0.019	0.018	0.019	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名:石山

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
測定時間	時間	713	738	713	737	736	713	737	710	732	734	686	733	8682	
平均値	ppm	0.016	0.012	0.013	0.011	0.009	0.012	0.012	0.016	0.015	0.014	0.014	0.015	0.013	
1時間値の最高値	ppm	0.040	0.044	0.039	0.034	0.027	0.038	0.044	0.045	0.043	0.042	0.047	0.046	0.047	
日平均値の最高値	ppm	0.027	0.018	0.023	0.020	0.016	0.024	0.023	0.026	0.026	0.027	0.024	0.030	0.030	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

## 【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

測定局名: 逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363	
測定時間	時間	709	735	711	734	734	707	706	710	735	736	686	735	8638	
平均値	ppm	0.020	0.018	0.016	0.015	0.015	0.016	0.019	0.020	0.020	0.019	0.021	0.021	0.018	
1時間値の最高値	ppm	0.058	0.052	0.043	0.036	0.048	0.046	0.055	0.057	0.048	0.049	0.054	0.065	0.065	
日平均値の最高値	ppm	0.035	0.030	0.022	0.024	0.023	0.022	0.029	0.035	0.033	0.034	0.035	0.038	0.038	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名: 上田上

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	30	362	
測定時間	時間	710	737	712	732	733	710	680	707	731	736	686	726	8600	
平均値	ppm	0.022	0.018	0.017	0.012	0.013	0.019	0.023	0.021	0.020	0.015	0.020	0.024	0.019	
1時間値の最高値	ppm	0.085	0.080	0.073	0.053	0.062	0.067	0.078	0.074	0.074	0.060	0.076	0.086	0.086	
日平均値の最高値	ppm	0.033	0.034	0.033	0.029	0.021	0.033	0.033	0.072	0.035	0.033	0.034	0.038	0.042	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	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	時間	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	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	

## 【一酸化窒素(NO)】

### 測定局名:下阪本

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	30	363
測定時間	時間	712	738	714	738	738	715	712	711	739	738	690	729	8674
平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
1時間値の最高値	ppm	0.019	0.012	0.008	0.014	0.044	0.026	0.022	0.041	0.046	0.018	0.061	0.034	0.061
日平均値の最高値	ppm	0.004	0.002	0.002	0.005	0.006	0.003	0.002	0.006	0.010	0.005	0.009	0.007	0.010

### 測定局名:藤尾

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	708	737	710	729	734	711	726	711	736	736	686	733	8657
平均値	ppm	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002
1時間値の最高値	ppm	0.025	0.028	0.009	0.044	0.023	0.028	0.047	0.053	0.053	0.056	0.071	0.065	0.071
日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.011	0.005	0.007	0.005	0.010	0.014	0.009	0.010	0.007	0.014

### 測定局名:堅田

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363
測定時間	時間	710	738	714	738	737	714	709	714	739	738	689	732	8672
平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
1時間値の最高値	ppm	0.006	0.007	0.006	0.013	0.006	0.019	0.015	0.032	0.034	0.021	0.042	0.043	0.043
日平均値の最高値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.002	0.005	0.006	0.003	0.004	0.005	0.006

### 測定局名:石山

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
測定時間	時間	713	738	713	737	736	713	737	710	732	734	686	733	8682
平均値	ppm	0.003	0.001	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.006	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004
1時間値の最高値	ppm	0.034	0.023	0.056	0.043	0.051	0.041	0.037	0.109	0.085	0.052	0.153	0.054	0.153
日平均値の最高値	ppm	0.009	0.005	0.009	0.011	0.008	0.009	0.009	0.018	0.023	0.012	0.019	0.014	0.023

### 測定局名:逢坂

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363
測定時間	時間	709	735	711	734	734	707	706	710	735	736	686	735	8638
平均値	ppm	0.011	0.008	0.010	0.012	0.008	0.010	0.010	0.014	0.015	0.011	0.012	0.012	0.011
1時間値の最高値	ppm	0.052	0.066	0.080	0.062	0.084	0.070	0.079	0.074	0.113	0.056	0.091	0.092	0.113
日平均値の最高値	ppm	0.024	0.015	0.021	0.020	0.018	0.018	0.026	0.031	0.038	0.026	0.030	0.032	0.038

