

【十条環境測定施設】

平成22年		二酸化窒素(NO ₂) 単位:ppm				浮遊粒子状物質(SPM) 単位:mg/m ³				最多 風向	日平均 風速
月日		日 平均値	1時間値		観測数	日 平均値	1時間値		観測数	16方位	m/s
			最高値	最低値			最高値	最低値			
5月1日	(土)	0.014	0.021	0.007	24	0.030	0.040	0.019	24	NE	2.4
5月2日	(日)	0.016	0.034	0.008	24	0.024	0.033	0.017	24	SSW	1.7
5月3日	(月)	0.015	0.029	0.008	24	0.032	0.045	0.023	24	SSW	2.2
5月4日	(火)	0.012	0.030	0.006	24	0.050	0.057	0.041	24	S	2.1
5月5日	(水)	0.015	0.025	0.008	24	0.049	0.056	0.042	24	S	2.1
5月6日	(木)	0.012	0.022	0.006	24	0.029	0.046	0.012	24	SSW	2.3
5月7日	(金)	0.018	0.037	0.006	23	0.022	0.073	0.013	22	E	1.8
5月8日	(土)	0.013	0.021	0.006	24	0.020	0.028	0.007	24	SSW	2.1
5月9日	(日)	0.009	0.018	0.004	24	0.023	0.031	0.017	24	ENE	1.9
5月10日	(月)	0.013	0.020	0.005	24	0.026	0.034	0.018	24	NE	1.7
5月11日	(火)	0.015	0.032	0.004	24	0.021	0.030	0.010	24	NE	2.0
5月12日	(水)	0.008	0.015	0.002	24	0.022	0.033	0.012	24	NNW	2.9
5月13日	(木)	0.008	0.013	0.004	24	0.010	0.020	0.002	24	NNW	3.0
5月14日	(金)	0.009	0.017	0.005	24	0.009	0.014	0.005	24	N	2.7
5月15日	(土)	0.011	0.019	0.003	24	0.012	0.017	0.005	24	ENE	2.0
5月16日	(日)	0.011	0.020	0.004	24	0.018	0.029	0.012	24	SSW	2.2
5月17日	(月)	0.014	0.023	0.009	24	0.020	0.027	0.014	24	SSW	2.0
5月18日	(火)	0.016	0.032	0.008	24	0.017	0.027	0.012	24	SW	2.0
5月19日	(水)	0.013	0.020	0.007	24	0.015	0.021	0.005	24	ENE	2.1
5月20日	(木)	0.012	0.021	0.007	24	0.029	0.069	0.006	24	ENE	2.0
5月21日	(金)	0.017	0.031	0.010	23	0.054	0.080	0.037	23	NE	1.9
5月22日	(土)	0.014	0.029	0.007	24	0.046	0.055	0.037	24	ENE	2.4
5月23日	(日)	0.006	0.011	0.002	24	0.018	0.043	0.004	24	E	2.0
5月24日	(月)	0.022	0.045	0.003	24	0.017	0.035	0.003	24	SSW	2.0
5月25日	(火)	0.020	0.042	0.011	24	0.042	0.067	0.029	24	SW	2.5
5月26日	(水)	0.014	0.022	0.004	24	0.015	0.034	0.004	24	W	2.2
5月27日	(木)	0.005	0.008	0.001	24	0.008	0.014	0.002	24	NW	3.3
5月28日	(金)	0.007	0.011	0.002	24	0.010	0.018	0.004	24	NW	3.0
5月29日	(土)	0.007	0.015	0.003	24	0.011	0.017	0.004	24	NE	2.1
5月30日	(日)	0.004	0.007	0.002	24	0.010	0.021	0.003	24	NE	2.3
5月31日	(月)	0.007	0.016	0.002	24	0.015	0.024	0.007	24	ENE	2.4

	日平均値 の最大値				日平均値 の最大値	1時間値 の最大値				
月間値	0.022	—	—		0.054	0.080	—			

	日平均値 の年間 98%値 ※ 1				日平均値 の年間2% 除外値 ※ 2	1時間値 ※3				
環境基準値	≤0.04~ 0.06	—	—		0.100	0.200	—			

