

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)	20 年 中	21 年 中	調 査 開 始 年 からの変動量	平 22. 1. 1 (m)
南蓮沼614	円光院敷地西南角	36. 2. 1	-3	+2	-912	2.714
鷹野五丁目513	水神社境内本殿石垣下東南角	〃	+2	—	-923	1.805
鷹野一丁目492地先	江戸川水防事務組合水防倉庫裏	〃	-1	-2	-862	1.695
谷中52	稲荷神社境内東側中央	〃	-4	—	-948	1.388
笹塚18	個人宅北側	〃	-3	+1	-774	2.203
早稲田八丁目17-9	稲荷神社境内	〃	-4	+4	-74	2.574
岩野木119	富足神社境内	〃	-2	+1	-166	3.087
新和一丁目441	稲荷神社境内	〃	-3	-1	-969	1.988
鷹野四丁目81	八木郷橋右岸	〃	—	-1	-711	1.636
高州二丁目297-1	久兵衛稲荷神社	〃	+3	+1	-370	2.903
戸ヶ崎四丁目235	新野田商店前	〃	+2	—	-755	1.869
彦成四丁目3-18	立花小学校敷地内	56. 1. 1	-2	+1	-3	2.180
三郷三丁目2	早稲田小学校校庭西南角	58. 1. 1	-3	+3	+9	2.364

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
17	234	70	16	44	4	16	—	1	83
18	221	60	23	45	7	24	—	—	62
19	236	65	16	41	5	24	1	—	84
20	221	41	25	40	1	25	—	1	88
21	174	29	27	44	6	26	—	1	41

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)		
	19年度	20年度	21年度	19年度	20年度	21年度	19年度	20年度	21年度	19年度	20年度	21年度
大 場 川												
小 谷 堀 橋	7.5	7.3	7.3	4.4	4.8	4.6	33.0	19.0	26.6	6.8	6.5	7.3
岩 野 木 橋	7.5	7.4	7.4	4.4	5.0	4.8	21.3	29.1	18.9	5.7	6.3	6.3
一 本 木 橋	7.5	7.3	7.4	4.5	4.7	5.1	16.9	16.9	19.6	5.2	5.0	5.6
大 正 橋	7.5	7.4	7.4	4.4	6.3	4.7	16.4	18.7	19.9	5.4	5.3	5.6
葛 三 橋	7.6	7.3	7.3	3.9	4.6	4.7	19.0	18.1	24.4	6.5	6.4	5.7
第 二 大 場 川												
駒 形 橋	7.5	7.5	7.6	5.1	5.1	6.4	34.7	26.8	34.4	5.6	7.2	7.5
三 郷 橋	7.5	7.3	7.4	4.9	4.9	5.3	21.0	19.4	24.2	5.4	5.5	6.1
鎌 倉 大 橋	7.5	7.3	7.3	4.1	5.1	5.4	19.2	25.9	29.8	3.8	3.4	3.9

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

測 定 地 点	17年度平均	18年度平均	19年度平均	20年度平均	21 年 度 平 均
早 稲 田 小	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002

単位＝ppm

資料:埼玉県

5 大 気 中 の 浮 遊 粒 子 状 物 質 量

測 定 地 点	17年度平均	18年度平均	19年度平均	20年度平均	21 年 度 平 均
早 稲 田 小	0.038	0.028	0.026	0.024	0.021

単位＝mg/ m³

資料:埼玉県

6 大 気 中 の 二 酸 化 チ ッ 素

測 定 地 点	17年度平均	18年度平均	19年度平均	20年度平均	21 年 度 平 均
早 稲 田 小	0.026	0.025	0.025	0.024	0.021

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	1 0 月
17	注 意 報 告			14	—	—	2	6	2	4	—
				1	—	—	—	—	—	1	—
18	注 意 報 告			9	—	—	2	1	6	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	—
19	注 意 報 告			13	—	—	1	4	8	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	—
20	注 意 報 告			7	—	1	1	4	1	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	—
21	注 意 報 告			2	—	—	1	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	朝 6:00 ～ 8:00		昼 8:00 ～ 19:00		夕 19:00 ～ 22:00		夜 22:00 ～ 6:00	
		環境基準	測定値	環境基準	測定値	環境基準	測定値	環境基準	測定値
11. 8.20	戸ヶ崎2－38	70	68	75	70	70	67	65	57

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
12. 9.14	上彦名265	70	74	65	74
13. 9.14	〃	70	76	65	75
14. 9.20	〃	70	74	65	75
15. 9.19	〃	70	74	65	73
16. 9.17	〃	70	74	65	74
17.10.28	彦川戸1－467－1	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

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