### 測定局名:上田上

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	30	362
測定時間	時間	710	737	712	732	733	710	679	707	731	736	686	726	8599
平均値	ppm	0.009	0.006	0.008	0.009	0.008	0.014	0.017	0.019	0.020	0.008	0.014	0.015	0.012
1時間値の最高値	ppm	0.107	0.118	0.137	0.100	0.085	0.108	0.126	0.127	0.200	0.108	0.136	0.131	0.200
日平均値の最高値	ppm	0.024	0.021	0.023	0.024	0.020	0.031	0.034	0.050	0.049	0.025	0.033	0.036	0.050

## 【窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)】

測定局名:下阪本

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	30	363	
測定時間	時間	712	738	714	738	738	715	712	711	739	738	690	729	8674	
平均値	ppm	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.009	0.011	0.013	0.011	0.013	0.011	0.009	
1時間値の最高値	ppm	0.048	0.035	0.027	0.030	0.077	0.057	0.045	0.066	0.077	0.047	0.098	0.062	0.098	
日平均値の最高値	ppm	0.016	0.016	0.011	0.016	0.017	0.012	0.015	0.024	0.029	0.027	0.029	0.026	0.029	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	90.3	92.9	91.8	82.1	81.6	86.9	87.2	82.4	76.8	84.9	83.4	84.6	84.8	

測定局名:藤尾

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364	
測定時間	時間	708	737	710	729	734	711	726	711	736	736	686	733	8657	
平均値	ppm	0.010	0.009	0.007	0.010	0.009	0.008	0.010	0.013	0.016	0.018	0.016	0.012	0.011	
1時間値の最高値	ppm	0.062	0.055	0.037	0.060	0.040	0.048	0.077	0.075	0.091	0.091	0.110	0.111	0.111	
日平均値の最高値	ppm	0.026	0.022	0.014	0.024	0.021	0.017	0.022	0.028	0.036	0.040	0.041	0.027	0.041	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	93.3	93.0	94.2	77.9	85.9	83.2	87.2	83.1	77.4	80.6	83.0	86.5	84.5	

測定局名:堅田

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363	
測定時間	時間	710	738	714	738	737	714	709	714	739	738	689	732	8672	
平均値	ppm	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.009	0.011	0.009	0.009	0.009	0.007	
1時間値の最高値	ppm	0.026	0.023	0.024	0.029	0.019	0.026	0.036	0.060	0.058	0.053	0.072	0.071	0.072	
日平均値の最高値	ppm	0.015	0.013	0.009	0.015	0.012	0.008	0.013	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	95.6	96.2	96.6	86.9	93.2	94.7	91.5	89.2	84.5	90.5	90.8	88.9	90.8	

測定局名:石山

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
測定時間	時間	713	738	713	737	736	713	737	710	732	734	686	733	8682	
平均値	ppm	0.019	0.013	0.016	0.015	0.011	0.014	0.015	0.022	0.022	0.018	0.019	0.019	0.017	
1時間値の最高値	ppm	0.072	0.063	0.094	0.057	0.074	0.067	0.066	0.151	0.117	0.082	0.200	0.083	0.200	
日平均値の最高値	ppm	0.033	0.021	0.030	0.028	0.021	0.030	0.032	0.043	0.047	0.034	0.042	0.044	0.047	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	83.0	88.6	81.9	73.3	80.9	80.9	83.4	71.8	68.3	78.4	77.1	77.3	78.0	

測定局名:逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363	
測定時間	時間	709	735	711	734	734	707	706	710	735	736	686	735	8638	
平均値	ppm	0.031	0.026	0.026	0.027	0.024	0.025	0.030	0.034	0.035	0.029	0.033	0.033	0.029	
1時間値の最高値	ppm	0.098	0.114	0.123	0.088	0.119	0.104	0.113	0.114	0.154	0.105	0.135	0.131	0.154	
日平均値の最高値	ppm	0.047	0.042	0.043	0.038	0.039	0.038	0.054	0.062	0.069	0.060	0.060	0.070	0.070	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	65.2	68.1	62.2	54.5	64.2	61.4	65.8	59.2	57.1	63.7	62.7	63.9	62.2	

測定局名:上田上

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	30	362	
測定時間	時間	710	737	712	732	733	710	679	707	731	736	686	726	8599	
平均値	ppm	0.030	0.024	0.024	0.021	0.021	0.033	0.040	0.040	0.040	0.022	0.034	0.039	0.031	
1時間値の最高値	ppm	0.183	0.182	0.199	0.142	0.144	0.171	0.203	0.201	0.274	0.167	0.210	0.209	0.274	
日平均値の最高値	ppm	0.058	0.048	0.055	0.051	0.040	0.059	0.067	0.092	0.084	0.056	0.067	0.074	0.092	
平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	71.2	75.3	68.4	57.0	62.8	57.9	57.4	53.2	50.3	66.2	59.6	61.7	60.7	

