

## 4 試験検査数

| 区分<br><br><br><br>検体数<br>比率<br>試験総数<br>試験項目比率 | 放流水   | 流入水   | 汚泥   | 内 訳  |      |      |      | 事業場<br>排 水 | 定期調査<br>臨時調査 | 調 査<br>研究等 | 計      |
|-----------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|------|------|------------|--------------|------------|--------|
|                                               |       |       |      | 脱水汚泥 |      | 焼却灰  |      |            |              |            |        |
|                                               |       |       |      | 溶 出  | 含 有  | 溶 出  | 含 有  |            |              |            |        |
|                                               |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            |        |
|                                               | 322   | 60    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 284        | 768          | 654        | 2,098  |
|                                               | 15.3% | 2.9%  | 0.5% | 0.1% |      | 0.3% |      | 13.5%      | 36.6%        | 31.2%      | 100.0% |
|                                               | 2,162 | 1,724 | 225  | 78   | 0    | 137  | 10   | 2,782      | 3,084        | 1,389      | 11,366 |
|                                               | 19.0% | 15.2% | 2.0% | 0.7% | 0.0% | 1.2% | 0.1% | 24.5%      | 27.1%        | 12.2%      | 100.0% |
| カドミウム                                         | 56    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 138        | 45           |            | 301    |
| シアン                                           | 64    | 60    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 67         | 46           |            | 247    |
| 有機りん                                          | 56    | 52    | 8    | 3    |      | 5    |      |            | 5            |            | 121    |
| 鉛                                             | 56    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 138        | 43           |            | 299    |
| 六価クロム                                         | 56    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 38         | 29           |            | 185    |
| ひ素                                            | 76    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 29         | 428          |            | 595    |
| 全水銀                                           | 56    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    | 83         | 43           |            | 244    |
| アルキル水銀                                        |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            |        |
| P C B                                         | 56    | 52    | 9    | 3    |      | 6    |      |            | 29           |            | 146    |
| V O C 11物質                                    | 616   | 572   | 88   | 33   |      | 55   |      | 759        | 326          |            | 2,361  |
| チウラム                                          | 56    | 52    | 8    | 3    |      | 5    |      | 2          | 29           |            | 147    |
| シマジン                                          | 56    | 52    | 8    | 3    |      | 5    |      |            | 29           |            | 145    |
| チオベンカルブ                                       | 56    | 52    | 8    | 3    |      | 5    |      | 2          | 29           |            | 147    |
| セレン                                           | 56    | 52    | 10   | 3    |      | 6    | 1    |            | 75           |            | 193    |
| ほう素                                           | 76    | 52    | 2    |      |      | 1    | 1    | 136        | 32           |            | 298    |
| ふっ素                                           | 56    | 52    | 2    |      |      | 1    | 1    | 65         | 39           |            | 214    |
| ヘキサン抽出物質(動植物油)                                | 322   | 52    |      |      |      |      |      | 135        | 2            |            | 511    |
| フェノール類                                        | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 57         |              |            | 165    |
| 銅                                             | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 138        | 17           |            | 263    |
| 亜鉛                                            | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 138        | 17           |            | 263    |
| 溶解性鉄                                          | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 16         | 8            |            | 132    |
| 溶解性マンガン                                       | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 11         |              |            | 119    |
| 全クロム                                          | 56    | 52    |      |      |      |      |      | 138        | 31           |            | 277    |
| pH                                            |       |       | 9    | 3    |      | 6    |      | 283        | 220          |            | 512    |
| B O D                                         |       |       |      |      |      |      |      | 156        | 18           |            | 174    |
| S S                                           |       |       |      |      |      |      |      | 158        | 18           |            | 176    |
| ヘキサン抽出物質(鉱油)                                  |       |       |      |      |      |      |      | 12         | 3            |            | 15     |
| よう素消費量                                        |       |       |      |      |      |      |      | 6          |              |            | 6      |
| M L S Sほか                                     |       |       |      |      |      |      |      |            |              | 115        | 115    |
| 含水率ほか                                         |       |       | 4    | 3    |      |      | 1    |            | 120          |            | 124    |
| ニッケル                                          |       |       |      |      |      |      |      |            | 14           |            | 14     |
| 全鉄ほか                                          |       |       |      |      |      |      |      |            | 8            |            | 8      |
| 全窒素ほか                                         |       |       |      |      |      |      |      |            | 118          | 1,229      | 1,347  |
| 全りんほか                                         |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            | 0      |
| 油種                                            |       |       |      |      |      |      |      |            | 5            |            | 5      |
| 大腸菌群数ほか                                       |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            | 0      |
| 顕鏡試験                                          |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            |        |
| かび臭物質                                         |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            |        |
| 界面活性剤                                         |       |       |      |      |      |      |      |            |              |            |        |
| 1,4-ジオキサン                                     | 56    | 52    | 8    | 3    |      | 5    |      | 77         | 29           |            | 222    |
| その他                                           |       |       | 1    |      |      | 1    |      |            | 1229         | 45         | 1,275  |

備考1 VOC11物質とは、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン(ただし、有効溶出試験・地下水の場合、1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロペン、ベンゼンをいう。

備考2 含水率ほかとは、含水率、蒸発残留物、強熱減量をいう。

備考3 全鉄ほかとは、全鉄、全マンガン、全アルミニウム、全カルシウム、全カリウム、全ナトリウム、全マグネシウム、全モリブデンをいう。

備考4 全窒素ほかとは、全窒素、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素をいう。

備考5 全りんほかとは、全りん、正りんをいう。

備考6 大腸菌群数ほかとは、大腸菌群数と大腸菌数をいう。

備考7 かび臭物質とは、2-メチルイソボルネオール(2-MIB)及びジオスミンをいう。

備考8 その他とは、ICP定性分析、クロロエチレン、導電率等をいう。