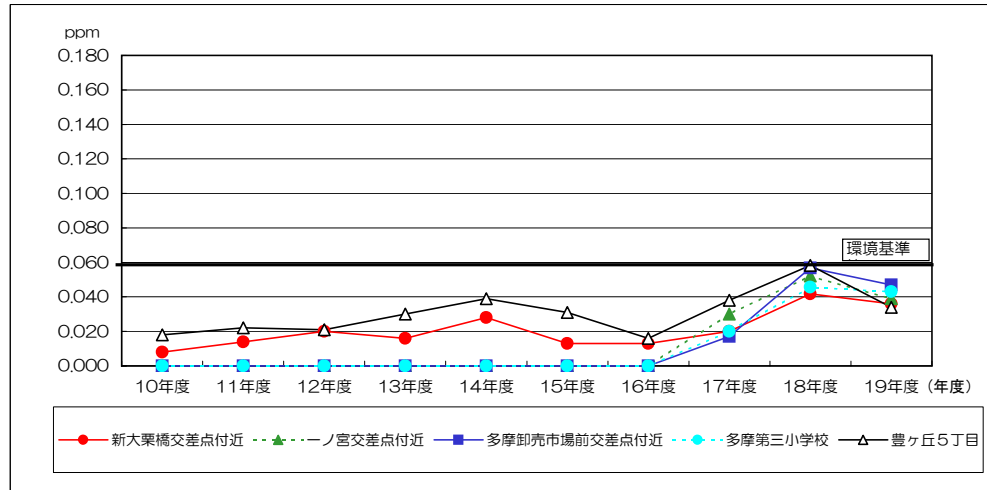


大気環境の経年推移

光化学オキシダント経年変化（昼間（AM5～PM8）の年間平均値）【環境基準：0.06ppm以下（時間値）】

単位：ppm

調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	0.008	0.014	0.020	0.016	0.028	0.013	0.013	0.020	0.042	0.036
一ノ宮交差点付近	-	-	-	-	-	-	-	0.030	0.052	0.039
多摩卸売市場前交差点付近	-	-	-	-	-	-	-	0.017	0.057	0.047
多摩第三小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.020	0.046	0.043
豊ヶ丘5丁目	0.018	0.022	0.021	0.030	0.039	0.031	0.016	0.038	0.058	0.034

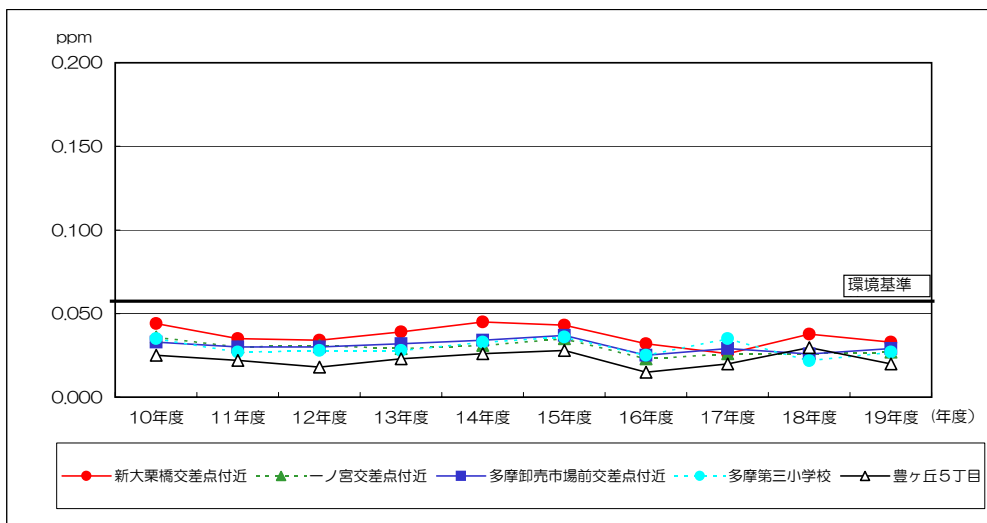


※光化学オキシダントは昼間の1時間値を環境基準値と比較するため、実際は1日の測定のうち1時間でも環境基準値を超えれば環境基準を超過したことになります。上記の経年変化として作成した表・グラフは、毎年の変化を把握するため、その年の昼間の測定値の平均値で表しています。