## 【一酸化炭素(CO)】

測定局名:石山

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	715	740	712	739	740	715	715	716	739	740	692	738	8701
平均値	ppm	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1時間値の最高値	ppm	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.9	1.1	0.8	1.1
日平均値の最高値	ppm	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
8時間値が20ppmを超えた日数	日	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	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が30ppm以上となったことがある日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

測定局名:逢坂

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	715	740	716	739	740	715	715	716	739	740	692	739	8706
平均値	ppm	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1時間値の最高値	ppm	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.9	0.7	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0
日平均値の最高値	ppm	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
8時間値が20ppm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10ppmを超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が30ppm以上となったことがある日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※10～11月は機器不具合のため欠測。

測定局名:上田上

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	30	362
測定時間	時間	715	739	717	739	737	714	686	716	737	740	692	731	8660
平均値	ppm	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1時間値の最高値	ppm	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	1.0	0.6	0.6	1.0
日平均値の最高値	ppm	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.4	0.7
8時間値が20ppm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10ppmを超えた日数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が30ppm以上となったことがある日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【オキシダント】

測定局名: 下阪本

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
昼間測定時間	時間	441	460	445	455	461	444	460	438	459	461	430	459	5413	
昼間の1時間値の最高値	ppm	0.089	0.112	0.095	0.086	0.094	0.067	0.072	0.059	0.044	0.055	0.062	0.072	0.112	
昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.055	0.067	0.055	0.042	0.053	0.043	0.051	0.034	0.034	0.038	0.042	0.051	0.047	
昼間の1時間値の平均値	ppm	0.042	0.050	0.041	0.024	0.033	0.032	0.035	0.023	0.024	0.029	0.032	0.037	0.034	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	11	19	11	4	6	2	3	0	0	0	2	6	64	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	60	125	50	7	31	4	11	0	0	0	2	24	314	
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	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	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名: 堅田

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
昼間測定時間	時間	439	460	445	461	461	444	446	440	461	461	430	458	5406	
昼間の1時間値の最高値	ppm	0.092	0.118	0.092	0.091	0.107	0.083	0.076	0.057	0.044	0.053	0.057	0.071	0.118	
昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.060	0.072	0.060	0.049	0.057	0.048	0.055	0.039	0.036	0.040	0.042	0.053	0.051	
昼間の1時間値の平均値	ppm	0.046	0.056	0.047	0.032	0.040	0.037	0.040	0.028	0.026	0.030	0.033	0.041	0.038	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	25	13	6	10	2	8	0	0	0	0	7	84	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	75	175	76	27	47	8	29	0	0	0	0	34	471	
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	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	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名: 膳所

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
昼間測定時間	時間	442	461	446	460	460	445	455	446	457	461	431	459	5423	
昼間の1時間値の最高値	ppm	0.095	0.119	0.103	0.090	0.099	0.080	0.079	0.060	0.045	0.044	0.063	0.068	0.119	
昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.060	0.071	0.059	0.047	0.057	0.045	0.053	0.038	0.035	0.037	0.042	0.051	0.050	
昼間の1時間値の平均値	ppm	0.045	0.053	0.044	0.027	0.037	0.032	0.035	0.025	0.022	0.027	0.030	0.037	0.035	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	25	12	6	8	2	7	0	0	0	1	6	80	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	81	169	60	14	42	7	21	0	0	0	2	27	423	
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	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	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局名: 石山

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	
昼間測定時間	時間	435	461	446	460	452	444	442	446	458	461	427	459	5391	
昼間の1時間値の最高値	ppm	0.087	0.114	0.102	0.086	0.097	0.081	0.078	0.053	0.041	0.039	0.064	0.071	0.114	
昼間の日最高1時間値の平均値	ppm	0.052	0.068	0.056	0.045	0.056	0.044	0.047	0.032	0.028	0.032	0.038	0.045	0.045	
昼間の1時間値の平均値	ppm	0.037	0.047	0.038	0.024	0.035	0.028	0.030	0.018	0.017	0.021	0.026	0.031	0.029	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	11	21	11	6	7	1	1	0	0	0	1	3	62	
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	57	124	51	12	46	5	5	0	0	0	2	11	313	
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	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	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

