

令和2年度 下水道施設管理年報

1. 公共下水処理場管理年報

(内浜処理区・外浜処理区・淀江処理区)

2. 流通団地汚水処理場管理年報

3. 農業集落排水処理施設管理年報

米子市下水道部

令和2年度 公共下水処理場管理年報

(内浜処理区・外浜処理区・淀江処理区)

| 目 | | 次 | |
|--------------------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| 認可及び基本計画と現状 | 1 | 薬品使用実績・水道水・自家発燃料汚泥焼却重油使用状況 | 15 |
| ポンプ場送水量 | 2 | 年間維持管理費 | 16 |
| マンホールポンプ場送水量 | 3 | 主要機器運転状況 | 内浜処理場 17 |
| 流入下水水量 | 5 | 主要機器運転状況 | 皆生処理場 18 |
| 放流量・内浜処理場雨水沈殿池使用実績 | 6 | 主要機器運転状況 | 淀江浄化センター 19 |
| 処理場フローシート | 内浜処理場 7 | 主要機器運転状況 | ポンプ場 20 |
| 処理場フローシート | 皆生処理場 8 | 主要機器運転状況 | マンホールポンプ場 21 |
| 処理場フローシート | 淀江浄化センター 9 | 主要機器運転状況 | 淀江マンホールポンプ場 22 |
| 処理場管理指標 | 10 | 管渠管理等 | 23 |
| 汚泥量・シサ処分量 | 11 | 水質測定結果 | 内浜処理場 24 |
| 電力構成 | 内浜・皆生処理場・淀江浄化センター・中央P 12 | 水質測定結果 | 皆生処理場 29 |
| 電力使用状況(1) | 受電電力量・発電電力量 13 | 水質測定結果 | 淀江浄化センター 32 |
| 電力使用状況(2) | 事務所・水処理・汚泥処理 14 | 汚泥関係試験結果 | 34 |

米子市下水道部

認可及び基本計画と現状

令和3年3月31日現在

| 処 理 区 名 | | 内 浜 処 理 区 | 外 浜 処 理 区 | 淀 江 処 理 区 |
|--|-----------|--|------------------------------|----------------------------|
| 処 理 場 名 | | 内 浜 処 理 場 | 皆 生 処 理 場 | 淀 江 浄 化 セ ン タ ー |
| 現 在 地 | | 米 子 市 安 倍 300 番 地 | 米 子 市 皆 生 温 泉 3 丁 目 18 番 2 号 | 米 子 市 淀 江 町 小 波 1099 番 地 1 |
| 処 理 場 敷 地 面 積 (㎡) | | 89,800 | 34,020 | 27,400 |
| 放 流 先 | | 中 海 | 美 保 湾 (日 本 海) | 二 級 河 川 塩 川 |
| 放 流 先 環 境 基 準 | | 湖 沼 A | 海 域 A(口) | - |
| 処 理 方 式 | 全 体 | 凝 集 剤 添 加 活 性 汚 泥 循 環 変 法 + 砂 ろ 過 | 標 準 活 性 汚 泥 法 | オ キ シ デ ー シ ョ ン デ ィ ッ チ 法 |
| | 認 可 | 凝 集 剤 添 加 活 性 汚 泥 循 環 変 法 + 砂 ろ 過 | 標 準 活 性 汚 泥 法 | オ キ シ デ ー シ ョ ン デ ィ ッ チ 法 |
| | 現 況 | 標 準 活 性 汚 泥 法 及 び 凝 集 剤 添 加 活 性 汚 泥 循 環 変 法 | 標 準 活 性 汚 泥 法 | オ キ シ デ ー シ ョ ン デ ィ ッ チ 法 |
| 認 可 年 月 日 | | 昭 和 44 年 5 月 10 日 | 昭 和 44 年 5 月 10 日 | 平 成 6 年 9 月 20 日 |
| 事 業 着 手 年 度 | | 昭 和 44 年 度 | 昭 和 49 年 度 | 平 成 6 年 度 |
| 供 用 開 始 年 月 日 | | 昭 和 49 年 10 月 1 日 | 昭 和 55 年 11 月 1 日 | 平 成 12 年 4 月 1 日 |
| 排 除 方 式 | | 分 流 式 (一 部 合 流 式) | 分 流 式 | 分 流 式 |
| 計 画 区 域 面 積 (ha) | 全 体 | 2,315 | 2,514 | 342 |
| | 認 可 | 1,518.0 | 1,314 | 280 |
| | 整 備 済 み | 1,265.0 | 981.0 | 270.3 |
| 計 画 処 理 人 口 (人) | 全 体 | 52,142 | 69,824 | 8,523 |
| | 認 可 | 56,174 | 56,459 | 8,111 |
| | 整 備 済 み | 50,859 | 45,068 | 8,427 |
| 計 画 処 理 水 量 (日 最 大 m ³ /日) | 全 体 | 27,700 | 40,100 | 3,500 |
| | 認 可 | 29,700 | 33,200 | 3,300 |
| | 現 況 能 力 | 41,520 | 39,300 | 3,400 |
| 計 画 放 流 水 質 (mg/l) | (認 可) BOD | 11 | 15 | 15 |
| | 総 窒 素 | 11.2 | — | — |
| | 全 燐 | 0.3 | — | — |

(備考) 現在最新の第20回認可書では目標処理水質を定めており、
 内浜処理場については、BOD:5mg/l、T-N:8mg/l、T-P:0.3mg/lであり、
 皆生処理場、淀江浄化センターについては、BOD:6.8mg/lと定めている。
 各処理区ともその他の項目(SS等)は定めていない。

(参考値)

| 水 質 | 流 入 | BOD | 認 可 | 220 | 220 | 260 |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | 現 況 | 200 | 320 | 290 |
| 水 処 | S | S | 認 可 | 170 | 160 | 230 |
| | | | 現 況 | 97 | 410 | 230 |
| mg / L | 理 水 | BOD | 認 可 | 11 | 15 | 15 |
| | | | 現 況 | 2.0 | 5.3 | 1.3 |
| | | S | 認 可 | 3 | — | — |
| | | | 現 況 | 2.9 | 1.5 | 1.9 |

マンホールポンプ場送水量(m³)