二酸化窒素経年変化（年間平均値）【環境基準：0.06ppm以下（日平均値）】

単位：ppm

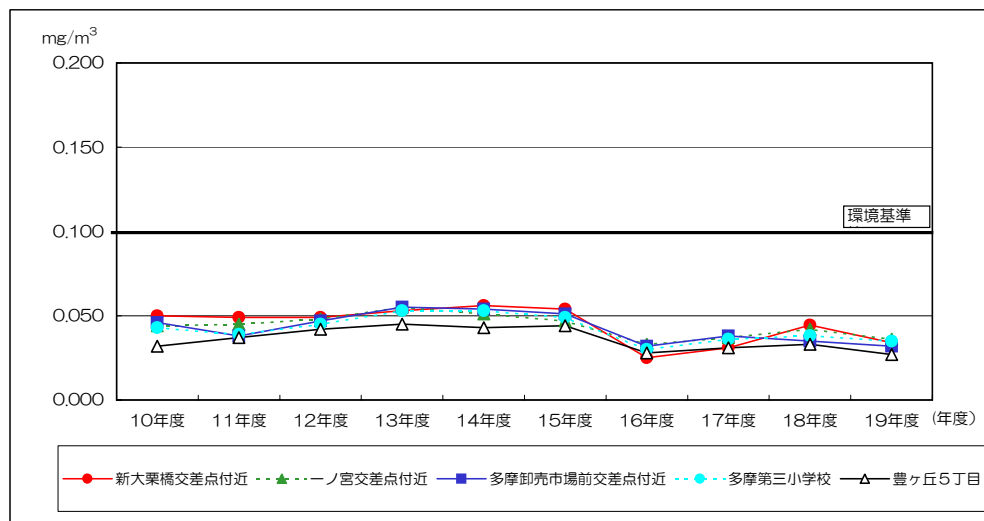
調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	0.044	0.035	0.034	0.039	0.045	0.043	0.032	0.026	0.038	0.033
一ノ宮交差点付近	0.036	0.030	0.031	0.029	0.031	0.035	0.023	0.026	0.026	0.027
多摩卸売市場前交差点付近	0.033	0.030	0.030	0.032	0.034	0.037	0.025	0.029	0.026	0.029
多摩第三小学校	0.035	0.027	0.028	0.028	0.033	0.036	0.025	0.035	0.022	0.027
豊ヶ丘5丁目	0.025	0.022	0.018	0.023	0.026	0.028	0.015	0.020	0.030	0.020



浮遊粒子状物質経年変化（年間平均値）【環境基準：0.10mg/m³以下（日平均値）】

単位：mg/m³

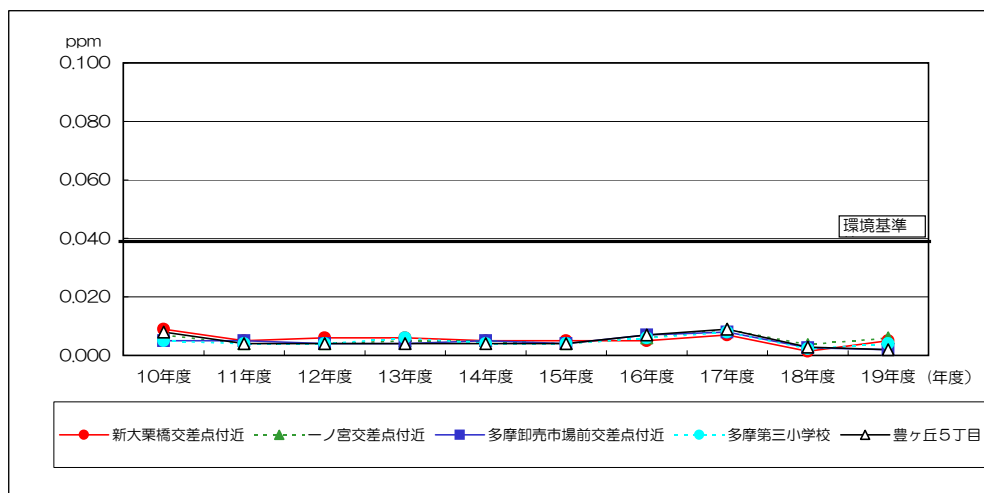
調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	0.050	0.049	0.049	0.053	0.056	0.054	0.025	0.031	0.045	0.034
一ノ宮交差点付近	0.044	0.045	0.048	0.055	0.051	0.047	0.033	0.037	0.042	0.036
多摩卸売市場前交差点付近	0.046	0.038	0.047	0.055	0.054	0.051	0.032	0.038	0.035	0.032
多摩第三小学校	0.043	0.039	0.045	0.053	0.053	0.049	0.030	0.036	0.038	0.035
豊ヶ丘5丁目	0.032	0.037	0.042	0.045	0.043	0.044	0.028	0.031	0.033	0.027



