

## 浸出水分析結果総括表 (A号埋立地)

| 調 査 項 目                                       | 測 定 結 果   |    |            |    | 許容限度                                                  |
|-----------------------------------------------|-----------|----|------------|----|-------------------------------------------------------|
|                                               | 平成15年6月4日 |    | 平成15年10月7日 |    |                                                       |
| カドミウム (mg/l)                                  | 0.01      | 未満 | 0.01       | 未満 | 0.1                                                   |
| シアン (mg/l)                                    | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 1                                                     |
| 鉛 (mg/l)                                      | 0.01      | 未満 | 0.01       | 未満 | 0.1                                                   |
| 六価クロム (mg/l)                                  | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 0.5                                                   |
| ひ素 (mg/l)                                     | 0.01      | 未満 | 0.01       | 未満 | 0.1                                                   |
| 総水銀 (mg/l)                                    | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 0.005                                                 |
| アルキル水銀 (mg/l)                                 | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 検出せず                                                  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                              | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 0.003                                                 |
| pH                                            | 7.2(21℃)  |    | 7.1(16℃)   |    | 5.8～8.6                                               |
| BOD (mg/l)                                    | 1         | 未満 | 1          | 未満 | 25                                                    |
| COD <sub>Mn</sub> (mg/l)                      | 3         |    | 5          |    | 25                                                    |
| SS (mg/l)                                     | 3         |    | 6          |    | 50                                                    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/l)                        | 1         | 未満 | 1          | 未満 | 5                                                     |
| フェノール類含有量 (mg/l)                              | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 1                                                     |
| 銅含有量 (mg/l)                                   | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 3                                                     |
| 亜鉛含有量 (mg/l)                                  | 0.02      | 未満 | 0.02       |    | 5                                                     |
| 溶解性鉄含有量 (mg/l)                                | 3.0       |    | 9.1        |    | 10                                                    |
| 溶解性マンガン含有量 (mg/l)                             | 0.93      |    | 1.7        |    | 10                                                    |
| クロム含有量 (mg/l)                                 | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 2                                                     |
| ホウ素含有量 (mg/l)                                 | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 10                                                    |
| ふっ素含有量 (mg/l)                                 | 0.5       | 未満 | 0.5        | 未満 | 15                                                    |
| 大腸菌群数 (個/ml)                                  | 30        | 未満 | 30         | 未満 | 3,000                                                 |
| 窒素含有量 (mg/l)                                  | 1.0       |    | 1.1        |    | 120(60)*                                              |
| 燐含有量 (mg/l)                                   | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 16(8)*                                                |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物および<br>硝酸化合物 (mg/l) | 0.7       |    | 0.4        |    | アンモニア性窒素に0.4を乗<br>じたもの、亜硝酸性窒素<br>および硝酸性窒素の合<br>計量 100 |
| ホルムアルデヒド (mg/l)                               | 1         | 未満 | 1          | 未満 | 10                                                    |
| トリクロロエチレン (mg/l)                              | 0.003     | 未満 | 0.003      | 未満 | 0.3                                                   |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                             | 0.001     | 未満 | 0.001      | 未満 | 0.1                                                   |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                            | 0.00090   |    | —          |    | 10                                                    |

\*( )内は日間平均値

## 浸出水分析結果総括表 (B号埋立地)

| 調 査 項 目                                       | 測 定 結 果   |    |            |    | 許容限度                                                  |
|-----------------------------------------------|-----------|----|------------|----|-------------------------------------------------------|
|                                               | 平成15年6月4日 |    | 平成15年10月7日 |    |                                                       |
| カドミウム (mg/l)                                  | 0.01      | 未満 | 0.01       | 未満 | 0.1                                                   |
| シアン (mg/l)                                    | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 1                                                     |
| 鉛 (mg/l)                                      | 0.01      | 未満 | 0.01       | 未満 | 0.1                                                   |
| 六価クロム (mg/l)                                  | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 0.5                                                   |
| ヒ素 (mg/l)                                     | 0.15      |    | 0.22       |    | 0.1                                                   |
| 総水銀 (mg/l)                                    | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 0.005                                                 |
| アルキル水銀 (mg/l)                                 | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 検出せず                                                  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                              | 0.0005    | 未満 | 0.0005     | 未満 | 0.003                                                 |
| pH                                            | 8.2(21℃)  |    | 8.4(18℃)   |    | 5.8～8.6                                               |
| BOD (mg/l)                                    | 3         |    | 3          |    | 25                                                    |
| COD <sub>Mn</sub> (mg/l)                      | 20        |    | 23         |    | 25                                                    |
| SS (mg/l)                                     | 3         |    | 3          |    | 50                                                    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/l)                        | 1         | 未満 | 1          | 未満 | 5                                                     |
| フェノール類含有量 (mg/l)                              | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 1                                                     |
| 銅含有量 (mg/l)                                   | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 3                                                     |
| 亜鉛含有量 (mg/l)                                  | 0.02      | 未満 | 0.03       |    | 5                                                     |
| 溶解性鉄含有量 (mg/l)                                | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 10                                                    |
| 溶解性マンガン含有量 (mg/l)                             | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 10                                                    |
| クロム含有量 (mg/l)                                 | 0.05      | 未満 | 0.05       | 未満 | 2                                                     |
| ホウ素含有量 (mg/l)                                 | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 10                                                    |
| ふっ素含有量 (mg/l)                                 | 8.8       |    | 11         |    | 15                                                    |
| 大腸菌群数 (個/ml)                                  | 50        |    | 98         |    | 3,000                                                 |
| 窒素含有量 (mg/l)                                  | 31        |    | 38         |    | 120(60)＊                                              |
| 磷含有量 (mg/l)                                   | 0.1       | 未満 | 0.1        | 未満 | 16(8)＊                                                |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物および<br>硝酸化合物 (mg/l) | 17        |    | 14         |    | アンモニア性窒素に0.4を乗<br>じたもの、亜硝酸性窒素<br>および硝酸性窒素の合<br>計量 100 |
| ホルムアルデヒド (mg/l)                               | 1         | 未満 | 1          | 未満 | 10                                                    |
| トリクロロエチレン (mg/l)                              | 0.003     | 未満 | 0.003      | 未満 | 0.3                                                   |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                             | 0.001     | 未満 | 0.001      | 未満 | 0.1                                                   |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                            | 0.0023    |    | —          |    | 10                                                    |

\*( )内は日間平均値