

◎点検及び措置(廃掃法施行規則第12条の7の2第7項口関係)

| 年月       | 点検箇所    | 点検日    | 異常の有無 | 異常が認められた場合に措置を講じた年月日及び当該措置の内容 |
|----------|---------|--------|-------|-------------------------------|
| 2024年4月  | 擁壁・えん堤等 | 4月30日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 4月30日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 4月30日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 4月30日  | 無     |                               |
| 2024年5月  | 擁壁・えん堤等 | 5月31日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 5月31日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 5月31日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 5月31日  | 無     |                               |
| 2024年6月  | 擁壁・えん堤等 | 6月28日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 6月28日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 6月28日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 6月28日  | 無     |                               |
| 2024年7月  | 擁壁・えん堤等 | 7月31日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 7月31日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 7月31日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 7月31日  | 無     |                               |
| 2024年8月  | 擁壁・えん堤等 | 8月30日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 8月30日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 8月30日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 8月30日  | 無     |                               |
| 2024年9月  | 擁壁・えん堤等 | 9月30日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 9月30日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 9月30日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 9月30日  | 無     |                               |
| 2024年10月 | 擁壁・えん堤等 | 10月31日 | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 10月31日 | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 10月31日 | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 10月31日 | 無     |                               |
| 2024年11月 | 擁壁・えん堤等 | 11月29日 | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 11月29日 | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 11月29日 | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 11月29日 | 無     |                               |
| 2024年12月 | 擁壁・えん堤等 | 12月27日 | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 12月27日 | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 12月27日 | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 12月27日 | 無     |                               |
| 2025年1月  | 擁壁・えん堤等 | 1月31日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 1月31日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 1月31日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 1月31日  | 無     |                               |
| 2025年2月  | 擁壁・えん堤等 | 2月28日  | 無     |                               |
|          | 遮水工     | 2月28日  | 無     |                               |
|          | 調整槽     | 2月28日  | 無     |                               |
|          | 浸出水処理設備 | 2月28日  | 無     |                               |
| 2025年3月  | 擁壁・えん堤等 | 3月31日  | 無     | ※3月26日 強風 異常なし                |
|          | 遮水工     | 3月31日  | 無     | ※3月26日 強風 異常なし                |
|          | 調整槽     | 3月31日  | 無     | ※3月26日 強風 異常なし                |
|          | 浸出水処理設備 | 3月31日  | 無     | ※3月26日 強風 異常なし                |

◎地下水等検査状況(廃掃法施行規則第12条の7の2第7項水関係)