【非メタン炭化水素(NMHC)】

測定局名: 逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
昼間測定日数	時間	711	737	711	735	737	713	674	712	709	732	686	704	8561	
平均値	ppmC	0.11	0.13	0.11	0.09	0.09	0.10	0.12	0.12	0.14	0.10	0.10	0.10	0.11	
6~9時における平均値	ppmC	0.12	0.14	0.12	0.11	0.10	0.11	0.13	0.14	0.15	0.10	0.12	0.12	0.12	
6~9時の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	30	31	29	28	360	
6~9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.20	0.21	0.19	0.18	0.16	0.19	0.24	0.28	0.33	0.18	0.21	0.23	0.33	
6~9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.09	0.07	0.05	0.06	0.05	0.06	0.07	0.08	0.04	0.06	0.06	0.04	
6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	30	5	2	3	23	8	3	2	2	1	0	1	60	
6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	30	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	5	

## 【メタン(CH<sub>4</sub>)】

測定局名: 逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	27	30	29	31	28	27	355	
測定時間	時間	711	737	711	735	737	713	674	712	709	732	686	704	8561	
平均値	ppmC	1.89	1.88	1.89	1.84	1.86	1.89	1.91	1.92	1.92	1.94	1.93	1.93	1.90	
6～9時における平均値	ppmC	1.90	7.89	1.91	1.87	1.87	1.90	1.93	1.93	1.93	1.95	1.94	1.94	1.91	
6～9時の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	30	31	29	28	360	
6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.97	1.98	2.09	2.04	1.98	2.01	2.00	2.03	2.00	2.04	2.02	2.00	2.09	
6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.86	1.83	1.84	1.77	1.79	1.84	1.88	1.88	1.89	1.90	1.84	1.90	1.77	

## 【全炭化水素(T-HC)】

測定局名: 逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	27	30	29	31	28	27	355	
測定時間	時間	711	737	711	735	737	713	673	712	709	732	686	704	8560	
平均値	ppmC	2.01	2.00	1.99	1.94	1.95	1.99	2.03	2.04	2.06	2.03	2.02	2.03	2.01	
6～9時における平均値	ppmC	2.02	2.03	2.03	1.98	1.97	2.01	2.06	2.07	2.09	2.04	2.06	2.07	2.04	
6～9時の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	30	31	29	28	360	
6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.14	2.19	2.26	2.22	2.11	2.16	2.21	2.28	2.31	2.22	2.23	2.22	2.31	
6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.95	1.92	1.82	1.87	1.89	1.96	1.96	1.99	1.96	1.91	1.96	1.82	

## 【微小粒子状物質(PM2.5)】

測定局名: 堅田

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	28	31	30	31	31	30	31	28	31	31	29	30	361	
測定時間	時間	684	741	715	740	738	718	740	686	739	741	693	730	8665	
平均値	μg/m <sup>3</sup>	11.1	15.0	12.1	10.2	13.5	7.2	13.4	8.2	8.0	10.3	10.6	12.2	11.0	
日平均値の最高値	μg/m <sup>3</sup>	23.9	25.8	35.2	24.7	39.2	14.1	30.8	17.7	12.8	30.3	29.8	27.8	39.2	
日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合	日	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	

測定局名: 石山

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	28	31	30	31	30	29	29	30	31	31	29	31	360	
測定時間	時間	689	739	715	736	728	706	709	711	739	741	692	735	8640	
平均値	μg/m <sup>3</sup>	11.2	14.3	12.0	9.6	11.8	7.0	12.5	7.3	7.5	9.7	10.0	10.9	10.3	
日平均値の最高値	μg/m <sup>3</sup>	29.6	26.0	32.3	24.9	36.0	14.5	30.8	15.8	12.0	28.4	26.9	24.5	36.0	
日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合	日	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	

測定局名: 逢坂

項目		2015(平成27)年										2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
有効測定日数	日	28	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	30	361	
測定時間	時間	685	740	715	742	738	717	708	717	740	740	691	734	8667	
平均値	μg/m <sup>3</sup>	12.1	15.4	13.1	12.7	14.8	10.1	14.5	9.1	6.8	9.3	10.5	11.6	11.7	
日平均値の最高値	μg/m <sup>3</sup>	30.4	27.0	35.5	29.7	41.8	17.5	36.9	19.3	11.8	30.0	32.4	26.2	41.8	
日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合	日	0	0	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	5	

## 【浮遊粒子状物質(SPM)】

### 測定局名:下阪本

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	718	742	719	743	742	719	716	719	742	743	695	743	8741
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.019	0.021	0.018	0.019	0.023	0.013	0.019	0.012	0.012	0.014	0.015	0.017	0.017
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.051	0.043	0.067	0.067	0.084	0.035	0.053	0.029	0.035	0.059	0.051	0.049	0.084
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.038	0.032	0.050	0.049	0.065	0.022	0.041	0.024	0.018	0.037	0.038	0.034	0.065
1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 測定局名:藤尾