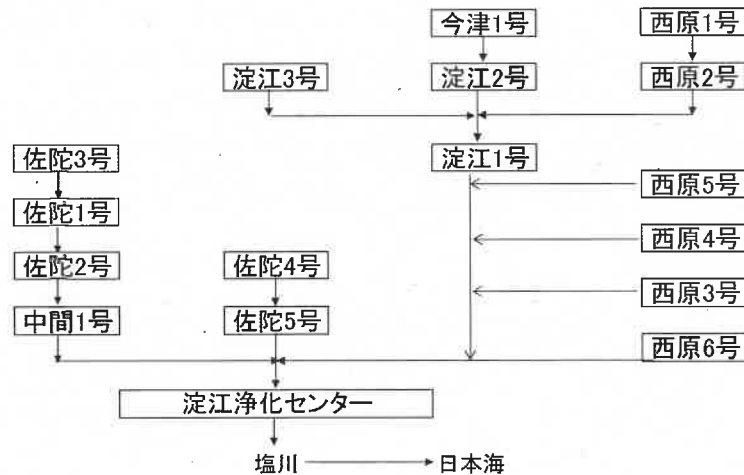
| 施設・項目 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 (月平均) | |
|-------|--------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| | 外浜処理区 | 上福原 | 77,656 2,589 | 76,432 2,466 | 77,171 2,572 | 79,082 2,551 | 74,231 2,395 | 73,642 2,455 | 78,902 2,545 | 76,920 2,564 | 84,441 2,724 | 88,686 2,861 | 79,501 2,741 | 88,284 2,848 |
| | 三柳 | 14,431 | 14,461 | 13,578 | 14,751 | 14,762 | 13,897 | 14,519 | 14,087 | 14,734 | 15,301 | 13,254 | 14,587 | 172,361 |
| | | 481 | 466 | 453 | 476 | 476 | 463 | 468 | 470 | 475 | 494 | 473 | 471 | (14,360) |
| | 西皆生 | 883 | 868 | 858 | 905 | 865 | 829 | 883 | 865 | 862 | 860 | 773 | 866 | 10,317 |
| | | 29 | 28 | 29 | 29 | 28 | 28 | 28 | 29 | 28 | 28 | 27 | 28 | (860) |
| | 車尾 | 651 | 439 | 605 | 737 | 439 | 549 | 330 | 443 | 547 | 634 | 542 | 606 | 6,524 |
| | | 22 | 14 | 20 | 24 | 14 | 18 | 11 | 15 | 18 | 20 | 19 | 20 | (540) |
| | 蚊屋 | 2,619 | 2,790 | 3,300 | 3,369 | 3,665 | 3,527 | 3,660 | 4,001 | 4,086 | 4,310 | 3,827 | 4,300 | 43,454 |
| | | 87 | 90 | 110 | 109 | 118 | 118 | 118 | 133 | 132 | 139 | 137 | 139 | (3,620) |
| 境港 | 旭が丘 | 3,092 103 | 2,764 89 | 3,036 101 | 3,551 115 | 2,864 92 | 2,799 93 | 2,853 92 | 2,827 94 | 3,182 103 | 3,983 128 | 3,043 109 | 3,217 104 | 37,210 (3,100) |
| | 東山 | 6,100 | 3,177 | 6,275 | 6,507 | 6,667 | 6,159 | 6,442 | 6,138 | 6,421 | 6,505 | 5,855 | 6,531 | 72,776 |
| | | 203 | 102 | 209 | 210 | 215 | 205 | 208 | 205 | 207 | 210 | 209 | 211 | (6,060) |
| | 久米町 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 47 |
| | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (0) |
| | 糀町 | 22 | 23 | 21 | 20 | 20 | 18 | 7 | 13 | 15 | 14 | 12 | 12 | 198 |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (20) |
| | 彦名 | 1,187 | 1,187 | 1,464 | 1,765 | 1,234 | 1,187 | 1,441 | 1,270 | 1,671 | 1,470 | 1,365 | 1,507 | 16,748 |
| | | 40 | 38 | 49 | 57 | 40 | 40 | 46 | 42 | 54 | 47 | 49 | 49 | (1,400) |
| | 米子港 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28,255 | 28,481 | 23,390 | 0 | 80,125 |
| | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 911 | 919 | 835 | 0 | (6,680) |
| | 青木公民館前 | 329 | 309 | 309 | 327 | 323 | 298 | 314 | 311 | 335 | 351 | 307 | 340 | 3,853 |
| | | 11 | 10 | 10 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 | (320) |
| | 福市第一 | 11,157 | 11,646 | 11,710 | 12,249 | 12,340 | 11,608 | 11,902 | 11,378 | 11,736 | 11,718 | 10,361 | 11,359 | 139,164 |
| | | 372 | 376 | 390 | 395 | 398 | 387 | 384 | 367 | 379 | 378 | 370 | 366 | (11,600) |
| | 福市第二 | 29 | 28 | 24 | 23 | 25 | 23 | 16 | 25 | 28 | 28 | 25 | 28 | 302 |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | (30) |
| | 福市第三 | 2,517 | 2,913 | 3,538 | 2,897 | 3,526 | 3,499 | 2,994 | 2,561 | 2,709 | 2,637 | 2,412 | 3,387 | 35,590 |
| | | 84 | 94 | 118 | 93 | 114 | 117 | 97 | 85 | 87 | 85 | 86 | 109 | (2,970) |
| | 福市第四 | 1,032 | 1,171 | 1,054 | 1,043 | 1,016 | 57 | 1,000 | 1,000 | 1,052 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 11,425 |
| | | 34 | 38 | 35 | 34 | 33 | 2 | 32 | 33 | 34 | 32 | 36 | 32 | (950) |
| | 福市第五 | 141 | 138 | 133 | 148 | 132 | 128 | 133 | 132 | 146 | 153 | 137 | 160 | 1,683 |
| | | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | (140) |
| | 福市第六 | 470 | 444 | 439 | 451 | 439 | 432 | 458 | 429 | 488 | 556 | 445 | 458 | 5,509 |
| | | 16 | 14 | 15 | 15 | 14 | 14 | 15 | 14 | 16 | 18 | 16 | 15 | (460) |
| | 日原 | 7,035 | 6,440 | 6,775 | 7,834 | 6,610 | 6,546 | 6,504 | 6,152 | 6,992 | 7,528 | 6,313 | 6,811 | 81,541 |
| | | 234 | 208 | 226 | 253 | 213 | 218 | 210 | 205 | 226 | 243 | 225 | 220 | (6,800) |
| | 日原2号 | 2,864 | 2,411 | 2,694 | 3,152 | 2,332 | 2,261 | 2,207 | 2,115 | 2,670 | 3,170 | 2,516 | 2,636 | 31,029 |
| | | 95 | 78 | 90 | 102 | 75 | 75 | 71 | 71 | 86 | 102 | 90 | 85 | (2,590) |
| | 日原3号 | 3,549 | 2,938 | 3,356 | 4,017 | 2,869 | 2,844 | 2,827 | 2,688 | 3,211 | 3,784 | 3,063 | 3,236 | 38,381 |
| | | 118 | 95 | 112 | 130 | 93 | 95 | 91 | 90 | 104 | 122 | 109 | 104 | (3,200) |
| | 美吉1号 | 26 | 31 | 30 | 28 | 27 | 27 | 30 | 31 | 36 | 41 | 34 | 38 | 377 |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | (30) |
| | 美吉2号 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 7 | 15 | 12 | 23 | 36 | 30 | 33 | 160 |
| | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (10) |
| | 美吉3号 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (0) |
| | 陰田第1 | 2,317 | 2,310 | 2,240 | 2,142 | 2,085 | 1,976 | 2,117 | 2,105 | 2,337 | 2,300 | 2,056 | 2,237 | 26,222 |
| | | 77 | 75 | 75 | 69 | 67 | 66 | 68 | 70 | 75 | 74 | 73 | 72 | (2,190) |
| | 陰田第2 | 378 | 387 | 372 | 388 | 371 | 366 | 376 | 366 | 412 | 402 | 363 | 409 | 4,591 |
| | | 13 | 12 | 12 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 | (380) |
| | 陰田第3 | 583 | 578 | 551 | 474 | 480 | 446 | 463 | 464 | 514 | 520 | 464 | 490 | 6,027 |
| | | 19 | 19 | 18 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 17 | 17 | 17 | 16 | (500) |
| | 長砂 | 316 | 316 | 304 | 319 | 323 | 302 | 247 | 304 | 332 | 327 | 279 | 313 | 3,683 |
| | | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 8 | 10 | 11 | 11 | 10 | 10 | (310) |
| | 昭和町 | 22 | 19 | 22 | 21 | 18 | 20 | 19 | 20 | 22 | 18 | 18 | 21 | 240 |
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | (20) |
| | 吉佐1号 | 1,896 | 1,854 | 2,212 | 2,284 | 2,174 | 2,116 | 2,167 | 2,014 | 2,073 | 1,952 | 1,738 | 1,947 | 24,427 |
| | | 63 | 60 | 74 | 74 | 70 | 71 | 70 | 67 | 67 | 63 | 62 | 63 | (2,040) |

淀江地区マンホールポンプ場送水量(m³)

| 施設・項目 | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 (月平均) |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|-------------|
| | | 送水量 | 25,803 | 20,548 | 27,335 | 27,447 | 26,566 | 25,769 | 26,503 | 25,734 | 28,227 | 28,477 | 24,795 | 27,214 |
| 日平均 | 860 | 663 | 911 | 885 | 857 | 859 | 855 | 858 | 911 | 919 | 855 | 878 | (26,200) | |
| 送水量 | 2,409 | 2,512 | 2,741 | 2,850 | 2,668 | 2,538 | 2,463 | 2,274 | 2,471 | 2,552 | 2,133 | 2,303 | 29,911 | |
| 日平均 | 80 | 81 | 91 | 92 | 86 | 85 | 79 | 76 | 80 | 82 | 76 | 74 | (2,490) | |
| 送水量 | 5,077 | 5,234 | 5,301 | 5,478 | 7,217 | 9,539 | 7,134 | 5,062 | 5,550 | 5,848 | 4,641 | 5,177 | 71,256 | |
| 日平均 | 169 | 169 | 177 | 177 | 233 | 318 | 230 | 169 | 179 | 189 | 160 | 167 | (5,940) | |
| 送水量 | 5,662 | 5,356 | 6,952 | 6,820 | 5,692 | 5,836 | 5,994 | 5,374 | 5,948 | 6,550 | 5,715 | 6,316 | 72,216 | |
| 日平均 | 189 | 173 | 232 | 220 | 184 | 195 | 193 | 179 | 192 | 211 | 204 | 204 | (6,020) | |
| 送水量 | 8,929 | 8,712 | 10,318 | 10,466 | 9,427 | 9,480 | 9,691 | 8,858 | 9,572 | 10,102 | 8,561 | 9,586 | 113,702 | |
| 日平均 | 298 | 281 | 344 | 338 | 304 | 316 | 313 | 295 | 309 | 326 | 306 | 309 | (9,480) | |
| 送水量 | 3,091 | 2,884 | 4,032 | 3,952 | 3,175 | 3,382 | 3,511 | 3,052 | 3,435 | 3,547 | 2,961 | 3,128 | 40,148 | |
| 日平均 | 103 | 93 | 134 | 127 | 102 | 113 | 113 | 102 | 111 | 114 | 106 | 101 | (3,350) | |
| 送水量 | 16,235 | 16,548 | 15,914 | 16,382 | 16,256 | 15,570 | 16,488 | 16,075 | 16,979 | 17,007 | 15,415 | 15,312 | 194,182 | |
| 日平均 | 541 | 534 | 530 | 528 | 524 | 519 | 532 | 536 | 548 | 549 | 551 | 494 | (16,180) | |
| 送水量 | 24,501 | 25,082 | 24,360 | 25,006 | 25,274 | 24,390 | 25,431 | 24,780 | 25,979 | 25,777 | 12,654 | 24,575 | 287,809 | |
| 日平均 | 817 | 809 | 812 | 807 | 815 | 813 | 820 | 826 | 838 | 832 | 452 | 793 | (23,980) | |
| 送水量 | 344 | 416 | 504 | 413 | 262 | 447 | 467 | 438 | 471 | 403 | 448 | 446 | 5,059 | |
| 日平均 | 11 | 13 | 17 | 13 | 8 | 15 | 15 | 15 | 15 | 13 | 16 | 14 | (420) | |
| 送水量 | 2,143 | 2,280 | 2,536 | 2,271 | 1,994 | 2,306 | 2,402 | 2,173 | 2,325 | 2,244 | 2,170 | 2,229 | 27,072 | |
| 日平均 | 71 | 74 | 85 | 73 | 64 | 77 | 77 | 70 | 75 | 72 | 77 | 72 | (2,260) | |
| 送水量 | 29 | 30 | 29 | 29 | 25 | 13 | 26 | 26 | 27 | 29 | 24 | 25 | 312 | |
| 日平均 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | (30) | |
| 送水量 | 105 | 107 | 99 | 118 | 106 | 97 | 114 | 93 | 96 | 108 | 94 | 93 | 1,230 | |
| 日平均 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | (100) | |
| 送水量 | 150 | 161 | 165 | 165 | 168 | 156 | 160 | 160 | 160 | 162 | 140 | 162 | 1,910 | |
| 日平均 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | (160) | |
| 送水量 | 109 | 116 | 108 | 108 | 105 | 104 | 509 | 644 | 720 | 894 | 1,277 | 743 | 5,438 | |
| 日平均 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 16 | 21 | 23 | 29 | 46 | 24 | (450) | |
| 送水量 | 313 | 329 | 383 | 362 | 349 | 322 | 314 | 292 | 368 | 369 | 316 | 289 | 4,005 | |
| 日平均 | 10 | 11 | 13 | 12 | 11 | 11 | 10 | 10 | 12 | 12 | 11 | 9 | (330) | |
| 送水量 | 6,972 | 6,732 | 8,160 | 7,985 | 7,308 | 7,125 | 7,491 | 6,823 | 7,507 | 7,589 | 6,893 | 7,482 | 88,068 | |
| 日平均 | 232 | 217 | 272 | 258 | 236 | 238 | 242 | 227 | 242 | 245 | 246 | 241 | (7,340) | |

