

平成30年度 大気環境(現状調査)測定結果一覧表

(1) 二酸化窒素

(単位 : ppm)

採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	環境基準値
西多摩衛生組合環境センター (地上)(羽村市立第三中学校校庭側)	平均値		0.008	0.010	0.013	0.009	0.005	0.007	0.009	0.005	0.007	0.004	0.011	0.020	0.009	0.024	1時間値の1日平均値が 0.04ppmから0.06ppmまで のゾーン内又は、それ以下 であること。
	西多摩衛生組合フレッシュランド西多摩 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	平均値	0.014	0.017	0.021	0.016	0.009	0.012	0.015	0.010	0.012	0.007	0.015	0.024	0.013	0.027	
瑞穂町立瑞穂第四小学校前緑地帯 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	平均値	0.017	0.017	0.022	0.016	0.010	0.012	0.017	0.013	0.015	0.009	0.018	0.030	0.014	0.032		

(2) 一酸化炭素

(単位 : ppm)

採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	環境基準値
西多摩衛生組合環境センター (地上)(羽村市立第三中学校校庭側)	平均値		0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.5	1時間値の1日平均値が 10ppm以下であり、かつ1 時間値の8時間平均値が 20ppm以下であること。	
	8時間平均最高値	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.7		
西多摩衛生組合フレッシュランド西多摩 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	平均値	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.6		
瑞穂町立瑞穂第四小学校前緑地帯 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	平均値	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.5	
	8時間平均最高値	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.7	

(3) 浮遊粒子状物質

(単位 : mg/m³)

採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	環境基準値
西多摩衛生組合環境センター (地上)(羽村市立第三中学校校庭側)	最高値		0.034	0.044	0.044	0.043	0.029	0.027	0.037	0.019	0.025	0.017	0.021	0.027	0.025	0.050	1時間値の1日平均値が 0.10mg/m ³ 以下であり、か つ1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。
	平均値	0.019	0.026	0.034	0.032	0.018	0.018	0.018	0.010	0.011	0.010	0.012	0.012	0.017	0.012	0.022	
西多摩衛生組合フレッシュランド西多摩 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	最高値	0.029	0.039	0.045	0.047	0.031	0.028	0.032	0.017	0.019	0.013	0.027	0.040	0.026	0.054		
瑞穂町立瑞穂第四小学校前緑地帯 (地上)(都道163号線側:羽村街道側)	最高値	0.030	0.044	0.048	0.043	0.028	0.031	0.033	0.020	0.029	0.026	0.022	0.034	0.036	0.059		
	平均値	0.022	0.031	0.038	0.033	0.019	0.022	0.021	0.012	0.014	0.012	0.012	0.023	0.016	0.029		

(4) 自動車交通量調査(24時間)

(単位 : 台)