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	717	742	719	742	742	719	716	719	741	743	695	743	8738
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.020	0.021	0.019	0.021	0.025	0.014	0.020	0.013	0.012	0.015	0.015	0.017	0.018
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.059	0.047	0.066	0.087	0.104	0.033	0.052	0.033	0.040	0.073	0.072	0.067	0.104
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.040	0.033	0.049	0.061	0.071	0.020	0.045	0.024	0.019	0.042	0.039	0.035	0.071
1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 測定局名:堅田

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	361
測定時間	時間	719	742	719	743	731	719	714	718	742	743	695	742	8683
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.019	0.021	0.020	0.023	0.027	0.036	0.021	0.014	0.012	0.014	0.016	0.018	0.018
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.053	0.042	0.069	0.123	0.222	0.250	0.059	0.052	0.038	0.056	0.052	0.047	0.087
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.039	0.033	0.056	0.067	0.104	0.031	0.047	0.028	0.020	0.039	0.039	0.038	0.065
1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	時間	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1

### 測定局名:石山

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	29	31	364
測定時間	時間	717	742	717	743	742	718	717	719	739	743	695	742	8734
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.017	0.018	0.018	0.020	0.024	0.013	0.016	0.011	0.011	0.014	0.015	0.017	0.016
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.150	0.069	0.071	0.096	0.101	0.040	0.071	0.047	0.038	0.052	0.051	0.045	0.150
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.036	0.030	0.047	0.053	0.066	0.021	0.038	0.022	0.018	0.035	0.039	0.033	0.066
1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 測定局名:逢坂

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	29	31	363
測定時間	時間	718	742	718	742	743	716	712	719	740	743	695	742	8730
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.018	0.021	0.021	0.024	0.028	0.015	0.019	0.013	0.011	0.014	0.015	0.017	0.018
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.060	0.061	0.174	0.115	0.117	0.040	0.061	0.039	0.039	0.068	0.055	0.053	0.174
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.038	0.034	0.065	0.071	0.089	0.025	0.045	0.026	0.020	0.040	0.039	0.034	0.089
1時間値が0.20mg/m3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0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

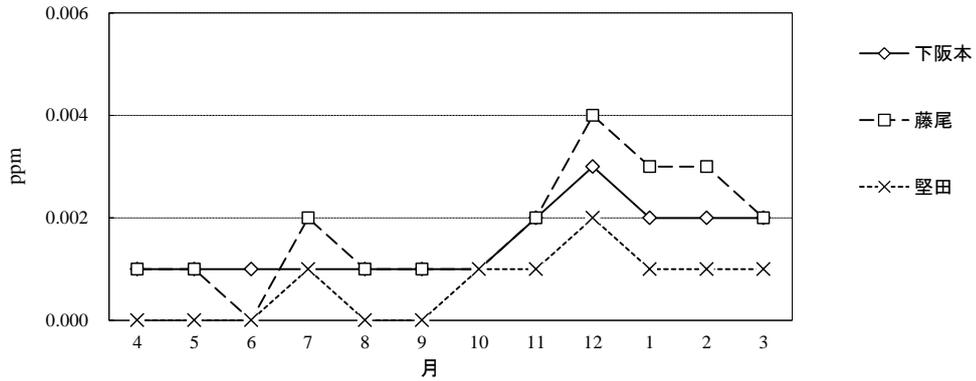
### 測定局名:上田上

項目		2015(平成27)年									2016(平成28)年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	24	-	-	-	-	13	220
測定時間	時間	714	739	715	738	739	714	635	-	-	-	-	319	5313
平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.021	0.022	0.020	0.020	0.022	0.016	0.022	-	-	-	-	0.017	0.020
1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.062	0.060	0.089	0.073	0.086	0.067	0.079	-	-	-	-	0.045	0.089
日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.042	0.034	0.050	0.051	0.058	0.026	0.046	-	-	-	-	0.036	0.058
1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0
日平均値が0.10mg/m3を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0