※数字は確定作業前の「速報値」であり、後日、修正される場合があります。

※5月7日、21日は保守のため、欠測時間があります。

〈環境基準の達成評価をする場合〉

※1 年間の1日平均値のうち低い方から98%目のものを環境基準値と比較します。

※2 年間の1日平均値のうち高い方から2%を除外した次のものを環境基準値と比較します。

※3 短期的な評価をする場合は1時間値を環境基準値と比較します。

【十条環境測定施設】

平成22年		二酸化窒素(NO ₂) 単位:ppm				浮遊粒子状物質(SPM) 単位:mg/m ³				最多 風向	日平均 風速
月日	(火)	日 平均値	1時間値		観測数	日 平均値	1時間値		観測数	16方位	m/s
			最高値	最低値			最高値	最低値			
6月1日	(火)	0.012	0.024	0.005	24	0.021	0.028	0.015	24	NE	1.9
6月2日	(水)	0.014	0.024	0.009	24	0.022	0.028	0.016	24	NE	1.8
6月3日	(木)	0.018	0.027	0.008	24	0.025	0.037	0.016	24	NE	1.8
6月4日	(金)	0.013	0.023	0.007	23	0.020	0.049	0.012	23	ENE	1.9
6月5日	(土)	0.011	0.020	0.005	24	0.019	0.030	0.013	24	NE	2.2
6月6日	(日)	0.008	0.018	0.004	24	0.021	0.030	0.012	24	NE	1.8
6月7日	(月)	0.012	0.020	0.007	24	0.027	0.033	0.018	24	ENE	2.1
6月8日	(火)	0.013	0.030	0.007	24	0.016	0.034	0.004	24	ENE	1.8
6月9日	(水)	0.012	0.022	0.004	24	0.014	0.023	0.005	24	ENE	1.7
6月10日	(木)	0.011	0.015	0.007	24	0.022	0.035	0.013	24	NE	1.9
6月11日	(金)	0.014	0.020	0.008	24	0.025	0.035	0.016	24	SSW	2.2
6月12日	(土)	0.014	0.020	0.008	24	0.021	0.032	0.013	24	SSW	2.3
6月13日	(日)	0.006	0.013	0.003	24	0.017	0.027	0.011	24	E	2.1
6月14日	(月)	0.009	0.017	0.002	24	0.008	0.012	0.003	24	ENE	2.2
6月15日	(火)	0.014	0.025	0.007	24	0.012	0.023	0.005	24	NE	1.9
6月16日	(水)	0.011	0.024	0.005	24	0.009	0.013	0.004	24	W	2.6
6月17日	(木)	0.016	0.035	0.007	24	0.018	0.030	0.008	24	SSW	2.0
6月18日	(金)	0.019	0.032	0.008	23	0.023	0.042	0.007	23	ENE	1.9
6月19日	(土)	0.014	0.022	0.008	24	0.017	0.031	0.008	24	SW	2.6
6月20日	(日)	0.011	0.019	0.006	24	0.017	0.027	0.004	24	S	2.0
6月21日	(月)	0.017	0.023	0.011	24	0.015	0.026	0.008	24	SSW	2.3
6月22日	(火)	0.021	0.030	0.010	24	0.027	0.036	0.015	24	SW	1.6
6月23日	(水)	0.014	0.033	0.004	24	0.026	0.042	0.003	24	NNW	1.8
6月24日	(木)	0.011	0.020	0.004	24	0.016	0.031	0.006	24	NE	1.9
6月25日	(金)	0.019	0.029	0.009	24	0.028	0.050	0.012	24	ENE	1.5
6月26日	(土)	0.012	0.025	0.006	24	0.016	0.030	0.005	24	ENE	1.3
6月27日	(日)	0.007	0.011	0.004	24	0.018	0.032	0.002	24	SW	1.8
6月28日	(月)	0.012	0.017	0.007	24	0.027	0.039	0.012	24	SW	2.4
6月29日	(火)	0.015	0.023	0.007	24	0.018	0.029	0.008	24	SSW	1.8
6月30日	(水)	0.011	0.025	0.004	24	0.014	0.023	0.005	24	E	1.8

	日平均値 の最大値				日平均値 の最大値	1時間値 の最大値				
月間値	0.021	—	—		0.028	0.050	—			

	日平均値 の年間 98%値 ※ 1				日平均値 の年間2% 除外値 ※ 2	1時間値 ※3				
環境基準値	≤0.04~ 0.06	—	—		0.100	0.200	—			

