

(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 22 年									平成 22 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	31	30	31	30	31	28	28	31	362
昼間測定時間	時 間	448	463	447	463	462	448	462	448	460	397	417	463	5,378
昼間の1時間 値の月平均値	ppm	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
昼間の1時間 値が0.06ppm を超えた日数 と 時 間 数	日	9	12	10	8	5	7	4	0	0	0	1	5	61
	時間	36	93	37	25	22	31	13	0	0	0	1	26	284
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	0.072	0.091	0.083	0.092	0.090	0.117	0.067	0.059	0.047	0.044	0.065	0.074	0.117
昼間の日最高 1時間値の 月間平均値	ppm	0.054	0.059	0.052	0.047	0.043	0.052	0.045	0.038	0.034	0.040	0.044	0.053	0.047

(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
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
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

○ 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	22
年平均値	0.038	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

※ 環境基準 0.06ppm