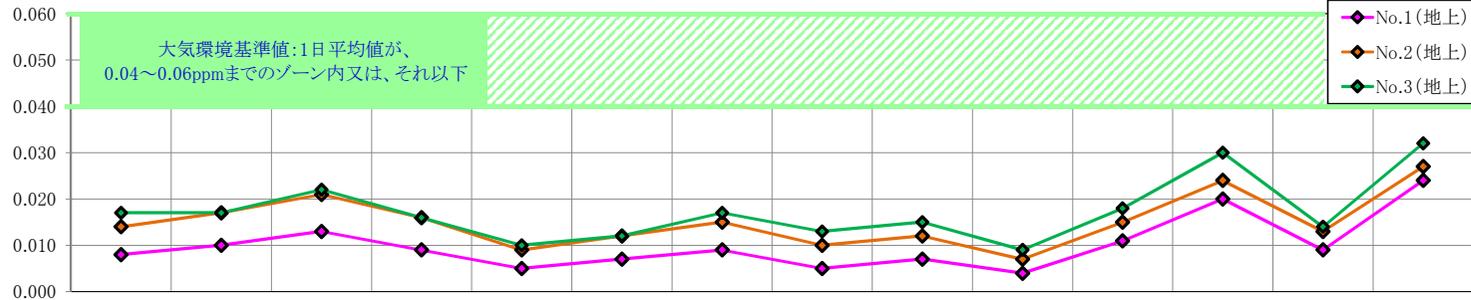
採取場所		月日	10月24日 (水)	10月25日 (木)	10月26日 (金)	10月27日 (土)	10月28日 (日)	10月29日 (月)	10月30日 (火)	1月4日 (金)	1月5日 (土)	1月6日 (日)	1月7日 (月)	1月8日 (火)	1月9日 (水)	1月10日 (木)	平均台数	最大台数
西多摩衛生組合環境センター(参考)	ごみ収集車両数		111	225	250	0	0	288	242	431	0	0	368	249	117	225	251	431
	飛灰・残灰車両数		3	3	3	0	0	7	7	3	0	0	3	3	0	0	3	7
西多摩自動車学校前交差点付近(都道163号線:羽村街道)																		
【調査方向:ピーク7時,14時台】 羽村方面	小型車	—	—	—	—	—	—	5,439	—	4,683	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	765	—	279	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 瑞穂方面へ直進	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	27	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	218	—	114	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク16時,17時台】 瑞穂方面	小型車	—	—	—	—	—	—	5,955	—	5,171	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	803	—	309	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 羽村方面へ直進	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	26	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	219	—	121	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク10時,11時台】 羽村方面	小型車	—	—	—	—	—	—	200	—	165	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	67	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 西多摩衛生組合	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	200	—	317	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	6	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク10時,11時台】 西多摩衛生組合	小型車	—	—	—	—	—	—	178	—	181	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	31	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 羽村方面	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	174	—	292	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	8	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク10時,11時台】 瑞穂方面	小型車	—	—	—	—	—	—	85	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	56	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 西多摩衛生組合	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	38	—	72	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	7	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク10時,12時台】 西多摩衛生組合	小型車	—	—	—	—	—	—	56	—	62	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	40	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 瑞穂方面	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	43	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	6	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
総合計(全調査方向:二輪車除く)																		
			—	—	—	—	—	14,183	—	11,855	—	—	—	—	—	—	—	—
瑞穂町立瑞穂第四小学校前緑地帯前付近(都道163号線:羽村街道)																		
【調査方向:ピーク7時,14時台】 羽村方面	小型車	—	—	—	—	—	—	5,097	—	4,159	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	775	—	249	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 瑞穂方面へ直進	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	78	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	206	—	123	—	—	—	—	—	—	—	—
【調査方向:ピーク15時,18時台】 瑞穂方面	小型車	—	—	—	—	—	—	5,432	—	4,603	—	—	—	—	—	—	—	—
	大型車	—	—	—	—	—	—	874	—	262	—	—	—	—	—	—	—	—
→ 羽村方面へ直進	ごみ収集車	—	—	—	—	—	—	52	—	70	—	—	—	—	—	—	—	—
	二輪車	—	—	—	—	—	—	204	—	112	—	—	—	—	—	—	—	—
総合計(全調査方向:二輪車除く)																		
			—	—	—	—	—	12,308	—	9,423	—	—	—	—	—	—	—	—

※1「飛灰・残灰車両」については、「大型車」に含まれています。

○ 大気環境(現状調査)測定結果について(参考)

■ 二酸化窒素の測定結果(1日の平均値)