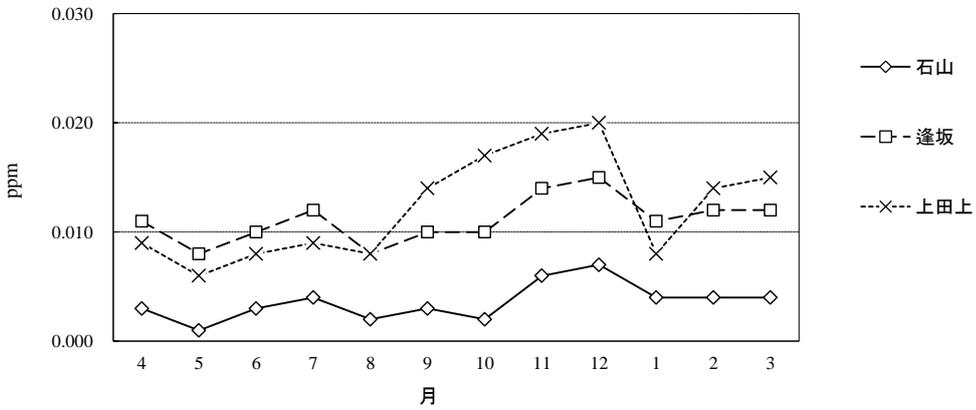
### 月平均値の経月変化グラフ【一酸化窒素(NO)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[一般局]



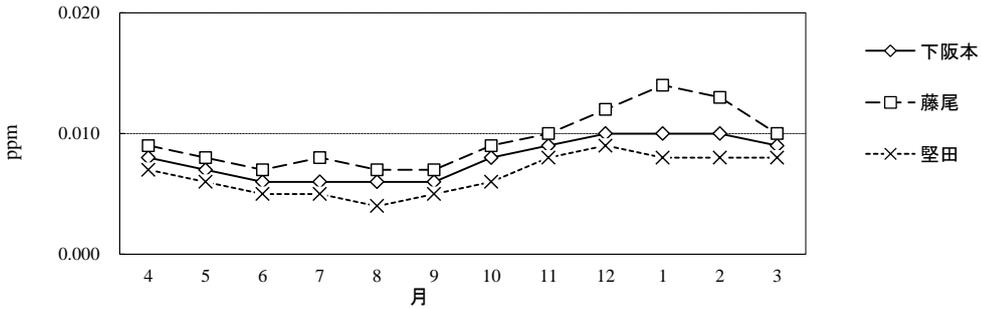
[自排局]



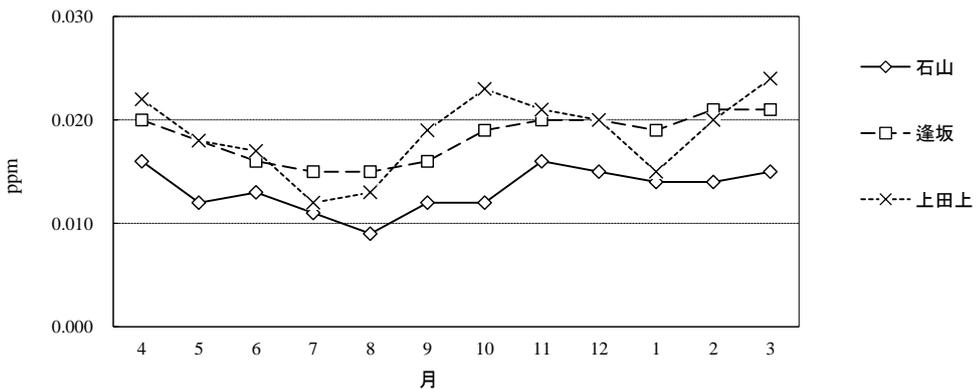
### 月平均値の経月変化グラフ【二酸化窒素(NO<sub>2</sub>)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[一般局]



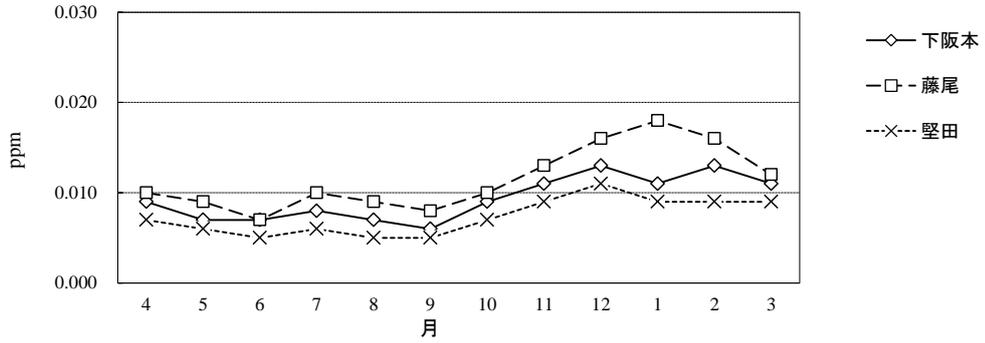
[自排局]



