

## 平成30年度 クリーン21長谷山放流水(4月)

### (1)放流水の水質(月1回、週1回及び放流14日毎に1回実施項目)

| 項目                            | 単位                | 基準値        | 測定回      |          |   |   |   |   |   | 測定頻度              |
|-------------------------------|-------------------|------------|----------|----------|---|---|---|---|---|-------------------|
|                               |                   |            | 1        | 2        | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |                   |
| 採水日                           | —                 | —          | H30.4.11 | H30.4.12 |   |   |   |   |   | —                 |
| 検査結果日                         | —                 | —          | H30.4.23 | H30.4.23 |   |   |   |   |   | —                 |
| 水素イオン濃度(pH)                   | —                 | 5.8~8.6    |          | 6.9      |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)               | mg/l              | ≦8(日間平均)   |          | 1.3      |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 化学的酸素要求量(COD)                 | mg/l              | ≦20(日間平均)  | 1.6      |          |   |   |   |   |   | 放流7日毎<br>若しくは月1回  |
| 浮遊物質(SS)                      | mg/l              | ≦10        |          | <1       |   |   |   |   |   | 月1回               |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱油類含有量)   | mg/l              | ≦4         |          | <1       |   |   |   |   |   | 月1回               |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(動植物油類含有量) | mg/l              | ≦24        |          | <1       |   |   |   |   |   | 月1回               |
| フェノール類含有量                     | mg/l              | ≦0.02      |          | <0.005   |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 銅含有量                          | mg/l              | ≦0.1       |          | <0.005   |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 亜鉛含有量                         | mg/l              | ≦2         |          | <0.01    |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/l              | ≦1         |          | <0.05    |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/l              | ≦3.9       |          | 0.03     |   |   |   |   |   | 月1回               |
| クロム含有量                        | mg/l              | ≦1.6       |          | <0.03    |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 大腸菌群数                         | 個/cm <sup>3</sup> | ≦1         |          | 0        |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 窒素含有量(T-N)                    | mg/l              | ≦8(日間平均)   | 5.6      |          |   |   |   |   |   | 放流14日毎<br>若しくは月1回 |
| 燐含有量(T-P)                     | mg/l              | ≦0.5(日間平均) | <0.05    |          |   |   |   |   |   | 放流14日毎<br>若しくは月1回 |
| ニッケル含有量                       | mg/l              | ≦1.6       |          | <0.01    |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 【備考】                          |                   |            |          |          |   |   |   |   |   |                   |