淀
江
処
理
区

淀江公共16か所

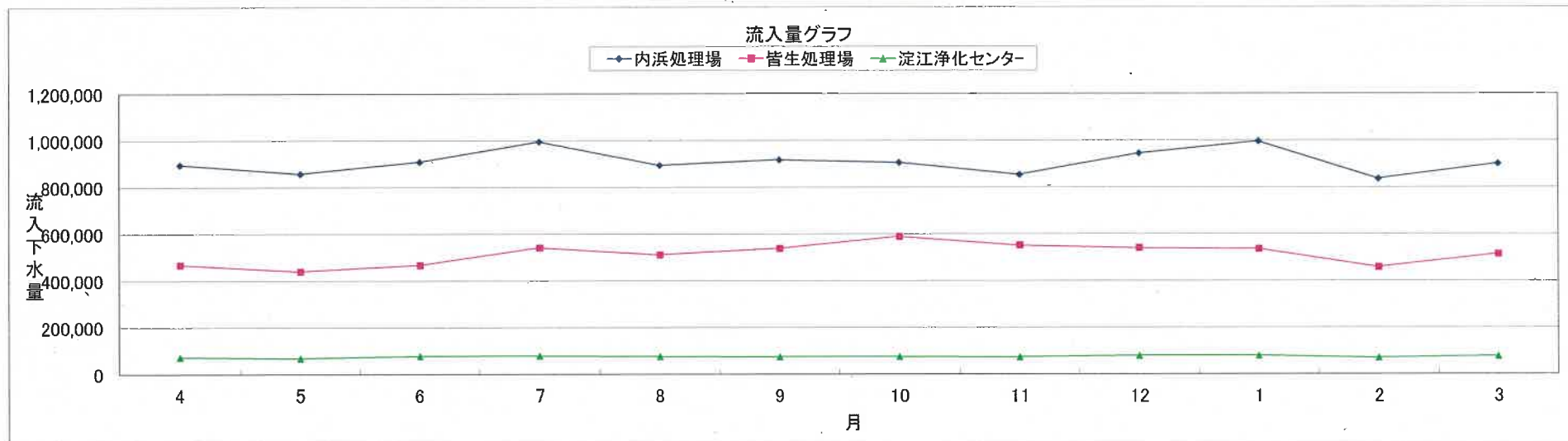


流入下水道量(m³)

| 施設・項目 | | 月 | | | | | | | | | | | | 年計 (月平均) | 前年度計 (前年平均) | 前年比(%) |
|----------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-------------|----------------|--------|
| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | | | |
| 内浜処理場 | 流入総量 | 895,855 | 857,399 | 908,606 | 994,606 | 894,196 | 917,108 | 906,154 | 853,846 | 945,118 | 996,163 | 835,777 | 900,145 | 10,904,973 | 10,732,607 | 1.6 |
| | 日平均 | 29,862 | 27,658 | 30,287 | 32,084 | 28,845 | 30,570 | 29,231 | 28,462 | 30,488 | 32,134 | 29,849 | 29,037 | (908,748) | (894,384) | |
| | 最大 | 35,810 | 32,910 | 34,981 | 35,767 | 35,124 | 35,463 | 34,653 | 33,623 | 34,285 | 34,674 | 33,274 | 32,104 | (29,795) | (29,324) | |
| | 最小 | 26,690 | 25,385 | 25,955 | 27,093 | 27,063 | 25,321 | 26,609 | 25,097 | 26,592 | 29,199 | 26,136 | 26,841 | | | |
| | 標準流入量 | 291,838 | 286,000 | 288,545 | 292,989 | 288,762 | 275,925 | 286,692 | 280,443 | 301,404 | 313,727 | 272,372 | 295,790 | 3,474,487 | 3,356,166 | 3.5 |
| | 日平均 | 9,728 | 9,226 | 9,618 | 9,451 | 9,315 | 9,198 | 9,248 | 9,348 | 9,723 | 10,120 | 9,728 | 9,542 | (289,541) | (279,681) | |
| | 最大 | 12,373 | 10,255 | 11,688 | 12,012 | 11,316 | 11,780 | 10,796 | 9,999 | 12,189 | 11,219 | 10,887 | 11,277 | (9,493) | (9,170) | |
| | 最小 | 8,528 | 8,725 | 8,350 | 3,700 | 6,021 | 4,847 | 5,005 | 7,249 | 8,681 | 8,951 | 8,837 | 8,793 | | | |
| | 高度流入量 | 604,017 | 571,399 | 620,061 | 701,617 | 605,434 | 641,183 | 619,462 | 573,403 | 643,714 | 682,436 | 563,405 | 604,355 | 7,430,486 | 7,376,441 | 0.7 |
| | 日平均 | 20,134 | 18,432 | 20,669 | 22,633 | 19,530 | 21,373 | 19,983 | 19,113 | 20,765 | 22,014 | 20,122 | 19,495 | (619,207) | (614,703) | |
| 最大 | 24,467 | 23,658 | 24,468 | 25,049 | 24,149 | 24,847 | 24,586 | 24,425 | 23,591 | 23,753 | 22,562 | 22,773 | (20,302) | (20,154) | | |
| 最小 | 17,391 | 16,283 | 16,961 | 19,163 | 17,961 | 17,338 | 17,551 | 15,656 | 17,390 | 19,067 | 17,079 | 17,154 | | | | |
| 皆生処理場 | 流入量 | 468,350 | 439,959 | 466,503 | 541,225 | 510,775 | 537,703 | 588,499 | 550,765 | 539,643 | 535,398 | 457,702 | 514,077 | 6,150,599 | 5,943,684 | 3.5 |
| | 日平均 | 15,612 | 14,192 | 15,550 | 17,459 | 16,477 | 17,923 | 18,984 | 18,359 | 17,408 | 17,271 | 16,347 | 16,583 | (512,550) | (495,307) | |
| | 最大 | 20,568 | 14,778 | 22,221 | 21,489 | 17,378 | 20,138 | 20,350 | 20,948 | 19,843 | 19,578 | 17,775 | 18,119 | (16,805) | (16,240) | |
| | 最小 | 14,180 | 13,569 | 13,582 | 15,658 | 15,394 | 15,765 | 17,797 | 15,689 | 16,003 | 15,589 | 15,302 | 15,320 | | | |
| 淀江浄化センター | 流入量 | 73,353 | 68,486 | 77,489 | 79,548 | 76,672 | 74,549 | 76,171 | 73,482 | 79,493 | 79,930 | 70,202 | 76,864 | 906,239 | 888,714 | 2.0 |
| | 日平均 | 2,445 | 2,209 | 2,583 | 2,566 | 2,473 | 2,485 | 2,457 | 2,449 | 2,564 | 2,578 | 2,507 | 2,479 | (75,520) | (74,060) | |
| | 最大 | 3,120 | 2,328 | 3,306 | 3,358 | 2,595 | 2,790 | 2,662 | 2,607 | 3,114 | 2,741 | 2,605 | 2,629 | (2,476) | (2,428) | |
| | 最小 | 2,085 | 2,008 | 2,352 | 2,298 | 2,360 | 2,318 | 2,296 | 2,329 | 2,127 | 2,309 | 2,378 | 2,254 | | | |

* 内浜処理場については、処理系流入量とする(雨沈流入は除く)