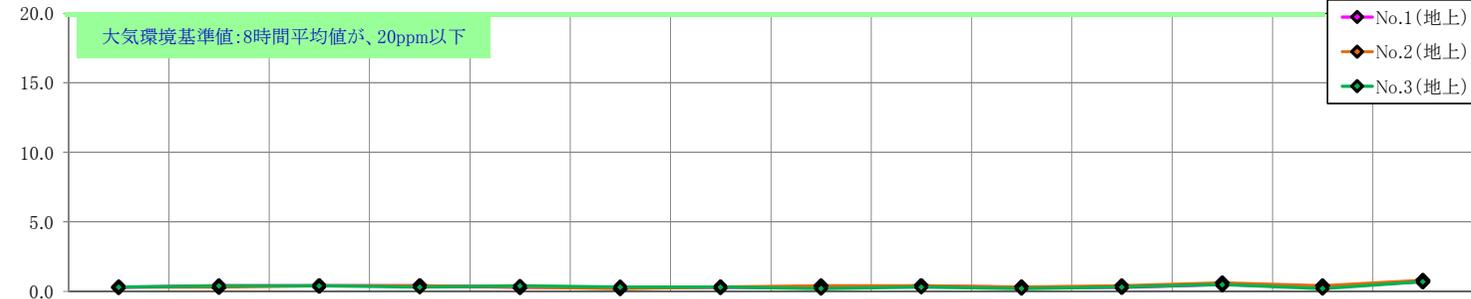
単位:ppm



採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日
No.1(地上)	平均値		0.008	0.010	0.013	0.009	0.005	0.007	0.009	0.005	0.007	0.004	0.011	0.020	0.009	0.024
No.2(地上)	平均値		0.014	0.017	0.021	0.016	0.009	0.012	0.015	0.010	0.012	0.007	0.015	0.024	0.013	0.027
No.3(地上)	平均値		0.017	0.017	0.022	0.016	0.010	0.012	0.017	0.013	0.015	0.009	0.018	0.030	0.014	0.032

■ 一酸化炭素の測定結果(8時間平均最高値)

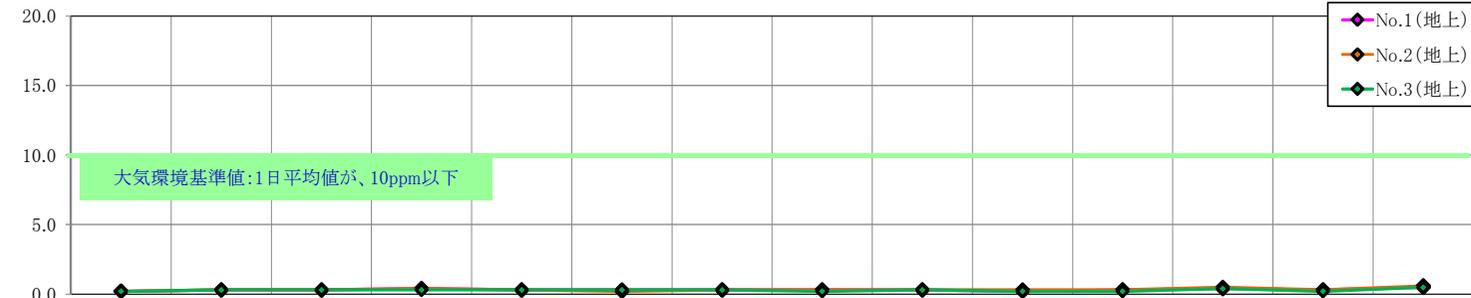
単位:ppm



採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日
No.1(地上)	8時間平均最高値		0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.7
No.2(地上)	8時間平均最高値		0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.8
No.3(地上)	8時間平均最高値		0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.7

■ 一酸化炭素の測定結果(1日の平均値)

