

# 焼却施設周辺環境モニタリング調査結果

## ダイオキシン類濃度

### 1) 大気

(単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

| 調 査 地 点        | 調 査 時 期 |         |        |        |        |         |        |          |         |           |
|----------------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|----------|---------|-----------|
|                | 令和2年度   |         | 令和3年度  |        | 令和4年度  |         | 令和5年度  |          | 令和6年度   |           |
|                | 8/27~28 | 1/27~28 | 7/9~16 | 1/7~14 | 7/1~8  | 1/11~18 | 7/5~12 | 2/23~3/1 | 7/18~25 | 2/20~2/27 |
| 中島松地域交流施設      | 0.0049  | 0.0039  | 0.0037 | 0.0039 | 0.0094 | 0.0092  | 0.0038 | 0.0059   | 0.0041  | 0.0056    |
| 松 鶴 会 館        | 0.0069  | 0.0048  | 0.0037 | 0.0093 | 0.0054 | 0.0092  | 0.0037 | 0.0074   | 0.0048  | 0.0095    |
| 春 日 会 館        | 0.0047  | 0.0098  | 0.0020 | 0.0086 | 0.0061 | 0.0120  | 0.0034 | 0.0085   | 0.0073  | 0.0049    |
| 穂 栄 中 央 会 館    | 0.0070  | —       | 0.0042 | —      | 0.0058 | —       | 0.0093 | —        | 0.0048  | —         |
| 北 栄 会 館        | 0.0087  | —       | 0.0036 | —      | 0.0110 | —       | 0.0062 | —        | 0.0082  | —         |
| 西 2 線 ・ 南 16 号 | 0.0082  | 0.0065  | —      | —      | —      | —       | —      | —        | —       | —         |
| 備 考            | 本運転中    | 本運転中    | 本運転中   | 本運転中   | 本運転中   | 本運転中    | 本運転中   | 本運転中     | 本運転中    | 本運転中      |
| 環境基準値          | 0.6以下   |         |        |        |        |         |        |          |         |           |

### 2) 土壌

(単位：pg-TEQ/g)

| 調 査 地 点     | 調 査 時 期 |       |       |       |       |
|-------------|---------|-------|-------|-------|-------|
|             | 令和2年度   | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 | 令和6年度 |
|             | 8/27    | 7/9   | 7/8   | 7/5   | 7/18  |
| 中島松地域交流施設   | 1.4     | 1.6   | 1.3   | 1.5   | 1.4   |
| 松 鶴 会 館     | 1.0     | 0.7   | 1.4   | 0.8   | 0.5   |
| 春 日 会 館     | 2.8     | 2.2   | 1.8   | 2.7   | 3.1   |
| 穂 栄 中 央 会 館 | 4.8     | 4.7   | 4.4   | 3.8   | 2.8   |
| 備 考         | 本運転中    | 本運転中  | 本運転中  | 本運転中  | 本運転中  |
| 環境基準値       | 1000以下  |       |       |       |       |

# 焼却施設周辺環境モニタリング調査箇所位置図



※調査箇所名の横に記載されている (L=0.0km) は焼却施設からの直線距離である。