最下段:日平均



放流量量 (m³)

| 施設・項目 | | 月 | | | | | | | | | | | | 年 計 (月平均) |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------|
| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | |
| 内浜処理場 | 処理水放流量 | 550,059 | 583,623 | 571,017 | 756,830 | 521,738 | 662,822 | 531,497 | 571,905 | 589,965 | 728,723 | 494,101 | 622,439 | 7,184,719 |
| | 日 平 均 | 18,335 | 18,827 | 19,034 | 24,414 | 16,830 | 22,094 | 17,145 | 19,064 | 19,031 | 23,507 | 17,646 | 20,079 | (598,730) |
| | 最 大 | 23,365 | 25,943 | 23,493 | 28,528 | 24,934 | 26,867 | 23,750 | 23,897 | 24,188 | 27,168 | 24,475 | 24,845 | (19,630) |
| | 最 小 | 13,204 | 15,526 | 15,018 | 16,501 | 13,208 | 16,563 | 13,424 | 15,336 | 13,163 | 12,885 | 14,173 | 16,691 | |
| 皆生処理場 | 処理水放流量 | 412,170 | 369,380 | 440,760 | 508,280 | 488,980 | 528,460 | 561,630 | 540,800 | 524,300 | 529,760 | 442,940 | 493,840 | 5,841,300 |
| | 日 平 均 | 13,739 | 11,915 | 14,692 | 16,396 | 15,774 | 17,615 | 18,117 | 18,027 | 16,913 | 17,089 | 15,819 | 15,930 | (486,780) |
| | 最 大 | 17,410 | 13,580 | 20,570 | 22,240 | 17,300 | 20,930 | 19,670 | 19,050 | 19,250 | 18,820 | 17,170 | 16,660 | (15,960) |
| | 最 小 | 12,090 | 10,760 | 12,470 | 13,980 | 12,950 | 15,720 | 16,690 | 16,500 | 15,740 | 15,160 | 15,010 | 15,280 | |
| 淀江浄化センター | 処理水放流量 | 70,118 | 65,839 | 74,204 | 76,410 | 73,202 | 70,455 | 72,281 | 69,599 | 74,853 | 76,325 | 67,280 | 73,778 | 864,344 |
| | 日 平 均 | 2,337 | 2,124 | 2,473 | 2,465 | 2,361 | 2,349 | 2,332 | 2,320 | 2,415 | 2,462 | 2,403 | 2,380 | (72,030) |
| | 最 大 | 3,058 | 2,230 | 3,311 | 3,249 | 2,442 | 2,752 | 2,535 | 2,447 | 2,696 | 2,635 | 2,504 | 2,495 | (2,362) |
| | 最 小 | 2,041 | 1,963 | 2,309 | 2,246 | 2,292 | 2,235 | 2,215 | 2,244 | 1,959 | 2,234 | 2,297 | 2,202 | |
| 中央ポンプ場 | 雨水放流量 | 18,262 | 0 | 220,707 | 150,033 | 0 | 44,201 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 433,203 |
| | 放 流 日 数 | 1 | 0 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| | 日 平 均 | 18,262 | 0 | 73,569 | 37,508 | 0 | 14,734 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (39,380) |
| | 最 大 | 18,262 | 0 | 104,536 | 54,497 | 0 | 31,013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 最 小 | - | 0 | 12,578 | 19,654 | 0 | 3,016 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

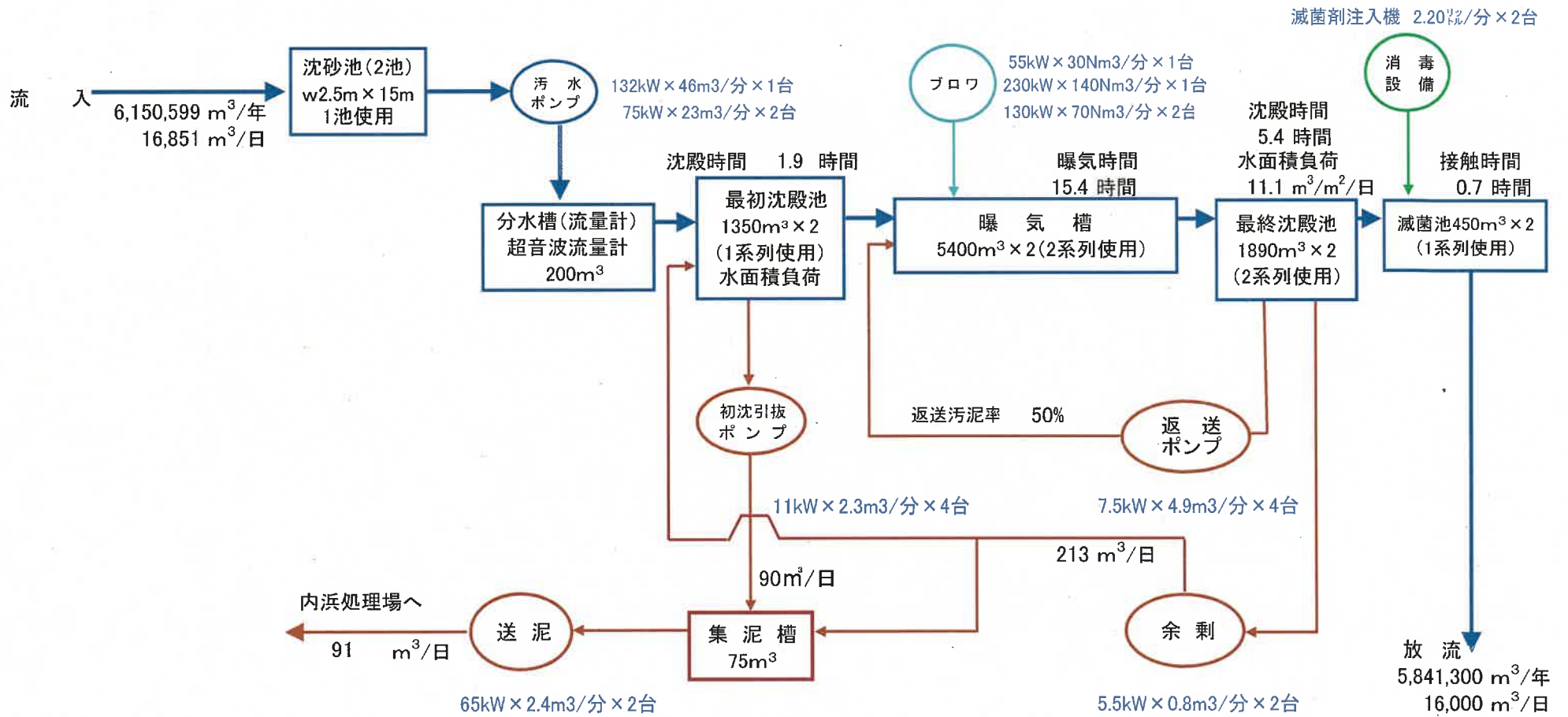
(最下段()内は日平均)

内浜処理場 雨水沈殿池使用実績状況 (m³)

| 施設・項目 | | 月 | | | | | | | | | | | | 年 計 (月平均) |
|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--------------|
| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | |
| 内浜処理場 | 流 入 量 | 208,485 | 41,913 | 188,194 | 322,111 | 12,911 | 197,470 | 116,411 | 31,382 | 166,709 | 147,449 | 91,942 | 106,787 | 1,631,764 |
| | 流 入 日 数 | 8 | 7 | 12 | 24 | 3 | 15 | 12 | 8 | 18 | 29 | 12 | 17 | 165 |
| | 日 平 均 | 26,061 | 5,988 | 15,683 | 13,421 | 4,304 | 13,165 | 9,701 | 3,923 | 9,262 | 5,084 | 7,662 | 6,282 | (135,980) |
| | 最 大 | 94,372 | 15,112 | 52,880 | 54,393 | 12,911 | 50,230 | 57,287 | 11,344 | 33,246 | 24,900 | 27,161 | 26,057 | |
| | 最 小 | 399 | 413 | 770 | 174 | 331 | 635 | 97 | 446 | 474 | 4,756 | 117 | 280 | |
| 雨水沈殿池 | 放 流 量 | 152,792 | 12,684 | 107,426 | 168,664 | 0 | 105,302 | 74,226 | 3,200 | 80,390 | 49,250 | 27,259 | 48,815 | 830,008 |
| | 放 流 日 数 | 7 | 2 | 8 | 15 | 0 | 6 | 5 | 2 | 8 | 16 | 6 | 8 | 83 |
| | 日 平 均 | 21,827 | 6,342 | 13,428 | 11,244 | 0 | 17,550 | 14,845 | 0 | 10,049 | 3,078 | 4,543 | 6,102 | (69,170) |
| | 最 大 | 81,176 | 7,050 | 39,890 | 37,094 | 0 | 38,998 | 52,094 | 1,762 | 23,722 | 13,810 | 12,747 | 18,306 | |
| | 最 小 | 110 | 5,634 | 3,326 | 134 | 0 | 3,128 | 352 | 1,438 | 850 | 54 | 92 | 216 | |

