

10. 公 害

(1) 公害苦情受付件数

区分		年度				
		平28	29	30	31	令2
件 数		95	86	82	63	60
地 域 別 状 況	住 居 地 域	90	84	75	57	53
	近隣商業地域	3	-	5	3	5
	商 業 地 域	1	-	-	-	-
	準工業地域	1	2	1	3	2
	調 整 地 域	-	-	1	-	-
	不 明	-	-	-	-	-
現 象 別 の 状 況	大 気 汚 染	8	9	2	7	1
	水 質 汚 濁	-	-	-	1	-
	土 壌 汚 染	-	-	-	-	-
	騒 音	21	20	14	10	19
	振 動	4	-	1	3	2
	地 盤 沈 下	-	-	-	-	1
	悪 臭	3	2	4	3	5
そ の 他	59	55	61	39	32	
発 生 源 別 の 状 況	工 場	2	1	-	-	1
	指 定 作 業 所	-	3	2	2	2
	建 設 作 業	15	8	11	8	11
	一 般	78	77	69	53	46

(資料) 環境部環境政策課「狛江のかんきょう」(「地域別状況」を除く。)

(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)		大腸菌群数 (群数/ 100ml)	
	多摩川	野川	多摩川	野川	多摩川	野川	多摩川	野川
平 28 (平均)	8.0	7.3	0.9	1.0	3.0	4.0	19,000	9,450
29	7.4	7.1	0.9	※1.0	4.5	5.0	35,000	15,000
30	7.3	7.5	0.8	※0.9	※1.5	※1.5	31,500	19,500
31	7.2	8.1	1.3	※0.6	6.5	7.0	35,000	15,500
令 2	7.8	7.4	0.9	0.9	4.0	※3.5	41,000	14,000
令 2 6月	7.9	7.4	1.0	1.1	5.0	6.0	54,000	17,000
11	7.6	7.4	0.8	0.6	3.0	<1.0	28,000	11,000

区分 年度 及び月次	溶存酸素量 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	野川	多摩川	野川	多摩川	野川
平 28 (平均)	10.2	11.0	0.08	0.09	<0.02	<0.02
29	9.6	10.3	0.08	0.04	<0.02	<0.02
30	8.9	11.0	0.06	0.04	<0.02	<0.02
31	11.6	10.1	0.12	0.03	※0.02	<0.02
令 2	9.4	9.2	0.10	0.06	※0.03	<0.02
令 2 6月	8.5	7.8	0.10	0.07	0.03	<0.02
11	10.2	10.6	0.09	0.04	<0.02	<0.02

(資料) 環境部環境政策課「狛江のかんきょう」

多摩川水系水質監視連絡協議会「多摩川及び関連河川水質合同調査結果」

(注) 測定点: 多摩川 多摩川世田谷区境

野川 野川谷戸橋(令和2年度は河川工事により小足立橋下流)

年2回採取の平均値。

「<*.**」は定量下限値未満を表している。

「※」は測定値のいずれかに定量下限値未満を含むもので、定量下限値を用いて平均値を算出している。

(3) 光化学スモッグの予報発令の状況

発令区分	年度				
	平28	29	30	31	令2
警報	-	-	-	-	-
注意報	3	1	4	5	1

(資料) 東京都環境局「光化学スモッグの発生状況」

(4) 東京都大気汚染常時測定局オキシダント測定結果(狛江市中和泉測定局)

(単位:ppm)

年度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均
	平 27		0.042	0.054	0.044	0.039	0.034	0.032	0.034	0.019	0.020	0.020	0.028	0.035
28		0.043	0.051	0.045	0.036	0.028	0.028	0.028	0.022	0.020	0.025	0.034	0.040	0.033
29		0.047	0.051	0.048	0.036	0.032	0.036	0.030	0.022	0.019	0.021	0.030	0.040	0.034
30		0.050	0.050	0.041	0.033	0.037	0.030	0.031	0.024	0.021	0.026	0.031	0.041	0.035
31		0.048	0.054	0.043	0.033	0.036	0.036	0.032	0.026	0.019	0.022	0.026	0.036	0.034

(資料) 大気汚染常時測定局測定結果報告

(5) 東京都大気汚染常時測定局PM2.5測定結果(狛江市中和泉測定局)

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

年度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均
	平31		10.4	11.3	10.2	10.6	12.2	9.2	8.1	8.7	10.7	8.8	10.0	8.4

(資料) 大気汚染常時測定局測定結果報告