## 令和6年度

## (7)悪臭等測定結果

| 区分              | 測定場所及び物質     | 単位等  | 基準値   | 5月8日     | 6月6日 | 8月8日     | 11月7日    | 2月6日     | 年度平均     |
|-----------------|--------------|------|-------|----------|------|----------|----------|----------|----------|
| 臭気指数測定          | 煙突排出口        | 臭気指数 |       | 25       | _    | _        | _        | _        | 25       |
|                 | ごみピット内       | 臭気指数 |       | _        | _    | 42       | _        | 15       | 29       |
|                 | 敷地境界線        | 臭気指数 | 10    | <10      | -    | <10      | 11       | <10      | 10       |
|                 | 最終処分場放流口     | 臭気指数 | 34    | -        | <3   | 1        | 1        | -        | <3       |
| 特定悪臭物質測定(敷地境界線) | アンモニア        | ppm  | 5     | <0.1     | -    | < 0.1    | < 0.1    | <0.1     | <0.1     |
|                 | メチルメルカプタン    | ppm  | 0.01  | < 0.0001 | ı    | < 0.0001 | <0.0001  | < 0.0001 | <0.0001  |
|                 | 硫化水素         | ppm  | 0.2   | < 0.0005 | ı    | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
|                 | 硫化メチル        | ppm  | 0.2   | < 0.0001 | 1    | < 0.0001 | <0.0001  | <0.0001  | < 0.0001 |
|                 | 二硫化メチル       | ppm  | 0.1   | <0.0003  | 1    | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  | <0.0003  |
|                 | トリメチルアミン     | ppm  | 0.07  | < 0.0001 | ı    | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 | < 0.0001 |
|                 | アセトアルデヒド     | ppm  | 0.5   | 0.003    | ı    | 0.009    | 0.003    | < 0.002  | 0.004    |
|                 | プロピオンアルデヒド   | ppm  | 0.5   | < 0.002  | ı    | < 0.002  | < 0.002  | < 0.002  | < 0.002  |
|                 | ノルマルブチルアルデヒド | ppm  | 0.08  | < 0.001  | ı    | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  | < 0.001  |
|                 | イソブチルアルデヒド   | ppm  | 0.2   | < 0.0009 | _    | < 0.0009 | < 0.0009 | < 0.0009 | < 0.0009 |
|                 | ノルマルバレルアルデヒド | ppm  | 0.05  | < 0.002  | ı    | < 0.002  | <0.002   | < 0.002  | < 0.002  |
|                 | イソバレルアルデヒド   | ppm  | 0.01  | < 0.0005 | ı    | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
|                 | イソブタノール      | ppm  | 20    | < 0.01   | ı    | < 0.01   | < 0.01   | < 0.01   | < 0.01   |
|                 | 酢酸エチル        | ppm  | 20    | < 0.3    | ı    | < 0.3    | < 0.3    | < 0.3    | < 0.3    |
|                 | メチルイソブチルケトン  | ppm  | 6     | < 0.2    | ı    | <0.2     | <0.2     | <0.2     | <0.2     |
|                 | トルエン         | ppm  | 60    | < 0.9    | ı    | < 0.9    | < 0.9    | <0.9     | <0.9     |
|                 | スチレン         | ppm  | 2     | <0.03    | ı    | < 0.03   | < 0.03   | <0.03    | <0.03    |
|                 | キシレン         | ppm  | 5     | < 0.1    | ı    | < 0.1    | < 0.1    | <0.1     | < 0.1    |
|                 | プロピオン酸       | ppm  | 0.2   | < 0.005  | -    | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005  | < 0.005  |
|                 | ノルマル酪酸       | ppm  | 0.006 | < 0.0002 | -    | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  |
|                 | ノルマル吉草酸      | ppm  | 0.004 | < 0.0002 | 1    | < 0.0002 | <0.0002  | < 0.0002 | < 0.0002 |
|                 | イソ吉草酸        | ppm  | 0.01  | <0.0002  | _    | <0.0002  | <0.0002  | <0.0002  | < 0.0002 |

※11月7日測定の敷地境界線の臭気指数測定において基準値を超過しているが、隣接地草刈り作業に伴う草木臭が原因と考えられるため経過観察しております。