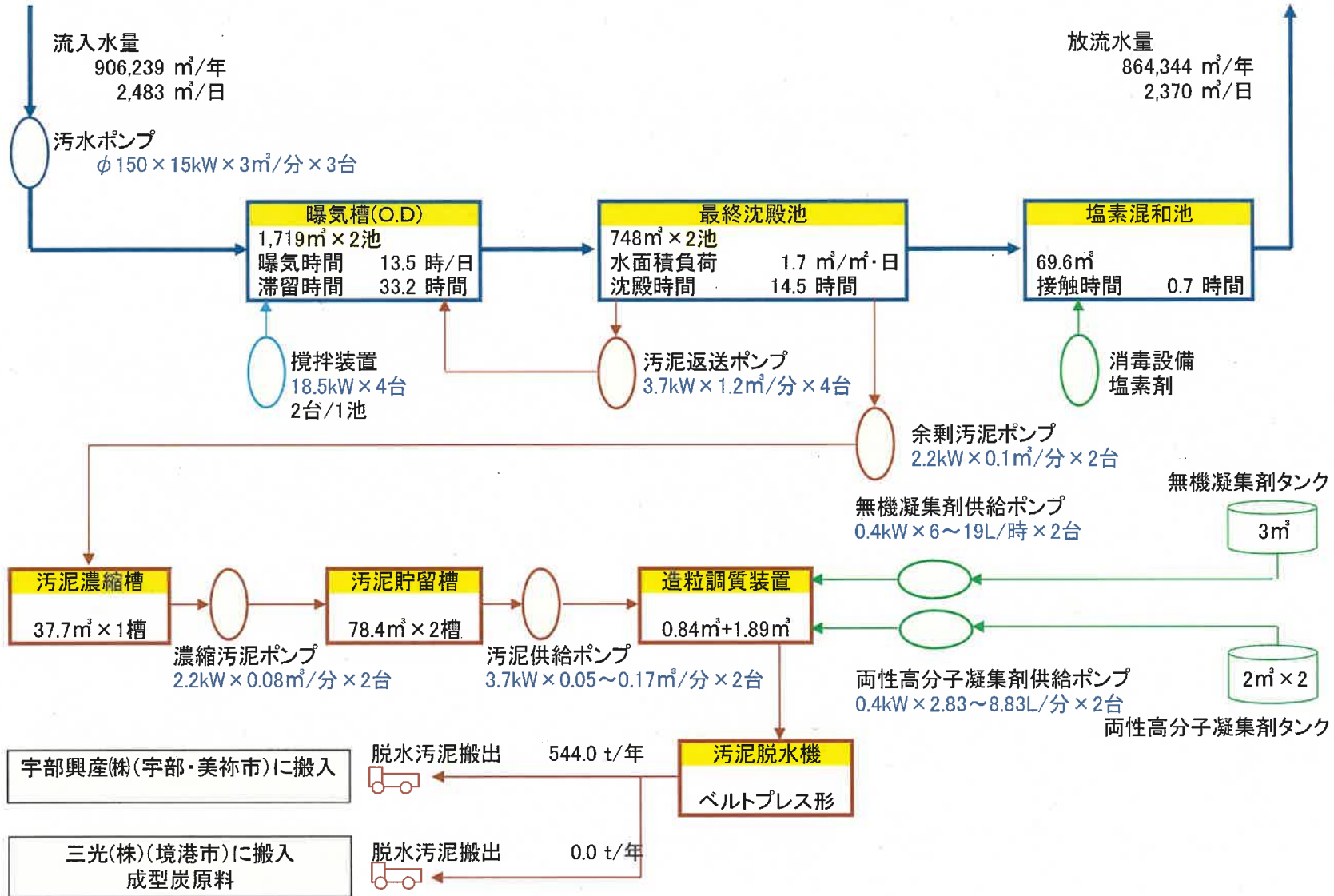
処理場フローシート(2)

皆生処理場



処理場フローシート(3)

淀江浄化センター



処理場管理指標

| 項目・施設 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 平均 |
|-----------------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| BOD-SS負荷 (kg/MLSSkg日) | 内浜2系 | 0.116 | 0.100 | 0.147 | 0.263 | 0.148 | 0.146 | 0.110 | 0.098 | 0.125 | 0.101 | 0.128 | 0.116 | 0.133 |
| | 皆生1系 | 0.177 | 0.083 | 0.140 | 0.234 | 0.146 | 0.091 | 0.186 | 0.074 | 0.144 | 0.178 | 0.121 | 0.136 | 0.143 |
| | 皆生2系 | 0.156 | 0.064 | 0.131 | 0.302 | 0.161 | 0.123 | 0.154 | 0.079 | 0.129 | 0.105 | 0.082 | 0.082 | 0.131 |
| 汚泥日令(日) | 内浜2系 | 43.3 | 37.8 | 30.3 | 28.1 | 30.7 | 26.2 | 37.8 | 44.0 | 36.7 | 33.9 | 33.0 | 39.7 | 35.1 |
| | 皆生1系 | 11.3 | 28.9 | 26.7 | 38.4 | 28.6 | 41.0 | 7.2 | 52.9 | 26.1 | 14.8 | 22.9 | 17.6 | 26.4 |
| | 皆生2系 | 12.8 | 37.3 | 28.5 | 29.6 | 26.1 | 30.6 | 8.7 | 49.5 | 29 | 25 | 33.8 | 29.3 | 28.4 |
| S V I | 内浜2系 | 488 | 467 | 465 | 478 | 598 | 641 | 525 | 514 | 543 | 553 | 540 | 485 | 525 |
| | 皆生1系 | 735 | 605 | 503 | 389 | 509 | 408 | 574 | 460 | 558 | 449 | 289 | 204 | 474 |
| | 皆生2系 | 640 | 473 | 470 | 511 | 623 | 474 | 384 | 454 | 522 | 409 | 451 | 461 | 489 |
| 汚泥返送量 (m ³) | 内浜標準 | 108,622 | 112,468 | 107,868 | 96,505 | 110,845 | 127,945 | 147,074 | 148,858 | 147,991 | 155,421 | 138,892 | 154,771 | 1,448,638 |
| | 内浜高度 | 294,571 | 293,334 | 318,905 | 361,399 | 311,594 | 330,348 | 318,737 | 294,875 | 331,955 | 351,766 | 290,359 | 331,688 | 3,534,960 |
| | 皆生 | 294,169 | 352,113 | 291,354 | 238,050 | 228,433 | 240,194 | 262,879 | 251,051 | 241,088 | 228,451 | 197,337 | 204,039 | 2,734,989 |
| | 淀江 | 71,807 | 73,567 | 71,224 | 73,383 | 71,546 | 69,513 | 71,970 | 69,460 | 72,287 | 73,531 | 66,095 | 72,717 | 785,293 |
| 汚泥返送率 (%) | 内浜標準 | 37.5 | 39.4 | 37.6 | 30.9 | 38.4 | 44.7 | 50.6 | 53.0 | 49.3 | 49.7 | 51.2 | 52.5 | 44.6 |
| | 内浜高度 | 48.9 | 51.4 | 51.4 | 51.5 | 51.4 | 51.5 | 51.4 | 51.4 | 51.6 | 51.5 | 51.5 | 51.6 | 51.3 |
| | 皆生 | 63 | 80 | 64 | 44 | 45 | 45 | 45 | 46 | 45 | 43 | 43 | 40 | 50 |
| 消化槽温度 (°C) | 1系 | 34.1 | 34.8 | 36.4 | 36.7 | 37.4 | 36.6 | 35.2 | 34.5 | 35.2 | 33.7 | 35.6 | 35.6 | 35.5 |
| | 2系 | 35.1 | 36.0 | 37.3 | 37.5 | 38.2 | 37.3 | 36.2 | 34.9 | 35.4 | 34.4 | 35.4 | 35.6 | 36.1 |
| 内浜循環水率 (%) | 前段 | 83.8 | 91.2 | 81.7 | 74.0 | 85.9 | 79.2 | 84.0 | 87.6 | 81.0 | 75.2 | 81.7 | 85.2 | 82.5 |
| | 後段 | 94.5 | 101.7 | 91.8 | 83.6 | 96.5 | 88.7 | 95.0 | 98.0 | 90.7 | 84.9 | 92.2 | 96.7 | 92.9 |
| 曝気槽送風量 (×千m ³) | 内浜標準 | 814 | 927 | 734 | 595 | 662 | 605 | 759 | 854 | 648 | 717 | 669 | 743 | 7,913 |
| | 内浜高度 | 1,624 | 1,689 | 1,843 | 1,856 | 1,951 | 1,956 | 1,970 | 1,740 | 1,817 | 1,728 | 1,556 | 1,753 | 21,483 |
| | 皆生 | 2,476 | 3,240 | 2,935 | 3,267 | 3,262 | 2,935 | 3,142 | 2,893 | 2,478 | 2,256 | 2,082 | 2,966 | 33,934 |
| 空気倍率(倍) | 内浜標準 | 2.8 | 3.3 | 2.6 | 2.0 | 2.3 | 2.2 | 2.7 | 3.0 | 2.2 | 2.3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| | 内浜高度 | 2.7 | 3.0 | 3.0 | 2.7 | 3.2 | 3.1 | 3.2 | 3.1 | 2.8 | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 2.9 |
| | 皆生 | 5.3 | 7.4 | 6.4 | 6.1 | 6.4 | 5.5 | 5.3 | 5.3 | 4.6 | 4.2 | 4.6 | 5.8 | 5.6 |
| 滅菌用薬品及び凝集剤注入率(mg/l) | 内浜滅菌 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 |
| | 内浜凝集 | 4.2 | 4.1 | 4.0 | 3.1 | 4.6 | 3.5 | 4.5 | 4.0 | 4.0 | 3.2 | 4.8 | 3.8 | 4.0 |
| | 皆生滅菌 | 2.4 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 2.1 | 2.2 |
| | 淀江滅菌 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 晴天時処理量 (m ³ /日)(送水) | 内浜最大 | 16,546 | 18,935 | 18,466 | 23,068 | 20,527 | 22,054 | 18,041 | 21,236 | 17,071 | 26,157 | 16,932 | 20,395 | - |
| | 内浜平均 | 15,097 | 17,782 | 15,787 | 23,068 | 16,146 | 18,470 | 15,822 | 19,847 | 16,577 | 26,157 | 15,208 | 19,015 | (17,104) |
| | 中央ポンプ場 | 6,896 | 5,380 | 7,188 | 8,644 | 6,365 | 6,765 | 6,334 | 5,924 | 7,166 | 10,194 | 7,810 | 6,605 | (6,817) |
| 雨天時処理量 (m ³ /日)(送水) | 内浜 | 19,321 | 19,401 | 21,517 | 24,459 | 18,503 | 24,510 | 17,686 | 18,986 | 19,503 | 23,419 | 18,312 | 20,334 | (20,723) |
| | 中央ポンプ場 | 27,630 | 10,612 | 19,302 | 17,599 | 8,137 | 18,154 | 14,090 | 8,452 | 13,998 | 11,980 | 10,737 | 14,688 | (14,887) |
| 降雨量(mm) | 米子測候所 | 189.0 | 54.5 | 326.0 | 362.0 | 10.0 | 224.0 | 106.5 | 40.0 | 186.0 | 102.5 | 83.5 | 111.0 | 149.6 |

