

10. 公 害

(1) 公害苦情受付件数

区分 \ 年度		平10	11	12	13	14
件 数		51	46	50	85	138
地 域 別 の 状 況	低層住宅地域	39	28	30	57	106
	中高層住宅地域	4	3	7	7	11
	住居地域	1	6	-	8	-
	近隣商業地域	4	5	5	9	10
	準工業地域	3	4	8	4	11
	無指定地域	-	-	-	-	-
現 象 別 の 状 況	ばい煙	26	22	18	20	14
	粉じん	2	3	2	4	2
	有毒ガス	-	-	-	-	-
	悪臭	7	6	8	13	13
	騒音	10	11	10	22	35
	振動	1	1	3	1	1
	汚水	-	-	-	-	-
その他	5	3	9	25	73	
発 生 源 別 の 状 況	工場	5	-	3	4	5
	指定作業所	5	4	7	6	1
	一般	35	38	31	62	111
	建設作業	6	4	9	13	21

(資料) 環境部環境改善課 粕江のかんきょう

(注) 1件の受付件数に対して複数の現象が考えられるため、受付件数と現象別総数とは必ずしも一致しない。

2) 河川水の分析状況

区分 年度 及び月次	水素イオン濃度 (PH)			生物化学的酸素要求量 BOD (mg/l)			浮遊物質 SS (mg/l)		
	多摩川	多摩川	野川	多摩川	多摩川	野川	多摩川	多摩川	野川
	平 10 (平均)	7.4	7.7	7.4	3.8	3.7	3.2	4.5	4.4
11	7.4	7.7	7.4	3.8	3.8	3.2	4.3	4.8	5.6
12	6.8	7.5	7.4	0.7	1.6	1.3	2.0	5.5	3.1
13	4.8	5.1	4.9	2.2	1.7	1.4	3.5	2.8	2.8
14	7.3	7.5	7.5	1.4	1.0	1.7	5.1	4.5	5.6
平 14年 4月	7.2	7.6	7.3	1.3	1.3	1.7	1	3	22
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	7.2	-	6.9	3.3	-	7.6	8	-	14
7	7.2	7.3	7.3	<0.5	0.5	1.7	5	4	4
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	7.3	7.3	7.5	0.8	0.5	0.6	7	10	3
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	7.5	-	7.6	0.9	-	<0.5	5	-	<1
12	7.3	7.7	7.6	1.4	1.8	0.6	6	4	1
平 15年 1月	7.5	7.5	7.5	1.7	0.6	1.0	3	1	1
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	7.4	7.7	7.9	1.5	1.1	0.6	6	5	<1

(資料) 環境部環境改善課「粕江のかんきょう」

測定点 多摩川 多摩川六郷排水樋管100m下流

多摩川 多摩川猪方排水樋管100m下流

(多摩川のうち、6月と1月については多摩川水道橋100m下流)

野川 野川谷戸橋

平成10年度より年8回採取

大腸菌群数 (群数/ 100ml)			容存酸素量 Do (mg/l)			アンモニア性窒素 NH ₄ -N (mg/l)			界面活性剤 MBAS (mg/l)		
多摩川	多摩川	野川	多摩川	多摩川	野川	多摩川	多摩川	野川	多摩川	多摩川	野川
13,444	10,713	16,900	7.3	8.6	10.5	0.04	0.11	0.09	0.03	0.03	0.02
73,525	150,963	84,913	10.2	10.2	10.4	0.20	0.18	0.22	0.04	0.04	0.05
13,018	19,150	22,188	7.4	9.8	10.4	0.03	0.15	0.08	0.02	0.03	0.04
5,955	3,202	6,391	6.7	5.5	6.6	0.07	0.03	0.04	0.01	0.01	0.01
13,725	41,417	52,511	9.7	9.3	10.4	0.21	0.14	0.20	<0.02	<0.02	<0.02
4,900	79,000	17,000	9.3	10.7	8.9	0.10	0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33,000	-	330,000	7.9	-	5.3	0.38	-	1.34	0.03	-	0.08
33,000	49,000	33,000	8.7	5.7	9.1	0.14	0.05	0.06	<0.02	<0.02	<0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22,000	110,000	49,000	9.0	9.1	10.4	0.11	0.13	0.05	<0.02	<0.02	<0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,900	-	2,200	10.3	-	11.7	0.24	-	0.01	<0.02	-	<0.02
2,400	1,300	790	10.3	10.9	12.2	0.24	0.35	0.02	<0.02	0.02	<0.02
1,700	1,300	1,700	10.9	8.2	12.3	0.20	0.02	0.01	<0.02	<0.02	<0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,900	7,900	1,700	11.1	11.3	13.0	0.27	0.29	0.02	0.02	0.02	<0.02

③) 狛江市役所測定室一酸化炭素測定結果

(単位 ppm)

月 年度	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均
平 10	0.7	0.6	0.5	0.2	0.4	0.3	0.6	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.6
11	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	1.3	1.2	0.7	0.8	0.6	0.7
12	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.1	0.7	0.9	0.7	0.8	0.6	0.6
13	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7
14	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6

測定室地点 狛江市和泉本町1-1-5

④) 光化学スモッグの予報発令の状況

年度 発令 区分	平10	11	12	13	平14								
					計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	
警 報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
注意報	4	12	13	13	15	-	1	2	7	5	-	-	-

⑤) 東京都大気汚染常時測定局オキシダント測定結果

(単位 ppb)

月 年度	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均
平 10	28	30	24	22	20	17	15	16	15	20	24	26	21
11	41	38	29	18	21	21	20	14	15	17	21	28	24
12	32	35	37	31	21	14	15	11	12	16	14	22	22
13	50	50	68	74	52	36	35	29	28	29	34	52	45
14	64	76	64	71	76	53	56	38	29	41	39	47	55

(資料) 環境部環境改善課 ⑤時～16時の平均値 但し13年度は5～20時の最高平均値)