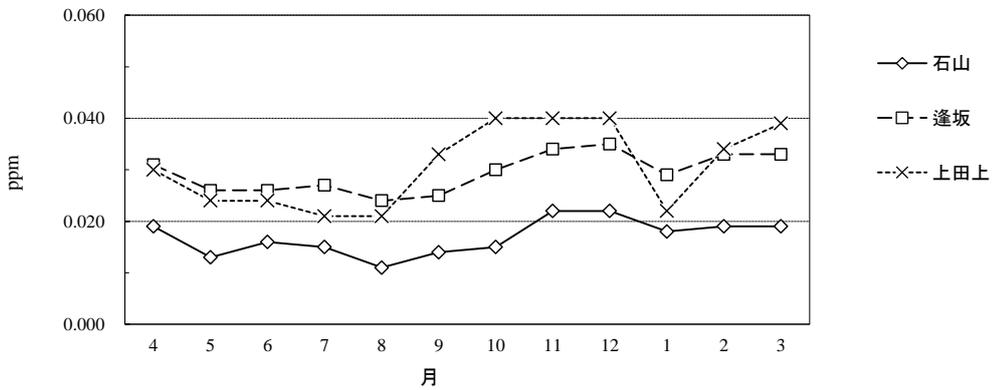
### 月平均値の経月変化グラフ【窒素酸化物(NO+NO<sub>2</sub>)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[一般局]



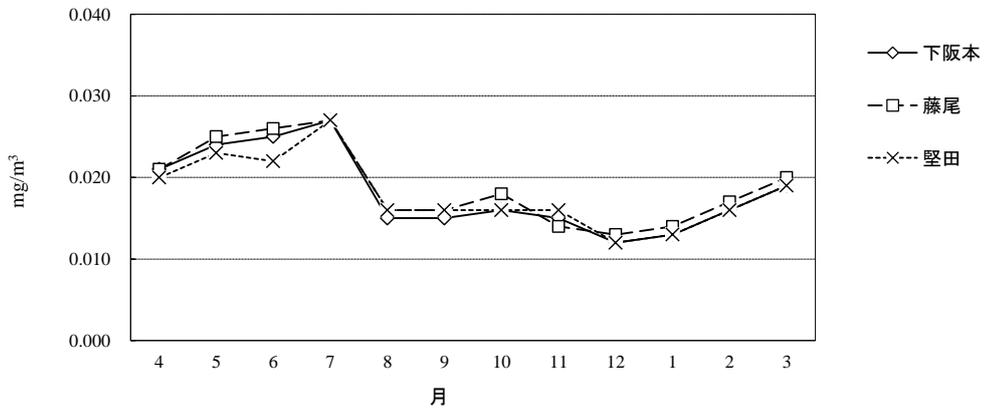
[自排局]



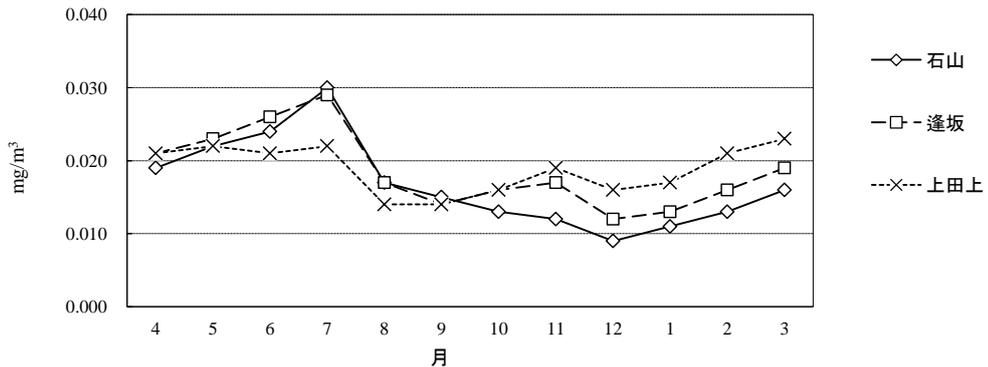
### 月平均値の経月変化グラフ【浮遊粒子状物質 (SPM)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[一般局]