雨量年計(1,795.0mm)

- ※1 雨天時には雨水の影響のある日を含む。
- ※2 内浜処理場の晴天時処理量及び雨天時処理量には雨沈放流量は含まない。
- ※3 内浜処理場の8,12,1月は全日雨天時処理量。
- ※4 曝気槽送風量は合計。

$$\text{BOD-SS負荷} = \frac{\text{流入水BOD(mg/l)} \times \text{流入水量(m}^3/\text{日)}}{\text{MLSS (mg/l)} \times \text{曝気槽容量(m}^3\text{)}}$$

$$\text{汚泥日令} = \frac{\text{MLSS (mg/l)} \times \text{曝気槽容量(m}^3\text{)}}{\text{流入水SS(mg/l)} \times \text{流入水量(m}^3/\text{日)}}$$

$$\text{S V I} = \frac{\text{活性汚泥30分沈殿率(\%)} \times 10000}{\text{MLSS (mg/l)}}$$

汚泥量

| 施設・項目 | | | 月 | | | | | | | | | | | | 汚泥量 | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|---------|----------|---------|--------|-------|
| | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 | | | |
| 内 浜 処 理 場 | 初沈引抜 | 汚泥量 | 6,632 | 8,079 | 7,985 | 8,659 | 10,838 | 10,440 | 10,272 | 9,757 | 9,356 | 9,151 | 7,920 | 8,625 | 107,714 | 8,980 | | | |
| | | 日平均 | 221 | 261 | 266 | 279 | 350 | 347 | 331 | 325 | 302 | 295 | 273 | 278 | | | (294) | | |
| | 余剰引抜 | 標準汚泥量 | 2,386 | 2,462 | 2,341 | 2,050 | 2,560 | 1,419 | 1,522 | 1,562 | 2,934 | 3,508 | 3,039 | 3,480 | 29,263 | 2,439 | | | |
| | | 日平均 | 80 | 79 | 78 | 66 | 83 | 47 | 49 | 52 | 95 | 113 | 105 | 112 | | | (80) | | |
| | | 高度汚泥量 | 7,286 | 6,770 | 6,203 | 6,568 | 6,512 | 6,320 | 6,476 | 5,976 | 6,427 | 6,327 | 5,366 | 6,725 | | | 76,956 | 6,413 | |
| | 雨沈引抜 | 引抜量 | 3 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 34 | 3 | | | |
| | | 濃縮槽引抜汚泥 | 2,290 | 2,329 | 1,947 | 1,993 | 2,151 | 2,122 | 2,117 | 1,907 | 2,329 | 2,617 | 2,579 | 2,978 | | | 27,359 | 2,280 | |
| | 皆 生 処 理 場 | 余剰汚泥使用量 | 12,648 | 12,870 | 12,727 | 11,422 | 11,757 | 10,363 | 10,431 | 10,070 | 11,955 | 12,436 | 10,310 | 12,616 | 139,605 | 11,634 | | | |
| | | 濃縮混合汚泥引抜量 | 混合槽→消化槽 | 3,632 | 3,605 | 3,331 | 3,213 | 3,302 | 3,020 | 3,204 | 2,554 | 3,839 | 3,794 | 3,753 | | | 3,962 | 41,209 | 3,434 |
| | | | 混合槽→貯留槽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 494 | 0 | 532 | 409 | 0 | 0 | | | 84 | | |
| | | 消化槽引抜 | 汚泥量 | 4,630 | 4,391 | 4,126 | 3,752 | 3,986 | 3,832 | 3,440 | 3,490 | 4,245 | 4,167 | 4,464 | | | 4,224 | 48,747 | 4,060 |
| | 日平均 | 154 | 141.6 | 138 | 121 | 128.6 | 127.7 | 111 | 116.3 | 136.9 | 134 | 159 | 136 | (133) | 130 | | | | |
| | 消化ガス焼却量 | 余剰(焼却量) | 38,425 | 33,200 | 27,374 | 15,297 | 13,210 | 5,144 | 22,654 | 30,375 | 28,708 | 35,033 | 37,291 | 43,122 | 329,833 | 27,490 | | | |
| | | ボイラー(使用量) | 29,739 | 22,888 | 18,420 | 17,548 | 12,734 | 13,101 | 18,951 | 19,926 | 37,411 | 40,556 | 36,710 | 36,052 | | | 304,036 | 25,336 | |
| 発生汚泥 | 汚泥量 | 4,372 | 4,222 | 3,962 | 3,647 | 3,823 | 4,110 | 3,467 | 3,980 | 4,534 | 4,000 | 4,631 | 4,164 | 48,912 | 4,076 | | | | |
| | 脱水汚泥量 | 414.0 | 390.6 | 366.2 | 354.0 | 378.6 | 395.2 | 342.4 | 429.4 | 510.9 | 409.5 | 422.0 | 375.1 | | | 4,787.86 | 399.0 | | |
| 脱水汚泥搬出量 | 日平均 | 13.8 | 12.6 | 12.2 | 11.4 | 12.2 | 13.2 | 11.0 | 14.3 | 16.5 | 13.2 | 14.6 | 12.1 | (13.1) | | | | | |
| | 成型炭原料 | 369.37 | 349.83 | 315.90 | 307.4 | 342.02 | 358.24 | 296.90 | 392.65 | 453.47 | 341.41 | 380.80 | 343.37 | 4,251.36 | 354.28 | | | | |
| | セメント原料 | 44.66 | 40.73 | 50.26 | 46.56 | 36.62 | 36.97 | 45.51 | 36.75 | 57.41 | 68.06 | 41.22 | 31.75 | 536.50 | 44.71 | | | | |
| | 汚泥量 | 2,420 | 2,776 | 3,424 | 2,314 | 2,377 | 3,056 | 2,898 | 2,795 | 3,296 | 2,869 | 2,039 | 2,648 | 32,912 | 2,743 | | | | |
| 皆 生 処 理 場 | 日平均 | 81 | 90 | 114 | 75 | 77 | 102 | 94 | 93 | 106 | 93 | 70 | 85 | | | (90) | | | |
| | 余剰引抜 | 汚泥量 | 5,116 | 10,304 | 5,523 | 5,449 | 7,379 | 4,020 | 0 | 3,374 | 11,187 | 6,748 | 6,215 | 12,660 | 77,975 | 6,498 | | | |
| 日平均 | | 171 | 332 | 184 | 176 | 238 | 134 | 0 | 113 | 361 | 218 | 214 | 408 | (213) | | | | | |
| 送泥 | 送泥量 | 2,583 | 2,912 | 3,425 | 2,314 | 2,377 | 3,056 | 2,898 | 2,795 | 3,296 | 2,869 | 2,039 | 2,656 | 33,220 | 2,768 | | | | |
| | 日平均 | 84 | 97 | 114 | 77 | 79 | 102 | 94 | 93 | 106 | 93 | 70 | 85 | | | (90) | | | |
| 淀江浄化センター | 余剰引抜 | 汚泥量 | 1,569 | 1,472 | 1,697 | 1,667 | 1,562 | 1,463 | 1,501 | 1,613 | 1,453 | 1,601 | 1,403 | 1,498 | 18,499 | 1,542 | | | |
| | | 日平均 | 52 | 47 | 57 | 54 | 50 | 49 | 48 | 54 | 47 | 52 | 48 | 48 | | | (51) | | |
| | 濃縮槽引抜 | 汚泥量 | 814 | 669 | 840 | 699 | 592 | 614 | 511 | 703 | 626 | 581 | 605 | 691 | 7,945 | 662 | | | |
| | | 日平均 | 27 | 22 | 28 | 23 | 19 | 20 | 16 | 23 | 20 | 19 | 21 | 22 | | | (22) | | |
| 脱水汚泥搬出量 | 成型炭原料 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| | セメント原料 | 49.79 | 44.81 | 54.77 | 49.92 | 44.94 | 39.90 | 39.94 | 39.96 | 40.13 | 44.98 | 44.95 | 49.91 | | | 544.00 | 45.33 | | |

* 平成18年4月より強制濃縮浮上装置設備使用開始。

* 平成19年1月より脱水汚泥処分について、汚泥焼却を中止し、コンポスト・セメント原料として全量外部搬出委託処分とする。

※濃縮混合汚泥引抜量は混合槽引抜量から消化槽投入量を引いた数値。生汚泥のみの数値ではないため。(H26年度より)

