

令和2年度 し尿処理施設維持管理状況報告書

|           |                 |            |                  |        |       |
|-----------|-----------------|------------|------------------|--------|-------|
| 施設設置者名    | 南部桧山衛生処理組合      |            |                  |        |       |
| 施設名       | 南部桧山衛生処理場       |            |                  |        |       |
| 施設所在地     | 檜山郡厚沢部町字美和620番地 |            |                  |        |       |
| 許可(届出)年月日 |                 | 許可番号       |                  | 技術管理者名 | 辻 経生  |
| 処理能力      | 80KL/日          | 処理方法(汚水処理) | 嫌気性消化・好気性消化+高度処理 | 汚泥処理設備 | 遠心脱水機 |

注1) 「有機性廃棄物」とは、家庭生ごみ、家畜・ペットふん尿、飲食店の残飯、魚腸骨等をいう。また、「その他」とは、他のし尿処理施設から発生した汚泥等のことをいう。なお、コミュニティプラントから発生する汚泥については浄化槽汚泥とすること。

○ し尿等搬入状況

|            | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月  | 2月    | 3月    | 計      |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|
| 汲み取りし尿(kL) | 1,130 | 860   | 1,099 | 1,130 | 1,007 | 948   | 1,073 | 921   | 1,355 | 616 | 828   | 1,087 | 12,054 |
| 浄化槽汚泥(kL)  | 167   | 302   | 340   | 311   | 215   | 342   | 457   | 353   | 157   | 99  | 221   | 449   | 3,413  |
| 有機性廃棄物(kL) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |       |       |        |
| その他(t)     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |       |       |        |
| 計          | 1,297 | 1,162 | 1,439 | 1,441 | 1,222 | 1,290 | 1,530 | 1,274 | 1,512 | 715 | 1,049 | 1,536 | 15,467 |

○ し尿等処理状況

|            | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月  | 2月    | 3月    | 計      |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|
| 汲み取りし尿(kL) | 1,130 | 860   | 1,099 | 1,130 | 1,007 | 948   | 1,073 | 921   | 1,355 | 616 | 828   | 1,087 | 12,054 |
| 浄化槽汚泥(kL)  | 167   | 302   | 340   | 311   | 215   | 342   | 457   | 353   | 157   | 99  | 221   | 449   | 3,413  |
| 有機性廃棄物(kL) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |       |       |        |
| その他(t)     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |       |       |        |
| 計          | 1,297 | 1,162 | 1,439 | 1,441 | 1,222 | 1,290 | 1,530 | 1,274 | 1,512 | 715 | 1,049 | 1,536 | 15,467 |

○ 排水等の状況

|       |                | 4月    | 5月    | 6月     | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月     |  |
|-------|----------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--|
| し尿    | pH             | 7.6   | 7.8   | 7.5    | 7.8   | 7.4   | 7.7   | 7.9   | 8.1   | 7.3   | 9.6   | 8.1   | 8.3    |  |
|       | BOD又はCOD(mg/L) | 6,595 | 6,423 | 4,241  | 1,496 | 5,881 | 3,131 | 5,191 | 6,940 | 9,660 | 6,478 | 2,667 | 1,744  |  |
|       | SS(mg/L)       | 5,602 | 8,700 | 9,136  | 6,838 | 7,076 | 5,594 | 4,956 | 2,598 | 5,222 | 6,800 | 746   | 9,434  |  |
| 浄化槽汚泥 | pH             | 5.2   | 5.4   | 6.2    | 5.9   |       | 6.9   | 5.4   |       |       |       | 6.8   | 7.1    |  |
|       | BOD又はCOD(mg/L) | 2,575 | 4,683 | 4,649  | 2,398 |       | 2,471 | 6,793 |       |       |       | 2,441 | 2,625  |  |
|       | SS(mg/L)       | 6,472 | 9,334 | 11,868 | 3,508 |       | 9,514 | 3,590 |       |       |       | 144   | 12,080 |  |
| 放流水   | pH             | 7.8   | 7.1   | 7.4    | 7.4   | 7.5   | 7.3   | 7.3   | 7.2   | 7.1   | 6.2   | 6.9   | 6.6    |  |
|       | BOD又はCOD(mg/L) | 2.8   | 0.4   | 1.8    | 0.4   | 1.9   | 1.3   | 1.3   | 0.7   | 1.8   | 3.1   | 2.1   | 3.6    |  |
|       | SS(mg/L)       | 2     | 11    | 4      | 4     | 5     | 9     | 7     | 4     | 4     | 9     | 7     | 11     |  |
|       | 大腸菌群数(個/cm3)   | 0     | 0     | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |  |

注1) 排水基準等に係る項目(基準省令第1条第2号第14号ハ(2)に規定する項目を除く)、地下水等検査項目について水質測定を実施した場合は、計量証明書を添付すること。

毎年6月30日までに、前年度分の状況を報告すること。