

## (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 2 1 年										平成 2 2 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	27	30	31	30	31	31	28	31	361
昼間測定時間	時間	448	463	446	463	383	449	458	448	457	463	418	462	5,358
昼間の1時間値の月平均値	ppm	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
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数	日	22	14	17	6	9	13	5	0	0	0	1	0	87
	時間	120	90	72	21	32	51	10	0	0	0	2	0	398
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数	日	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	時間	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値の最高値	ppm	0.096	0.113	0.096	0.078	0.128	0.089	0.069	0.052	0.039	0.046	0.066	0.060	0.128
昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.067	0.063	0.062	0.042	0.055	0.059	0.045	0.033	0.031	0.036	0.040	0.045	0.048

(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)

	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
17年度	0.040	0.044	0.036	0.028	0.024	0.030	0.027	0.024	0.031	0.032	0.027	0.034	0.031
18年度	0.039	0.038	0.040	0.024	0.031	0.033	0.029	0.026	0.025	0.030	0.037	0.043	0.033
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

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	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
年平均値	0.032	0.032	0.033	0.032	0.032	0.030	0.030	0.025	0.029	0.031	0.035	0.031	0.033	0.033	0.035	0.033

環境基準 0.06ppm