

10. 公 害

(1) 公害苦情受付件数

| 区分 | | 年度 | | | | |
|---------------------|-----------|-----|----|-----|----|----|
| | | 平25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 件 数 | | 92 | 83 | 114 | 95 | 89 |
| 地域別 状況 | 住 居 地 域 | 81 | 69 | 102 | 90 | 87 |
| | 近隣商業地域 | 7 | 9 | 8 | 3 | - |
| | 商 業 地 域 | - | - | - | 1 | - |
| | 準工業地域 | 4 | 4 | 4 | 1 | 2 |
| | 調 整 地 域 | - | - | - | - | - |
| | 不 明 | - | 1 | - | - | - |
| 現象別 の 状 況 | 大 気 汚 染 | 16 | 11 | 7 | 8 | 9 |
| | 水 質 汚 濁 | 1 | - | - | - | - |
| | 土 壌 汚 染 | 1 | 1 | - | - | - |
| | 騒 音 | 19 | 11 | 30 | 21 | 23 |
| | 振 動 | 2 | 1 | 1 | 4 | - |
| | 地 盤 沈 下 | - | - | - | - | - |
| | 悪 臭 | 7 | 6 | 10 | 3 | 2 |
| | そ の 他 | 46 | 53 | 66 | 59 | 55 |
| 発生源別 の 状 況 | 工 場 | 1 | - | 1 | 2 | 1 |
| | 指 定 作 業 所 | - | 2 | 1 | - | 3 |
| | 建 設 作 業 | 12 | 5 | 8 | 15 | 8 |
| | 一 般 | 79 | 76 | 104 | 78 | 77 |

(資料) 環境部環境政策課「狛江のかんきょう」

(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) | | 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 25 (平均) | 8.0 | 7.8 | 1.2 | 1.1 | <3.0 | 2.5 | 5,150 | 7,600 |
| 26 | 7.7 | 7.3 | 1.2 | 1.2 | 1.0 | 2.5 | 5,150 | 12,000 |
| 27 | 7.7 | 7.1 | 1.9 | 2.8 | 3.5 | 3.0 | 15,950 | 4,900 |
| 28 | 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 |
| 平 29 6月 | 7.5 | 7.3 | 1.2 | 1.5 | 5.0 | 8.0 | 35,000 | 17,000 |
| 11 | 7.2 | 6.8 | 0.6 | <0.5 | 4.0 | 2.0 | 35,000 | 13,000 |

| 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 25 (平均) | 11.0 | 15.5 | 0.06 | 0.04 | <0.02 | <0.02 |
| 26 | 9.4 | 10.0 | 0.02 | 0.06 | <0.02 | <0.02 |
| 27 | 10.0 | 9.3 | 0.24 | 0.45 | <0.02 | <0.02 |
| 28 | 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 |
| 平 29 6月 | 9.2 | 11.2 | 0.04 | 0.03 | <0.02 | <0.02 |
| 11 | 9.9 | 9.3 | 0.11 | 0.05 | <0.02 | <0.02 |

(資料) 環境部環境政策課「狛江のかんきょう」
 測定点: 多摩川 多摩川世田谷区境
 野川 野川谷戸橋
 年2回採取の平均値。

「<*.**」は報告下限値未満を表しています。

(3) 光化学スモッグの予報発令の状況

| 発令区分 | 月 | | | | 平30 | | | | | | | | |
|------|-----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|-----|---|
| | 平26 | 27 | 28 | 29 | 計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | |
| 警報 | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 注意報 | 5 | 7 | 3 | | 4 | - | - | - | 1 | 3 | - | - | |

(資料) 東京都環境局「光化学スモッグ情報」

(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25 | | 0.048 | 0.047 | 0.039 | 0.048 | 0.048 | 0.034 | 0.026 | 0.019 | 0.017 | 0.021 | 0.028 | 0.037 | 0.034 |
| | 26 | 0.047 | 0.052 | 0.044 | 0.048 | 0.031 | 0.038 | 0.029 | 0.020 | 0.017 | 0.023 | 0.025 | 0.038 | 0.034 |
| | 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 | 0.034 |
| | 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 |

(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29 | | 13.8 | 15.7 | 12.3 | 12.7 | 12.8 | 11.0 | 10.2 | 15.5 | 13.5 | 13.0 | 14.5 | 12.9 | 13.1 |

(資料) 大気汚染常時測定局測定結果報告