

10. 公 害

(1) 公害苦情受付件数

区分		年度				
		平31	令2	3	4	5
件 数		63	60	77	118	104
地 域 別 状 況	住 居 地 域	57	53	62	108	93
	近隣商業地域	3	5	3	6	4
	商 業 地 域	-	-	2	1	3
	準工業地域	3	2	10	3	2
	調 整 地 域	-	-	-	-	-
	不 明	-	-	-	-	2
現 象 別 の 状 況	大 気 汚 染	7	1	3	3	1
	水 質 汚 濁	1	-	-	-	-
	土 壌 汚 染	-	-	-	-	-
	騒 音	10	19	25	30	22
	振 動	3	2	2	2	-
	地 盤 沈 下	-	1	-	1	-
	悪 臭	3	5	3	7	5
そ の 他	39	32	44	75	76	
発 生 源 別 の 状 況	工 場	-	1	-	1	1
	指定作業所	2	2	-	3	2
	建設作業	8	11	10	11	3
	一 般	53	46	67	103	98

(資料) 環境部環境政策課「狛江市環境基本計画及び第2期狛江市環境保全実施計画進捗状況報告書」

(2) 河川水の分析状況

年度 及び月次	区分		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(注) (群数/ 100ml)	
	多摩川	野川	多摩川	野川	多摩川	野川	多摩川	野川	多摩川	野川
	平 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		
3	8.1	7.8	0.8	*0.8	4.5	3.0	1,650	8,250		
4	8.0	7.5	1.2	0.8	3.5	3.5	230	275		
5	7.9	8.0	*0.5	*1.1	3.5	3.0	300	280		
5 6月	7.9	8.0	0.5	1.7	5.0	4.0	280	410		
11	7.9	8.0	<0.5	<0.5	2.0	2.0	320	150		

年度 及び月次	区分		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	多摩川	野川
	平 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		
3	10.7	11.9	<0.01	*0.01	<0.02	<0.02		
4	10.2	10.7	*0.015	<0.01	<0.02	<0.02		
5	10.2	14.0	*0.01	<0.01	<0.02	<0.02		
5 6月	9.9	16.7	0.01	<0.01	<0.02	<0.02		
11	10.5	11.2	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02		

(資料) 環境部環境政策課「狛江市環境基本計画及び第2期狛江市環境保全実施計画進捗状況報告書」
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。
- ・「大腸菌群数」においては、国が定める「水質汚濁に係る環境基準」において、「大腸菌群数」の指標が「大腸菌数」へ見直された(令和4年4月1日施行)ことに伴い、令和4年度から調査項目を「大腸菌群数」から「大腸菌数(CFU/100ml)」に変更しています。

(3) 光化学スモッグの予報発令の状況

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

(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 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
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	
令 2	0.047	0.046	0.045	0.026	0.041	0.029	0.031	0.025	0.018	0.023	0.034	0.041	0.034	
3	0.047	0.047	0.047	0.035	0.034	0.036	0.032	0.027	0.022	0.027	0.031	0.041	0.036	
4	0.045	0.048	0.043	0.033	0.036	0.032	0.028	0.025	0.020	0.023	0.034	0.039	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
		令4	10.1	8.4	10.1	7.1	9.5	6.9	6.7	8.8	7.0	8.2	9.1	9.7

(資料) 大気汚染常時測定局測定結果報告