()内は日平均

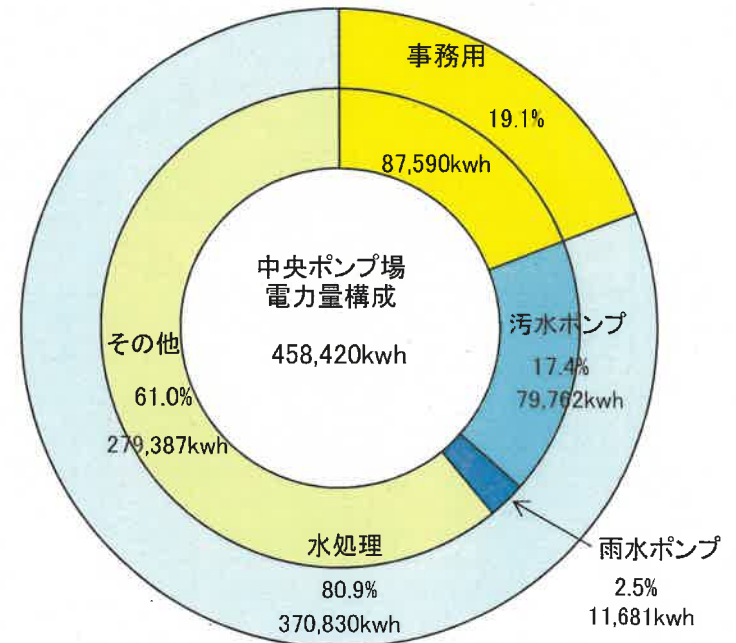
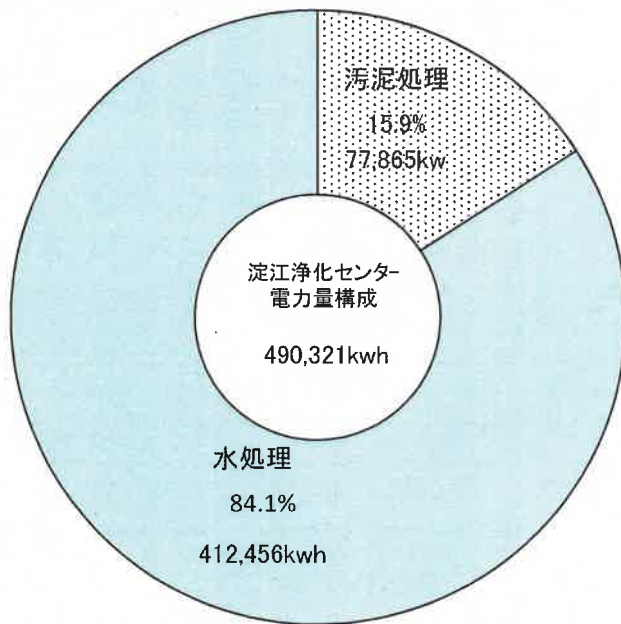
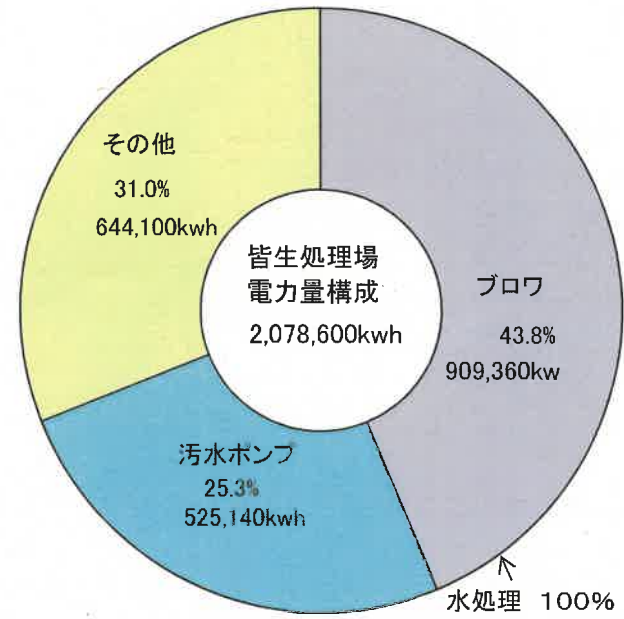
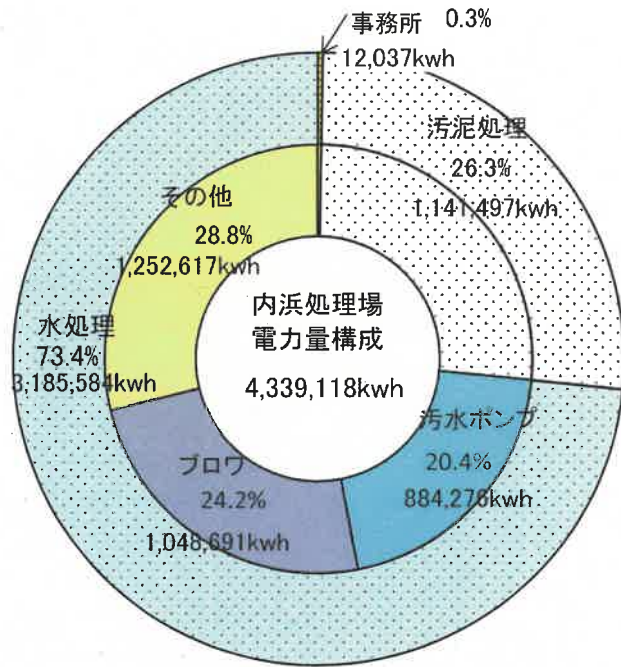
シサ処分量(m³)

| 項目 | | | 月 | | | | | | | | | | | | シサ量 | | |
|---------------------|--|--|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|
| | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 | |
| シサ処分量 (クリーンセンターへ搬出) | | | t | 0.90 | 0.85 | 1.38 | 0.89 | 0.46 | 1.04 | 0.65 | 0.84 | 1.09 | 1.09 | 0.80 | 0.64 | 10.63 | 0.89 |
| 内浜処理場 シサ発生量 | | | m ³ | 1.50 | 1.28 | 1.90 | 1.50 | 1.36 | 1.54 | 1.00 | 1.42 | 1.90 | 1.68 | 1.30 | 1.02 | 17.4 | 1.45 |
| 皆生処理場 シサ発生量 | | | m ³ | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.10 | 0.14 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.26 | 2.60 | 0.22 |
| 中央ポンプ場 シサ発生量 | | | m ³ | 0 | 0.3 | 0.56 | 0.1 | 0 | 0.4 | 0.1 | 0.06 | 0.08 | 0.2 | 0.1 | 0.00 | 1.90 | 0.16 |

沈砂処分量(t)

| 沈砂搬出量 | | | 月 | | | | | | | | | | | | 沈砂量 | | |
|--------|--|--|---|------|------|------|------|------|------|------|----|------|------|------|-----|------|-----|
| | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 | |
| 内浜処理場 | | | t | 1.67 | 1.82 | 1.89 | 1.61 | 1.50 | 1.62 | 1.62 | 0 | 1.56 | 1.50 | 1.90 | 0 | 16.7 | 1.4 |
| 皆生処理場 | | | t | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.6 | 0.0 |
| 中央ポンプ場 | | | t | 0 | 0 | 4.22 | 0 | 7.13 | 3.45 | 3.42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18.2 | 1.5 |

電力構成 (kwh)



電力使用状況(1)

受電電力量

上段:月量 (kWh)
下段:日平均 (kWh)

| 施設 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 | |
|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|--------|
| 処理施設 | 内浜処理場 | 354,384 | 346,078 | 354,520 | 375,053 | 369,304 | 359,637 | 364,752 | 348,134 | 381,718 | 395,488 | 322,560 | 367,307 | 4,338,935 | 361,578 | |
| | | 11,813 | 11,164 | 11,817 | 12,098 | 11,913 | 11,988 | 11,766 | 11,604 | 12,313 | 12,758 | 11,520 | 11,849 | | | |
| | 皆生処理場 | 151,500 | 163,100 | 160,300 | 174,800 | 173,200 | 165,200 | 179,600 | 179,900 | 186,000 | 185,800 | 164,800 | 193,400 | 2,077,600 | 173,133 | |
| | | 5,050 | 5,261 | 5,343 | 5,639 | 5,587 | 5,507 | 5,794 | 5,997 | 6,000 | 5,994 | 5,886 | 6,239 | | | |
| | 淀江浄化センター | 38,808 | 40,232 | 42,129 | 43,671 | 44,695 | 41,563 | 40,908 | 36,635 | 43,643 | 39,869 | 37,259 | 40,824 | 490,236 | 40,853 | |
| | | 1,294 | 1,298 | 1,404 | 1,409 | 1,442 | 1,385 | 1,320 | 1,221 | 1,408 | 1,286 | 1,331 | 1,317 | | | |
| 内浜処理区 | 中央ポンプ場 | 33,310 | 27,440 | 29,450 | 38,000 | 38,400 | 33,500 | 30,390 | 30,910 | 45,400 | 47,900 | 38,110 | 39,190 | 432,000 | 36,000 | |
| | | 1,110 | 885 | 982 | 1,226 | 1,239 | 1,117 | 980 | 1,030 | 1,465 | 1,545 | 1,361 | 1,264 | | | |
| | 祇園ポンプ場 | 1,704 | 1,573 | 1,741 | 1,898 | 1,945 | 1,648 | 1,620 | 1,500 | 1,764 | 1,801 | 1,525 | 1,601 | 20,320 | 1,693 | |
| | | 57 | 51 | 58 | 61 | 63 | 55 | 52 | 50 | 57 | 58 | 54 | 52 | | | |
| | 大谷ポンプ場 | 4,544 | 5,895 | 4,991 | 5,534 | 4,741 | 4,747 | 4,648 | 4,213 | 5,404 | 5,609 | 4,791 | 4,982 | 60,099 | 5,008 | |
| | | 151 | 190 | 166 | 179 | 153 | 158 | 150 | 140 | 174 | 181 | 171 | 161 | | | |
| | 新加茂ポンプ場 | 11,925 | 11,601 | 12,859 | 13,752 | 12,391 | 11,949 | 11,993 | 11,280 | 13,030 | 13,571 | 11,470 | 12,244 | 148,065 | 12,339 | |
| | | 398 | 374 | 429 | 444 | 400 | 398 | 387 | 376 | 420 | 438 | 410 | 395 | | | |
| | 青木ポンプ場 | 4,290 | 3,680 | 4,350 | 5,260 | 4,170 | 4,030 | 3,920 | 3,620 | 4,240 | 4,520 | 3,680 | 3,920 | 49,680 | 4,140 | |
| | | 143 | 119 | 145 | 170 | 135 | 134 | 126 | 121 | 137 | 146 | 131 | 126 | | | |
| | 富益団地ポンプ場 | 1,236 | 1,122 | 1,269 | 1,497 | 1,172 | 1,111 | 1,169 | 1,126 | 1,307 | 1,466 | 1,360 | 1,360 | 15,195 | 1,266 | |
| | | 41 | 36 | 42 | 48 | 38 | 37 | 38 | 38 | 42 | 47 | 49 | 44 | | | |
| | 外浜処理区 | 上福原ポンプ場 | 9,898 | 9,919 | 9,317 | 10,196 | 9,439 | 9,205 | 10,419 | 9,585 | 10,388 | 11,204 | 9,896 | 10,847 | 120,313 | 10,026 |
| | | | 330 | 320 | 311 | 329 | 304 | 307 | 336 | 320 | 335 | 361 | 353 | 350 | | |
| 西福原ポンプ場 | | 16,172 | 16,289 | 16,087 | 16,733 | 16,675 | 15,871 | 17,062 | 15,908 | 17,031 | 17,965 | 14,228 | 15,671 | 195,692 | 16,308 | |
| | | 539 | 525 | 536 | 540 | 538 | 529 | 550 | 530 | 549 | 580 | 508 | 506 | | | |