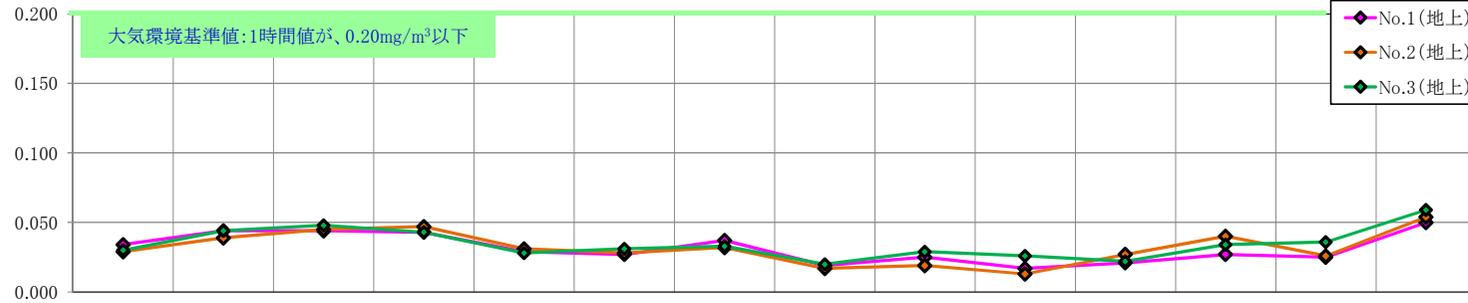
単位:ppm



採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日
No.1(地上)	平均値		0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.5
No.2(地上)	平均値		0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.6
No.3(地上)	平均値		0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.5

■ 浮遊粒子状物質の測定結果(1時間の最高値)

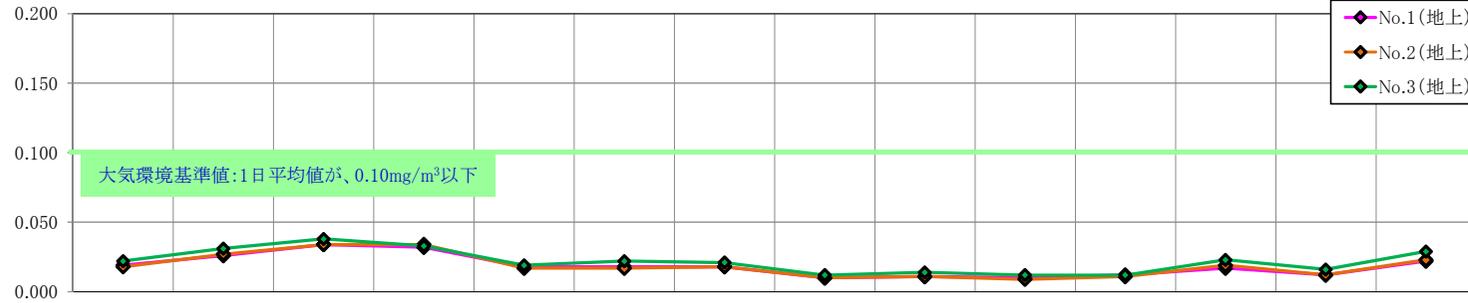
単位:mg/m³



採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日
No.1(地上)	最高値		0.034	0.044	0.044	0.043	0.029	0.027	0.037	0.019	0.025	0.017	0.021	0.027	0.025	0.050
No.2(地上)	最高値		0.029	0.039	0.045	0.047	0.031	0.028	0.032	0.017	0.019	0.013	0.027	0.040	0.026	0.054
No.3(地上)	最高値		0.030	0.044	0.048	0.043	0.028	0.031	0.033	0.020	0.029	0.026	0.022	0.034	0.036	0.059

■ 浮遊粒子状物質の測定結果(1日の平均値)

単位:mg/m³



採取場所		月日	10月24日	10月25日	10月26日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	1月4日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日
No.1(地上)	平均値		0.019	0.026	0.034	0.032	0.018	0.018	0.018	0.010	0.011	0.010	0.012	0.017	0.012	0.022
No.2(地上)	平均値		0.018	0.027	0.034	0.034	0.017	0.017	0.018	0.010	0.011	0.009	0.011	0.019	0.012	0.023
No.3(地上)	平均値		0.022	0.031	0.038	0.033	0.019	0.022	0.021	0.012	0.014	0.012	0.012	0.023	0.016	0.029

《 備考 》

No.1(地上):西多摩衛生組合【環境センター敷地内】羽村市立第三中学校校庭側、地上から約2.0mとなっています。
 No.2(地上):西多摩衛生組合【フレッシュランド西多摩敷地内】都道163号線側:羽村街道側、地上から約2.0mとなっています。
 No.3(地上):瑞穂町立瑞穂第四小学校前【緑地帯】都道163号線側:羽村街道側、地上から約2.0mとなっています。