二酸化いおう経年変化（年間平均値）【環境基準：0.04ppm以下（日平均値）】

単位：ppm

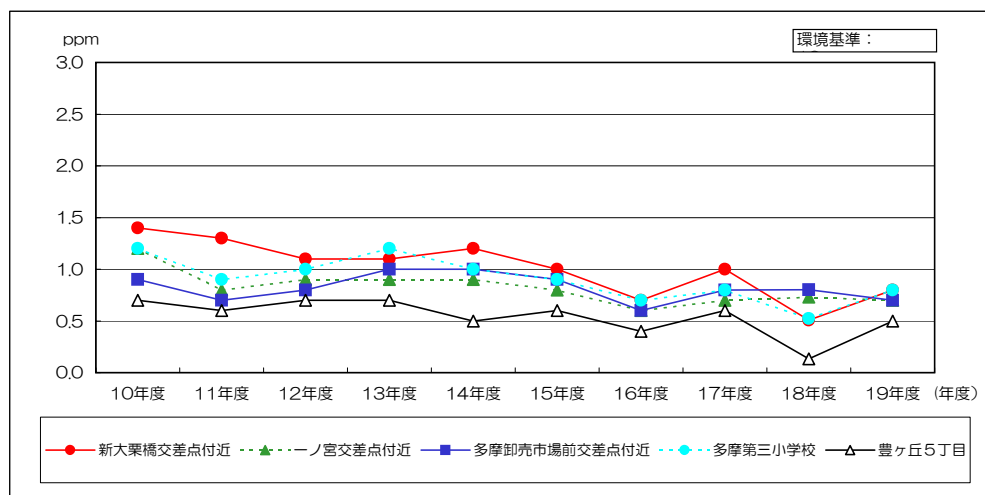
調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	0.009	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.001	0.005
一ノ宮交差点付近	0.007	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.006	0.009	0.004	0.006
多摩卸売市場前交差点付近	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.007	0.008	0.003	0.002
多摩第三小学校	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.006	0.008	0.002	0.004
豊ヶ丘5丁目	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.009	0.003	0.002



一酸化炭素経年変化（年間平均値）【環境基準:10ppm以下（日平均値）】

単位：ppm

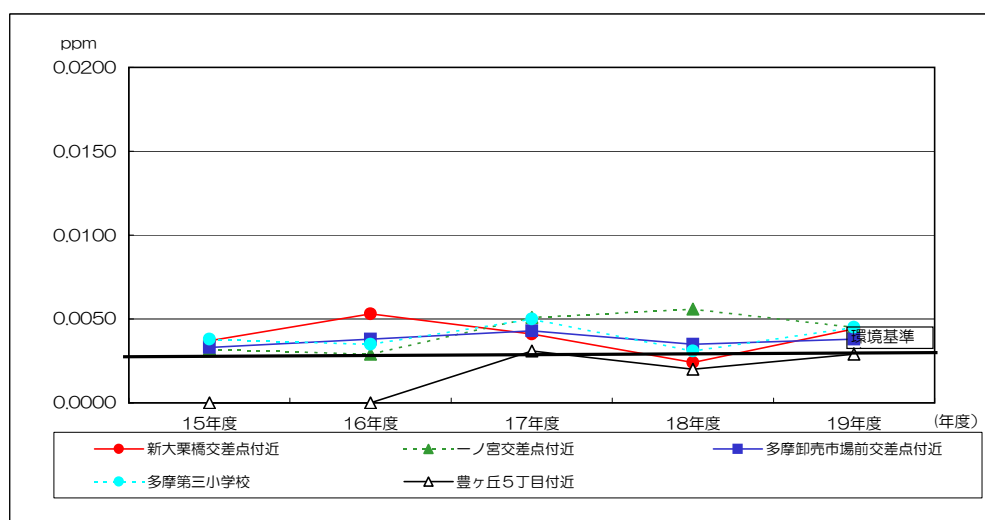
調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	1.4	1.3	1.1	1.1	1.2	1.0	0.7	1.0	0.5	0.8
一ノ宮交差点付近	1.2	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7
多摩卸売市場前交差点付近	0.9	0.7	0.8	1.0	1.0	0.9	0.6	0.8	0.8	0.7
多摩第三小学校	1.2	0.9	1.0	1.2	1.0	0.9	0.7	0.8	0.5	0.8
豊ヶ丘5丁目	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.6	0.1	0.5



ベンゼン経年変化（日平均値）【環境基準：0.003mg/m³以下（年間平均値）】

単位：mg/m³

調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
新大栗橋交差点付近	-	-	-	-	-	0.0037	0.0053	0.0041	0.0024	0.0044
一ノ宮交差点付近	-	-	-	-	-	0.0032	0.0029	0.0051	0.0056	0.0045
多摩卸売市場前交差点付近	-	-	-	-	-	0.0033	0.0038	0.0043	0.0035	0.0038
多摩第三小学校	-	-	-	-	-	0.0038	0.0035	0.0050	0.0031	0.0045
豊ヶ丘5丁目付近	-	-	-	-	-	-	-	0.0031	0.0020	0.0029



ダイオキシン類経年変化【環境基準：0.6pg-TEQ/m³以下（年間平均値）】

単位：pg-TEQ/m³

調査地点	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
多摩市役所屋上	-	-	-	-	-	-	-	0.032	0.081	0.019

