

■令和2年度/令和3年度測定結果

測定局	No.	測定項目 (単位)	二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> ) (ppm)		二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> ) (ppm)		浮遊粒子状 物質(SPM) (mg/m <sup>3</sup> )		光化学 オキシダント(Ox) (ppm)		一酸化炭素 (CO) (ppm)		微小粒子状物質 (PM2.5) (μg/m <sup>3</sup> )	
		環境基準	0.04以下 (2%除外値に よる長期的評価)		0.06以下 (98%値による 長期的評価)		0.10以下 (2%除外値に よる長期的評価)		1時間値 0.06以下 (年間最高値に よる長期的評価)		10以下 (2%除外値による 長期的評価)		※上段 98%値35以下 中段 年平均値15以下 下段 評価	
		年度	R2	R3	R2	R3	R2	R3	R2	R3	R2	R3	R2	R3
一般環境 大気測定局	1	本八幡局 (八幡小)	0.002 ○	0.002 ○	0.037 ○	0.032 ○	0.038 ○	0.029 ○	0.114 ×	0.149 ×	—	—	22.5 (○) 8.7 (○) ○	20.0 (○) 7.8 (○) ○
	2	二俣局 (二俣小)	—	—	0.043 ○	0.043 ○	0.034 ○	0.033 ○	—	—	—	—	—	—
	3	行徳駅前局 (行徳駅前公 園)	0.002 ○	0.002 ○	0.038 ○	0.035 ○	0.033 ○	0.028 ○	0.122 ×	0.154 ×	—	—	—	—
	4	大野局 (大柏小)	0.002 ○	0.002 ○	0.033 ○	0.033 ○	0.036 ○	0.028 ○	0.115 ×	0.131 ×	—	—	24.8 (○) 10.4 (○) ○	21.0 (○) 9.5 (○) ○
自動車 排出ガス測定局	5	市川局 (市川にども館)	—	—	0.041 ○	0.035 ○	0.034 ○	0.024 ○	—	—	0.6 ○	0.6 ○	—	—
	6	行徳局 (第七中)	—	—	0.040 ○	0.037 ○	0.035 ○	0.027 ○	—	—	0.6 ○	0.6 ○	20.8 (○) 7.8 (○) ○	17.6 (○) 7.2 (○) ○
	7	稲荷木局 (稲荷木2丁 目公園)	—	—	0.039 ○	0.036 ○	0.038 ○	0.032 ○	—	—	0.6 ○	0.5 ○	25.5 (○) 10.4 (○) ○	22.5 (○) 9.5 (○) ○
環境基準 適合状況	一般局		100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%	—	—	100%	100%
	自排局		—	—	100%	100%	100%	100%	—	—	100%	100%	100%	100%
	全体		100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%	100%	100%	100%	100%
県目標値 (0.04ppm)					71.4%	85.7%								

備考

①光化学オキシダントの測定値は、昼間の1時間値の最高値。

②表中の○×は、環境基準の長期的評価による達成状況を表す (PM2.5以外)。PM2.5の環境基準達成状況は、上段カッコ内は短期基準との評価、中段カッコ内は長期基準との評価による達成状況を表し、下段は短期基準と長期基準の両方の評価による環境基準の達成状況を表す。

※PM2.5の環境基準には長期基準 (年平均値が 15 μg/m<sup>3</sup>以下) と短期基準 (1日平均値が 35 μg/m<sup>3</sup>以下) があり、両者の基準を満たした場合に環境基準達成となる。

■気象測定結果(市川本八幡局)

項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	通年
温度 ℃	月平均	15.0	19.6	22.9	26.0	27.7	22.3	17.7	13.6	7.6	4.7	5.1	10.7	16.1
	日平均最高	19.1	22.4	24.8	28.9	31.4	26.9	25.2	17.3	15.3	6.9	9.6	16.1	31.4
	日平均最低	10.0	16.1	20.1	19.9	19.4	19.1	11.1	7.7	2.6	2.0	2.1	3.4	2.0
風 m/s	最多風向	S	SSW	SSE	SSE	SSE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NNW	NNW
	平均風速	1.8	1.5	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.1	1.5	1.7	1.6	1.6	1.5
湿度 %	月平均	60	72	75	81	79	82	76	66	60	50	51	63	68
	日平均最高	95	97	92	98	98	98	95	97	90	86	87	91	98
	日平均最低	36	41	54	68	56	64	50	46	32	29	30	30	29
日射 MJ/m <sup>2</sup>	日量最高	28.29	26.97	29.31	27.85	27.58	21.41	17.49	11.60	9.40	11.73	17.65	21.12	29.31
	日量平均	19.44	15.87	16.85	17.50	16.75	11.07	10.18	8.95	7.41	8.13	12.09	14.62	13.26
雨量 mm	総降水量	148.0	83.5	97.5	238.5	371.5	136.5	91.5	67.5	157.5	24.0	61.5	99.5	1,577.0
	日降雨量最高	40.0	28.5	48.0	64.5	121.5	73.0	25.5	37.5	77.0	17.5	21.5	43.5	121.5