

(6) 光化学オキシダント測定結果

測定場所：奥田公民館

年 月 項 目		平成 23 年									平成 24 年			合計
		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	29	30	31	30	31	31	29	31	364
昼間測定時間	時間	441	462	393	435	387	447	460	447	463	463	425	460	5,283
昼間の1時間 値の月平均値	ppm	0.045	0.043	0.030	0.021	0.029	0.023	0.027	0.020	0.024	0.025	0.028	0.034	0.029
昼間の1時間 値が0.06ppm を超えた日数 と 時 間 数	日	11	16	7	3	7	3	4	0	0	0	0	0	51
	時間	40	78	15	12	25	14	8	0	0	0	0	0	192
昼間の1時間 値が0.12ppm を超えた日数 と 時 間	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	0.078	0.092	0.096	0.078	0.087	0.112	0.075	0.043	0.037	0.038	0.049	0.057	0.112
昼間の日最高 1時間値の 月間平均値	ppm	0.060	0.059	0.048	0.035	0.047	0.038	0.041	0.030	0.031	0.032	0.036	0.044	0.042

(資料提供：愛知県環境部)

○ 光化学オキシダントの経月変化(昼間の1時間値の月平均値)

(単位：ppm)

月 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	平均
19年度	0.050	0.048	0.037	0.030	0.025	0.028	0.027	0.024	0.023	0.027	0.033	0.042	0.033
20年度	0.050	0.052	0.042	0.038	0.032	0.035	0.032	0.025	0.022	0.026	0.031	0.038	0.035
21年度	0.049	0.046	0.042	0.025	0.036	0.039	0.028	0.022	0.023	0.028	0.029	0.033	0.033
22年度	0.042	0.046	0.034	0.028	0.026	0.033	0.028	0.025	0.025	0.034	0.029	0.042	0.033
23年度	0.045	0.043	0.030	0.021	0.029	0.023	0.027	0.020	0.024	0.026	0.028	0.034	0.029

○ 光化学オキシダントの経年変化(昼間の1時間値の年平均値)

年 度	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
年平均値	0.036	0.038	0.039	0.033	0.028	0.039	0.043	0.037	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	0.026	0.025	0.033	0.029

※ 環境基準 0.06ppm