

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)	23 年 中	24 年 中	調 査 開 始 年 か ら の 変 動 量	平 25. 1. 1 (m)
南蓮沼614	円光院敷地西南角	36. 2. 1	-48	-2	-969	2.659
鷹野五丁目513	水神社境内本殿石垣下東南角	〃	-45	-2	-975	1.754
鷹野一丁目492地先	江戸川水防事務組合水防倉庫裏	〃	-45	-1	-912	1.645
谷中52	稲荷神社境内東側中央	〃	-46	-4	-1,004	1.332
笹塚18	個人宅北側	〃	-48	-	-831	2.146
早稲田八丁目17-9	稲荷神社境内	〃	-50	-3	-130	2.518
岩野木119	富足神社境内	〃	-49	-2	-222	3.032
新和一丁目441	稲荷神社境内	〃	-46	-4	-1,025	1.932
鷹野四丁目81	八木郷橋右岸	〃	-52	-3	-774	1.573
高州二丁目297-1	久兵衛稲荷神社	〃	-45	-1	-422	2.850
戸ヶ崎四丁目235	新野田商店前	〃	-44	-1	-805	1.818
彦成四丁目3-18	立花小学校敷地内	56. 1. 1	-50	-4	-67	2.119
三郷三丁目2	早稲田小学校校庭西南角	58. 1. 1	-49	-1	-45	2.311

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
20	221	41	25	40	1	25	—	1	88
21	174	29	27	44	6	26	—	1	41
22	143	19	18	27	2	8	—	—	69
23	163	20	7	34	5	7	—	—	90
24	119	15	11	25	1	5	—	3	59

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)			浮遊物質 (SS)			溶存酸素 (DO)		
	22年度	23年度	24年度	22年度	23年度	24年度	22年度	23年度	24年度	22年度	23年度	24年度
大場川												
小谷堀橋	7.3	7.3	7.4	3.2	3.2	3.9	24.5	22.9	25.3	6.5	6.9	7.02
岩野木橋	7.3	7.4	7.4	3.4	3.5	3.7	19.3	21.3	22.9	6.8	6.0	5.9
一本木橋	7.4	7.5	7.4	3.2	3.5	4.2	21.6	21.6	20.5	6.2	6.1	5.58
大正橋	7.3	7.4	7.3	3.1	4.1	4.1	23.1	23.7	15.9	5.8	5.7	5.7
葛三橋	7.3	7.5	7.3	3.3	3.4	4.0	25.1	28.0	14.1	6.1	5.7	6.8
第二大場川												
駒形橋	7.4	7.6	7.6	2.9	3.2	3.9	27.0	24.0	31.0	7.6	7.9	8.7
三郷橋	7.5	7.6	7.5	3.1	3.9	3.8	19.8	26.2	25.7	6.4	6.7	6.9
鎌倉大橋	7.3	7.4	7.3	4.1	4.0	4.1	40.2	42.9	26.5	4.2	4.4	4.8

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	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
早稲田小	0.001	0.002	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量

(平均値)

測定地点	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
早稲田小	0.024	0.021	0.021	0.023	0.021

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	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
早稲田小	0.024	0.021	0.022	0.021	0.020

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
20 注 意 報 報	7	—	1	1	4	1	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
21 注 意 報 報	2	—	—	1	1	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
22 注 意 報 報	16	—	1	1	6	5	3	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
23 注 意 報 報	6	—	—	—	—	4	2	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
24 注 意 報 報	4	—	—	—	3	—	1	—
	—	—	—	—	—	—	—	—

資料:クリーンライフ課

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
13. 9.14	上彦名265	70	75
14. 9.20	〃	70	75
15. 9.19	〃	70	73
16. 9.17	〃	70	74
17.10.28	彦川戸1-467-1	70	65
18.10.13	〃	70	63
19.11. 2	〃	70	63
20.10. 31	〃	70	62
21.10. 30	上彦名318-5	70	64
22.10. 8	〃	70	64
23.10. 7	〃	70	64
24.10. 5	彦成2-169-1	70	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