| 分析項目                             | 単位    | 地下水<br>基準値 | 地下水                                 | 地下水                                 | 放流水<br>基準値<br><br>(仙台市指導要綱) | 放流水                                 | 備 考                          |
|----------------------------------|-------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                  |       |            | (新観測井戸3より採取)                        | (観測井戸2より採取)                         |                             | (放流口より採取)                           |                              |
|                                  |       |            | 採取日                                 | 採取日                                 |                             | 採取日                                 |                              |
|                                  |       |            | 令和6年11月7日<br>結果の得られた日<br>令和6年11月19日 | 令和6年11月7日<br>結果の得られた日<br>令和6年11月19日 |                             | 令和6年11月7日<br>結果の得られた日<br>令和6年11月19日 |                              |
| 1 生物化学的酸素要求量(BOD)                | mg/ℓ  | 20以下       | 1                                   | 1未満                                 | 20以下                        | 2                                   |                              |
| 2 アルキル水銀化合物(地下水:アルキル水銀)          | mg/ℓ  | 検出されないこと   | 不検出                                 | 不検出                                 | 検出されないこと                    | 不検出                                 |                              |
| 3 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物(地下水:総水銀)   | mg/ℓ  | 0.0005以下   | 0.0005未満                            | 0.0005未満                            | 0.0005以下                    | 0.0005未満                            |                              |
| 4 カドミウム及びその化合物(地下水:カドミウム)        | mg/ℓ  | 0.003以下    | 0.0003未満                            | 0.0003未満                            | 0.003以下                     | 0.0003未満                            |                              |
| 5 鉛及びその化合物(地下水:鉛)                | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.005未満                             | 0.005未満                             | 0.01以下                      | 0.005未満                             |                              |
| 6 六価クロム化合物(地下水:六価クロム)            | mg/ℓ  | 0.05以下     | 0.005未満                             | 0.005未満                             | 0.05以下                      | 0.005未満                             |                              |
| 7 ヒ素及びその化合物(地下水:ヒ素)              | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.005未満                             | 0.005未満                             | 0.01以下                      | 0.005未満                             |                              |
| 8 シアン化合物(地下水:全シアン)               | mg/ℓ  | 検出されないこと   | 不検出                                 | 不検出                                 | 検出されないこと                    | 不検出                                 |                              |
| 9 ポリ塩化ビフェニル                      | mg/ℓ  | 検出されないこと   | 不検出                                 | 不検出                                 | 検出されないこと                    | 不検出                                 |                              |
| 10 トリクロロエチレン                     | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.001未満                             | 0.001未満                             | 0.01以下                      | 0.001未満                             |                              |
| 11 テトラクロロエチレン                    | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.001未満                             | 0.001未満                             | 0.01以下                      | 0.001未満                             |                              |
| 12 ジクロロメタン                       | mg/ℓ  | 0.02以下     | 0.002未満                             | 0.002未満                             | 0.02以下                      | 0.002未満                             |                              |
| 13 四塩化炭素                         | mg/ℓ  | 0.002以下    | 0.0002未満                            | 0.0002未満                            | 0.002以下                     | 0.0002未満                            |                              |
| 14 1,2-ジクロロエタン                   | mg/ℓ  | 0.004以下    | 0.0004未満                            | 0.0004未満                            | 0.004以下                     | 0.0004未満                            |                              |
| 15 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/ℓ  | 0.1以下      | 0.002未満                             | 0.002未満                             | 0.1以下                       | 0.002未満                             |                              |
| 16 1,2-ジクロロエチレン                  | mg/ℓ  | 0.04以下     | 0.004未満                             | 0.004未満                             | 0.04以下                      | 0.004未満                             |                              |
| 17 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/ℓ  | 1以下        | 0.001未満                             | 0.001未満                             | 1以下                         | 0.001未満                             |                              |
| 18 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/ℓ  | 0.006以下    | 0.0006未満                            | 0.0006未満                            | 0.006以下                     | 0.0006未満                            |                              |
| 19 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/ℓ  | 0.002以下    | 0.0002未満                            | 0.0002未満                            | 0.002以下                     | 0.0002未満                            |                              |
| 20 チウラム                          | mg/ℓ  | 0.006以下    | 0.0006未満                            | 0.0006未満                            | 0.006以下                     | 0.0006未満                            |                              |
| 21 シマジン                          | mg/ℓ  | 0.003以下    | 0.0003未満                            | 0.0003未満                            | 0.003以下                     | 0.0003未満                            |                              |
| 22 チオベンカルブ                       | mg/ℓ  | 0.02以下     | 0.002未満                             | 0.002未満                             | 0.02以下                      | 0.002未満                             |                              |
| 23 ベンゼン                          | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.001未満                             | 0.001未満                             | 0.01以下                      | 0.001未満                             |                              |
| 24 セレン及びその化合物(地下水:セレン)           | mg/ℓ  | 0.01以下     | 0.005未満                             | 0.005未満                             | 0.01以下                      | 0.005未満                             |                              |
| 25 1,4-ジオキサン                     | mg/ℓ  | 0.05以下     | 0.005未満                             | 0.005未満                             | 0.05以下                      | 0.005未満                             |                              |
| 26 塩化ビニルモノマー                     | mg/ℓ  | 0.002以下    | 0.0002未満                            | 0.0002未満                            | 0.002以下                     | 0.0002未満                            |                              |
| 27 有機燐                           | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 1以下                         | 0.1未満                               |                              |
| 28 ほう素                           | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 50以下                        | 0.3                                 |                              |
| 29 ふっ素                           | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 15以下                        | 0.1                                 |                              |
| 30 アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 200以下                       | 1                                   |                              |
| 31 水素イオン濃度                       |       |            |                                     |                                     | 5.8～8.6                     | 7.6                                 |                              |
| 32 化学的酸素要求量(COD)                 | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 20以下                        | 2                                   |                              |
| 33 浮遊物質                          | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 40以下                        | 8                                   |                              |
| 34 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)          | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 5以下                         | 1未満                                 |                              |
| 35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)       | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 30以下                        | 1未満                                 |                              |
| 36 フェノール類                        | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 5以下                         | 0.05未満                              |                              |
| 37 銅                             | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 3以下                         | 0.005未満                             |                              |
| 38 亜鉛                            | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 2以下                         | 0.005未満                             |                              |
| 39 溶解性鉄                          | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 10以下                        | 0.03                                |                              |
| 40 溶解性マンガ                        | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 10以下                        | 0.01未満                              |                              |
| 41 クロム                           | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 2以下                         | 0.005未満                             |                              |
| 42 大腸菌群数                         | 個/cm3 |            |                                     |                                     | 3,000以下                     | 54                                  | 基準値:日間平均                     |
| 43 窒素                            | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 120以下                       | 1                                   | 基準値:日間平均60以下                 |
| 44 燐                             | mg/ℓ  |            |                                     |                                     | 16以下                        | 0.07                                | 基準値:日間平均8以下                  |
| 45 外観                            |       |            |                                     |                                     |                             | 微白濁色                                | 放流先の水を著しく変化させるような色及び濁りのないこと。 |
| 46 臭気                            |       |            |                                     |                                     |                             | 微藻臭                                 | 放流先の水に著しく臭気を帯びせるような検出でないこと。  |