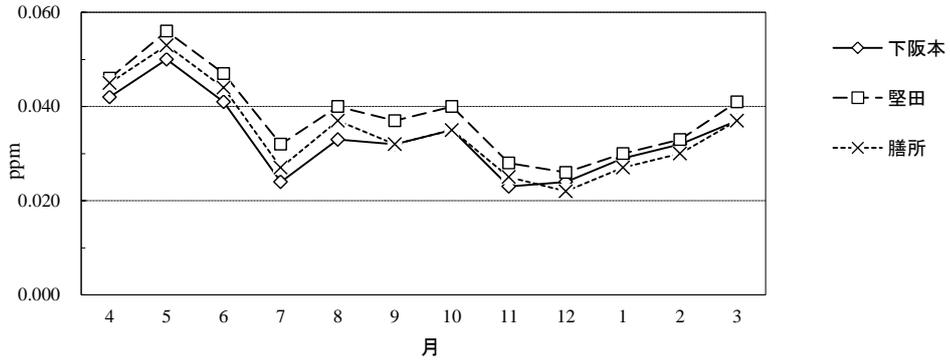
[自排局]



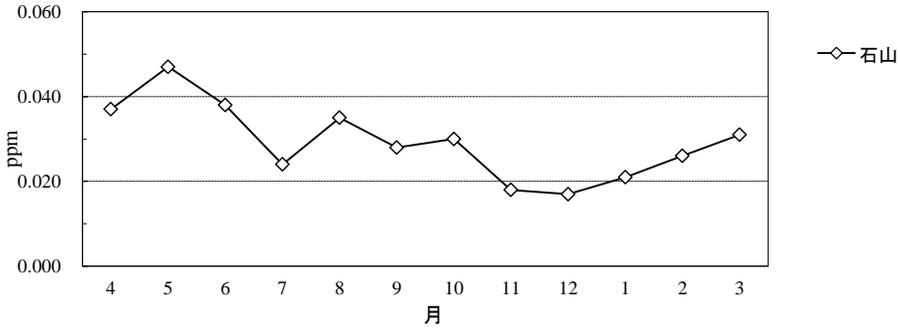
### 昼間の月平均値の経月変化グラフ【オキシダント】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[一般局]



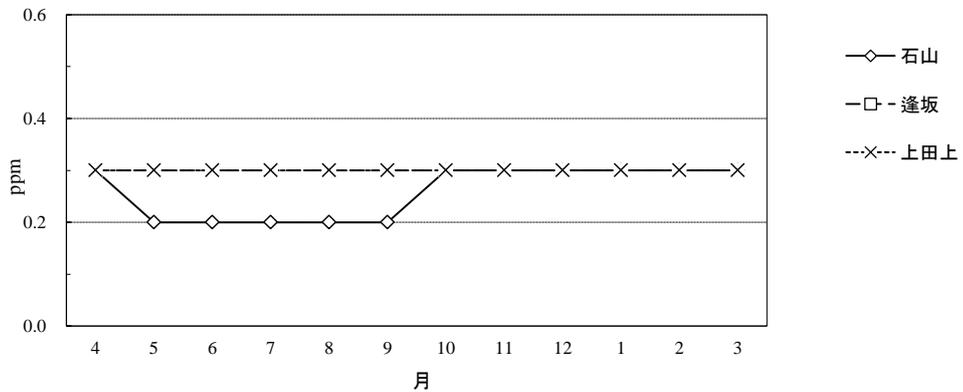
[自排局]



### 月平均値の経月変化グラフ【一酸化炭素(CO)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

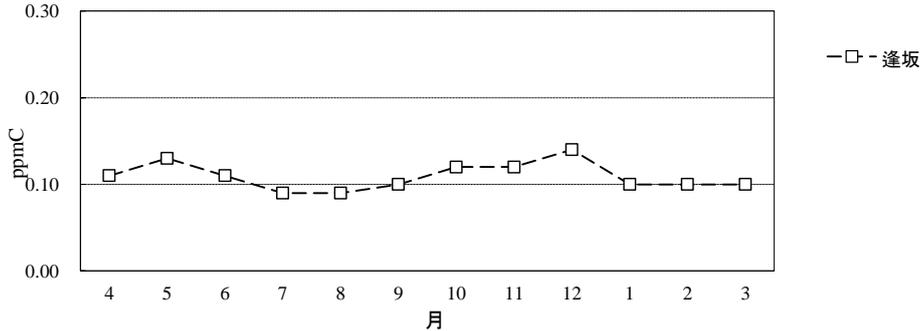
[自排局]



### 6~9時3時間月平均値の経月変化グラフ【非メタン炭化水素(NMHC)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

[自排局]



# 月平均値の経月変化グラフ【微小粒子状物質(PM2.5)】

測定期間:平成27年4月1日 から 平成28年3月31日