※数字は確定作業前の「速報値」であり、後日、修正される場合があります。

※6月4日、18日は保守のため、欠測時間があります。

〈環境基準の達成評価をする場合〉

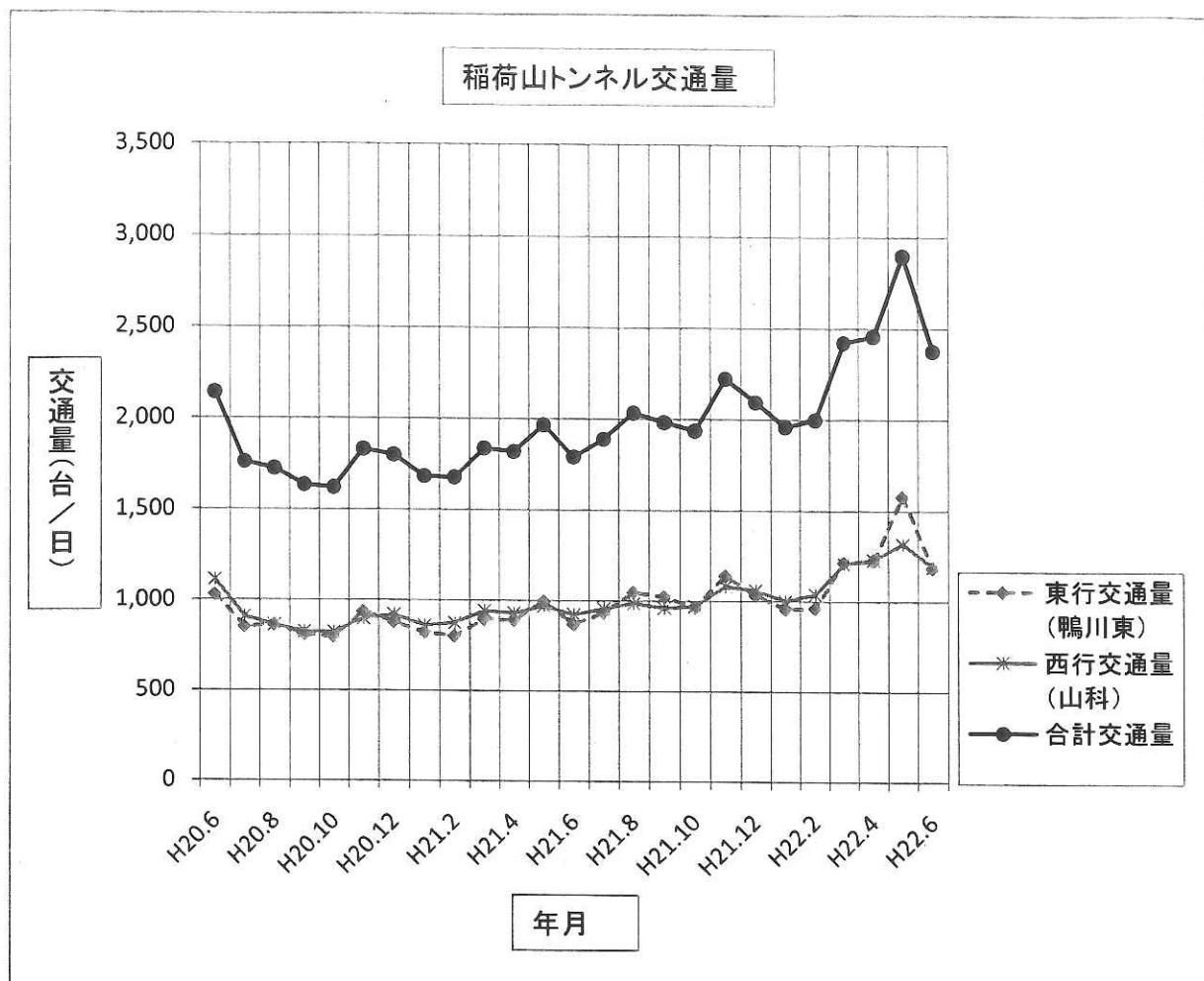
※1 年間の1日平均値のうち低い方から98%目のものを環境基準値と比較します。

※2 年間の1日平均値のうち高い方から2%を除外した次のものを環境基準値と比較します。

※3 短期的な評価をする場合は1時間値を環境基準値と比較します。

稲荷山トンネル交通量

供用開始(平成20年6月)～平成22年6月現在



【特記事項】

平成22年3月: 第二京阪道路開通

平成21年5月・平成22年5月: 名神高速道路大規模補修工事による交通量の転換

【山科環境測定施設】

測定項目		二酸化窒素 (NO ₂)					浮遊粒子状物質 (SPM)						
年度	測定期間	年平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 年間98%値	日平均値が 0.06ppmを超 えた日数	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数	98%値評価に よる日平均値 が0.06ppmを 超えた日数	年平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 年間2% 除外値	1時間値が 0.20mg/m ³ を超えた時間数	日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた日数	環境基準の長 期的評価によ る日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数
		(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(日)	(日)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(時間)	(日)	(日)
H20	2008年6月1日 ~ 2009年3月31日	0.014	0.055	0.031	0	0	0	0.019	0.119	0.043	0	0	0
H21	2009年4月1日 ~ 2010年3月31日	0.014	0.067	0.030	0	1	0	0.020	0.256	0.043	5	0	0

【十条環境測定施設】

測定項目		二酸化窒素 (NO ₂)					浮遊粒子状物質 (SPM)					環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	
年度	測定期間	年平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値の 年間98%値 (ppm)	日平均値が 0.06ppmを超 えた日数	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数	98%値評価に よる日平均値 が0.06ppmを 超えた日数	年平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値の 年間2% 除外値 (mg/m ³)	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)
H20	2008年6月1日 ~ 2009年3月31日	0.016	0.060	0.033	0	1	0	0.017	0.082	0.042	0	0	0
H21	2009年4月1日 ~ 2010年3月31日	0.016	0.066	0.033	0	2	0	0.019	0.277	0.039	6	0	0

網掛けは、環境基準超過を示す。

注)平成21年度の浮遊粒子状物質(SPM)測定値のうち、1時間値が0.20mg/m³を超えたものについては、花火大会開催や広域の黄砂現象による一時的な測定値の上昇によるもの。

