

## 平成28年度 クリーン21長谷山放流水(6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                            | —                 | —       | H28.6.8  | H28.6.9  |   |   |   |   |   | —                 |
| 検査結果日                          | —                 | —       | H28.6.23 | H28.6.23 |   |   |   |   |   | —                 |
| 水素イオン濃度(pH)                    | —                 | 5.8~8.6 |          | 7.2      |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                | mg/l              | ≦8      |          | 1.0      |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 化学的酸素要求量(COD)                  | mg/l              | ≦20     | 4.1      |          |   |   |   |   |   | 放流7日毎<br>若しくは月1回  |
| 浮遊物質質量(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>(動植物油脂類含有量) | 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    |          | <0.01    |   |   |   |   |   | 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      |          | 0.02     |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 溶解性マンガン含有量                     | mg/l              | ≦3.9    |          | 0.01     |   |   |   |   |   | 月1回               |
| クロム含有量                         | mg/l              | ≦1.6    |          | <0.01    |   |   |   |   |   | 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      | 2.1      |          |   |   |   |   |   | 放流14日毎<br>若しくは月1回 |
| 磷含有量(T-P)                      | mg/l              | ≦0.5    | <0.1     |          |   |   |   |   |   | 放流14日毎<br>若しくは月1回 |
| ニッケル含有量                        | mg/l              | ≦1.6    |          | 0.02     |   |   |   |   |   | 月1回               |
| 【備考】                           |                   |         |          |          |   |   |   |   |   |                   |