

1 6 公 害

公 害

1 地 盤 沈 下 の 状 況

所 在 地		調査開始	変 動 (mm)			真 高
場 所	目 標	年 月 日 (昭 和)	2 年 中	3 年 中	調 査 開 始 年 か ら の 変 動 量	令4. 1. 1 (m)
鷹野五丁目508	寄巻神社境内	36. 2. 1	3	2	-972.4	1.7550
鷹野一丁目492地先	江戸川水防事務組合水防倉庫	〃	5	2	-905.5	1.6518
谷中52	稻荷神社境内	〃	4	2	-999.2	1.3366
早稲田八丁目17-9	丹後神社境内	〃	2	1	-125.9	2.5220
新和一丁目441	稻荷神社境内	〃	3	5	-1022.1	1.9344
鷹野四丁目81	八木郷橋右岸	〃	3	2	-780.1	1.5673
高州二丁目295-3	高州交番前交差点	〃	2	4	-424.9	2.6080
戸ヶ崎四丁目235	新野田商店前	〃	2	3	-798.7	1.8244
三郷三丁目2	早稲田小学校	58. 1. 1	2	2	-40.4	2.3153
岩野木119	富足神社境内	36. 2. 1	-5	9	-221.8	3.0320

資料:埼玉県

2 公 害 苦 情 受 付 状 況

年 度	総 数	大気汚染	水質汚濁	騒 音	振 動	悪 臭	地盤沈下	土壌汚染	そ の 他
平成29	418	48	23	35	8	28	—	—	276
30	389	38	23	52	5	17	—	—	254
令和元	389	38	23	52	5	17	—	—	254
2	473	49	16	52	4	32	—	—	320
3	363	30	11	50	1	14	—	—	257

資料:クリーンライフ課

3 河川の水質測定結果

(平均値)

河川名 調査地点	水素イオン濃度 (PH)			浮遊物資 (SS)			生物化学的酸素 要求量(BOD)			溶存酸素 (DO)		
	元年度	2年度	3年度	元年度	2年度	3年度	元年度	2年度	3年度	元年度	2年度	3年度
大場川												
小谷堀橋	7.4	7.7	7.5	16.2	22.4	18.2	3.2	3.8	3.2	6.8	8.8	7.9
岩野木橋	7.6	-	-	16.8	-	-	4.0	-	-	7.9	-	-
一本木橋	7.6	7.9	7.6	16.5	22.1	13.5	4.6	4.7	3.4	7.9	9.5	7.2
大正橋	7.7	-	-	16.1	-	-	4.4	-	-	8.4	-	-
葛三橋	7.7	7.7	7.6	15.8	16.8	15.1	3.8	3.5	3.5	8.4	11.0	8.2
第二大場川												
駒形橋	7.7	7.8	7.6	25.3	26.6	46.1	5.1	5.0	3.6	5.2	6.0	5.5
三郷橋	7.6	7.9	7.6	14.8	23.8	17.8	4.4	5.9	4.0	6.4	9.2	6.7
富士見橋	7.3	-	-	37.9	-	-	5.1	-	-	4.9	-	-
昭和橋	7.4	-	-	29.3	-	-	5.7	-	-	5.3	-	-
鎌倉大橋	7.5	-	-	24.3	-	-	4.6	-	-	6.3	-	-

単位:mg/l(ただし、PHは除く)

資料:クリーンライフ課

※令和2年度から測定地点を5地点に絞り込み測定

4 大気中の二酸化イオウ

(平均値)

測定地点	平成29年度	30年度	令和元年度	2年度	3年度
早稲田小	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満

単位:ppm

資料:埼玉県

5 大気中の浮遊粒子状物質

(平均値)

測定地点	平成29年度	30年度	令和元年度	2年度	3年度
早稲田小	0.019	0.014	0.017	0.017	0.015

単位:mg/m³

資料:埼玉県

6 大気中の二酸化チッ素

(平均値)

測定地点	平成29年度	30年度	令和元年度	2年度	3年度
早稲田小	0.017	0.016	0.015	0.013	0.014

単位:ppm

資料:埼玉県

7 光化学スモッグ発生状況

年 度				総 数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月
平成29	注 意 報 警			9	-	2	1	5	1	-	-
				1	-	-	-	-	1	-	-
30	注 意 報 警			3	1	-	-	-	2	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
令和元	注 意 報 警			2	2	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
2	注 意 報 警			2	-	-	-	-	2	-	-
				2	-	-	-	-	2	-	-
3	注 意 報 警			2	-	-	-	-	2	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-

8 自動車騒音状況

測定日	測定場所	昼 6:00 ～ 22:00		夜 22:00 ～ 6:00	
		環境基準	測定値	環境基準	測定値
28.1.28	彦川戸一丁目付近	70	69	65	66
28.1.28	戸ヶ崎三丁目付近	70	65	65	59
28.12.15	谷口付近	70	55	65	53
28.12.15	彦成五丁目付近	70	55	65	53
29.12.18	高州二丁目付近	70	58	65	56
29.12.18	仁蔵付近	70	68	65	68
29.12.18	彦江一丁目付近	70	72	65	71
30.12.4	高州一丁目付近	70	69	65	67
30.12.4	鷹野四丁目付近	70	66	65	64
30.12.4	中央四丁目付近	70	68	65	64
元.12.16	早稲田七丁目付近	70	71	65	68
元.12.16	戸ヶ崎付近	70	68	65	66
元.12.16	彦川戸一丁目付近	70	64	65	56
2.12.17	彦江一丁目付近	70	72	65	72
2.12.17	戸ヶ崎付近	70	68	65	67
2.12.17	戸ヶ崎3丁目付近	70	67	65	62
3.12.16	谷口付近	70	66	65	64
3.12.16	彦成5丁目付近	70	56	65	54

単位:デシベル

資料:クリーンライフ課

注)測定日の午前7時～翌日午前7時までの24時間測定