

1 6 公 害

公 害

16 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)	26 年 中	27 年 中	調 査 開 始 年 からの変動量	平 28. 1. 1 (m)
鷹野五丁目508	寄巻神社境内	36. 2. 1	4	-1	-975.8	1.7516
鷹野一丁目492地先	江戸川水防事務組合水防倉庫裏	"	2	-3	-913.3	1.6440
谷中52	稲荷神社境内	"	3	-2	-1004.2	1.3316
早稲田八丁目17-9	丹後神社	"	4	-3	-130.7	2.5172
新和一丁目441	稲荷神社境内	"	1	-3	-1026.3	1.9302
岩野木119	富足神社	"	3	4	-223.4	3.0304
鷹野四丁目81	八木郷橋右岸	"	4	-5	-782	1.5654
高州二丁目295-3	高州交番前交差点	"	3	-3	-426.6	2.6063
戸ヶ崎四丁目235	新野田商店前	"	5	-1	-803.9	1.8192
三郷三丁目2	早稲田小学校校庭西南角	58. 1. 1	4	-2	-45.4	2.3103

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
23	163	20	7	34	5	7	—	—	90
24	119	15	11	25	1	5	—	3	59
25	65	5	4	13	—	5	—	—	38
26	87	12	1	18	2	4	—	—	50
27	120	7	5	14	1	6	—	—	87

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)			生物化学的酸素 要求量(BOD)			浮遊物資 (SS)			溶存酸素 (DO)		
	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度
大場川												
小谷堀橋	7.5	7.5	7.5	4.2	4.8	5.5	24.6	26.8	25.5	7.7	7.4	7.4
岩野木橋	7.6	7.6	7.5	4.3	5.1	5.0	18.6	21.3	18.0	7.0	7.3	6.9
一本木橋	7.5	7.5	7.5	4.1	5.2	5.2	23.6	19.6	18.4	6.3	6.1	6.0
大正橋	7.5	7.5	7.4	3.8	4.5	3.9	16.6	18.3	14.1	5.6	5.9	5.4
葛三橋	7.5	7.5	7.4	3.7	4.2	3.6	16.6	16.7	13.6	6.6	7.2	6.6
第二大場川												
駒形橋	7.5	7.6	7.6	4.3	5.2	5.9	28.4	32.7	36.0	6.0	6.7	8.5
三郷橋	7.6	7.5	7.5	4.1	4.6	4.5	16.2	21.5	18.8	6.2	6.3	6.5
鎌倉大橋	7.5	7.5	7.5	4.4	4.8	4.2	21.0	28.3	23.2	5.7	5.2	5.1
昭和橋	7.4	7.5	7.4	4.3	4.9	4.7	34.5	37.3	34.0	4.3	4.6	4.2
富士見橋	7.4	7.5	7.3	4.6	5.0	5.2	34.2	40.3	31.8	3.7	4.2	4.3

単位:mg/l(ただし、PHは除く)

資料:クリーンライフ課

4 大気中の二酸化イオウ

(平均値)

測定地点	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
早稲田小	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

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	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
早稲田小	0.023	0.021	0.022	0.023	0.024

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	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
早稲田小	0.021	0.020	0.019	0.019	0.019

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
23	注意報	6	—	—	—	—	4	2	—
	警報	—	—	—	—	—	—	—	—
24	注意報	4	—	—	—	3	—	1	—
	警報	—	—	—	—	—	—	—	—
25	注意報	6	—	—	—	1	5	—	—
	警報	—	—	—	—	—	—	—	—
26	注意報	5	—	—	1	2	2	—	—
	警報	—	—	—	—	—	—	—	—
27	注意報	7	—	—	—	4	3	—	—
	警報	—	—	—	—	—	—	—	—

資料:埼玉県

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
15. 9.19	上彦名265	70	74	65	73
16. 9.17	〃	70	74	65	74
17.10.28	彦川戸一丁目467-1	70	67	65	65
18.10.13	〃	70	67	65	63
19.11. 2	〃	70	66	65	63
20.10. 31	〃	70	65	65	62
21.10. 30	上彦名318-5	70	67	65	64
22.10. 8	〃	70	67	65	64
23.10. 7	〃	70	67	65	64
24.10. 5	彦成二丁目169-1	70	64	65	59
25.11. 7	谷口1243	70	68	65	64
26.12. 9	戸ヶ崎2413	70	73	65	69
26.12. 9	戸ヶ崎3157	70	71	65	68
28.1.28	彦川戸一丁目313-1	70	69	65	66
28.1.28	戸ヶ崎三丁目283	70	65	65	59

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