※ 上福原ポンプ場には、場内MP場の電力量も含む。

発電電力量

| 施設 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 |
|----------|--|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-----|----|----|---|-----|-----|--------|-------|
| 中央ポンプ場 | | 4,535 | 340 | 8,545 | 6,813 | 388 | 4,507 | 917 | 0 | 0 | 0 | 183 | 192 | 26,420 | 2,202 |
| 内浜処理場 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 183 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 183 | 15 |
| 皆生処理場 | | 100 | 0 | 500 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 1,000 | 80 |
| 淀江浄化センター | | 0 | 0 | 0 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 7 |

電力使用状況(2)

上段: 月量(kWh)

下段: 日平均(kWh)

事務所用使用電力量

| 施設 | 月 | | | | | | | | | | | | 年計 | 月平均 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | | |
| 内浜処理場 | 991 | 850 | 1,038 | 991 | 944 | 944 | 1,038 | 897 | 1,086 | 1,086 | 1,086 | 1,086 | 12,037 | 1,003 |
| | 33 | 27 | 35 | 32 | 30 | 31 | 33 | 30 | 35 | 35 | 39 | 35 | | 33 |
| 中央ポンプ場 | 6,300 | 8,180 | 4,190 | 4,740 | 9,950 | 5,140 | 3,440 | 5,100 | 10,520 | 12,370 | 9,340 | 8,320 | 87,590 | 7,299 |
| | 210 | 264 | 140 | 153 | 321 | 171 | 111 | 170 | 339 | 399 | 334 | 268 | | 240 |

水処理使用電力量

| 施設 | 月 | | | | | | | | | | | | 年計 | 月平均 |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | | |
| 内浜処理場 | 255,788 | 254,856 | 264,668 | 283,563 | 274,816 | 271,424 | 269,772 | 254,075 | 275,397 | 288,069 | 233,359 | 259,797 | 3,185,584 | 265,465 |
| | 8,526 | 8,221 | 8,822 | 9,147 | 8,865 | 9,047 | 8,702 | 8,469 | 8,884 | 9,293 | 8,334 | 8,381 | | 8,728 |
| 皆生処理場 | 151,500 | 163,100 | 160,300 | 174,800 | 173,200 | 165,200 | 179,600 | 179,900 | 186,000 | 185,800 | 164,800 | 193,400 | 2,077,600 | 173,133 |
| | 5,050 | 5,261 | 5,343 | 5,639 | 5,587 | 5,507 | 5,794 | 5,997 | 6,000 | 5,994 | 5,886 | 6,239 | | 5,692 |
| 淀江浄化センター | 32,123 | 33,881 | 34,907 | 36,975 | 38,722 | 35,336 | 35,102 | 29,227 | 37,458 | 33,649 | 31,084 | 33,992 | 412,456 | 34,371 |
| | 1,071 | 1,093 | 1,164 | 1,193 | 1,249 | 1,178 | 1,132 | 974 | 1,208 | 1,085 | 1,110 | 1,097 | | 1,130 |
| 中央ポンプ場 | 31,545 | 19,600 | 33,805 | 40,073 | 28,838 | 32,867 | 27,867 | 25,810 | 34,880 | 35,530 | 28,953 | 31,062 | 370,830 | 30,903 |
| | 1,052 | 632 | 1,127 | 1,293 | 930 | 1,096 | 899 | 860 | 1,125 | 1,146 | 1,034 | 1,002 | | 1,016 |

※ 米子港ポンプ場、祇園ポンプ場、上福原ポンプ場、大谷ポンプ場、新加茂ポンプ場、青木ポンプ場、富益団地ポンプ場、西福原ポンプ場は、受電電力量と同じ。

汚泥処理使用電力量

| 施設 | 月 | | | | | | | | | | | | 年計 | 月平均 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|-----------|--------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | | |
| 内浜処理場 | 97,605 | 90,372 | 88,814 | 90,499 | 93,544 | 87,269 | 94,125 | 93,162 | 105,235 | 106,333 | 88,115 | 106,424 | 1,141,497 | 95,120 |
| | 3,254 | 2,915 | 2,960 | 2,919 | 3,018 | 2,909 | 3,036 | 3,105 | 3,395 | 3,430 | 3,147 | 3,433 | | 3,127 |
| 淀江浄化センター | 6,685 | 6,351 | 7,222 | 6,781 | 5,973 | 6,227 | 5,806 | 7,408 | 6,185 | 6,220 | 6,175 | 6,832 | 77,865 | 6,490 |
| | 223 | 205 | 241 | 219 | 193 | 208 | 187 | 247 | 200 | 201 | 221 | 220 | | 213 |

※ 19年1月より内浜処理場汚泥焼却 休止

薬品使用実績状況

薬品使用実績状況

| 薬品名 | | 月 | | | | | | | | | | | | 年計 | 月平均 | |
|----------------|--------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|
| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | | | |
| 汚泥脱水 | 高分子凝集剤 (kg) | 内浜処理場 | 1550 | 1450 | 1,430 | 1310 | 1380 | 1440 | 1,380 | 1560 | 1940 | 1,690 | 1,670 | 1,370 | 18,170 | 1,514 |
| | 高分子凝集剤 | 淀江浄化センター | 109 | 99 | 125 | 115 | 92 | 96 | 78 | 116 | 113 | 96 | 115 | 115 | 1,269 | 106 |
| | ポリ硫化第二鉄(L) ※ | | 690 | 668 | 823 | 729 | 567 | 611 | 681 | 660 | 570 | 582 | 667 | 871 | 8,119 | 677 |
| 汚泥浮上装置 | 高分子凝集剤 (m ³) | 内浜処理場 | 267 | 271 | 256 | 234 | 203 | 151 | 155 | 150 | 178 | 179 | 143 | 222 | 2,409 | 201 |
| | 起 泡 助 剤 (kg) | | 36 | 36 | 36 | 54 | 36 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 36 | 54 | 558 | 47 |
| 硫酸アルミニウム (L) | | 内浜処理場 | 22,102 | 22,864 | 22,099 | 22,848 | 22,830 | 22,092 | 22,836 | 22,062 | 22,840 | 22,728 | 22,610 | 22,942 | 270,854 | 22,571 |
| 苛 性 ソーダ (kg) | | 内浜処理場 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 次亜塩素酸ナトリウム(L) | | 内浜処理場 | 2,489 | 2,639 | 2,584 | 3,428 | 2,370 | 3,011 | 2,394 | 3,390 | 3,502 | 4,352 | 2,997 | 3,772 | 36,928 | 3,077 |
| | | 内浜雨沈 | 7,941 | 783 | 6,285 | 9,866 | 0 | 6,084 | 4,471 | 226 | 5,543 | 5,310 | 2,308 | 3,490 | 52,307 | 4,359 |
| | ※ | 皆生処理場 | 6,736 | 6,441 | 7,056 | 7,891 | 7,671 | 8,133 | 8,592 | 7,371 | 7,200 | 7,184 | 6,249 | 6,890 | 87,414 | 7,285 |
| 固 形 塩 素 剤 (kg) | | 淀江浄化センター | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 360 | 30 |

※ 上表数値は、各施設の使用実数(使用溶液濃度は各施設で異なる)である。

汚泥脱水凝集剤については、淀江浄化センターは紛体を溶解した溶液の使用数値で、内浜処理場は紛体での数値。

ポリ硫化第二鉄は、帳票システムの不具合により、平均値を入力(11月～)

自家発燃料(A重油・軽油)・水道使用状況

| 項目 | 施設名 | | | | | | | | | | | | | 計 |
|-------------|-----------|-----------|----------|---------------------|-------------|---------|---------|---------|-------------|-----------------|-------------|----|---------------------------|---|
| | 内 浜 処 理 場 | 皆 生 処 理 場 | 淀江浄化センター | 中 央 米 子 港 中 央 米 子 港 | 新 加 茂 新 加 茂 | 大 谷 大 谷 | 祇 園 祇 園 | 青 木 青 木 | 上 福 原 上 福 原 | 富 益 団 地 富 益 団 地 | 西 福 原 西 福 原 | | | |
| 上 水 道 | 444 | 13,416 | 502 | 386 | — | 3 | 1 | 1 | 732 | 16 | 0 | 35 | 15,535 (m ³) | |
| 工 業 用 水 | 105,625 | — | — | 7,331 | — | — | — | — | — | — | — | — | 112,956 (m ³) | |
| 自家発燃料 (A重油) | 2,233 | 472 | — | 12,940 | — | 21 | 16 | — | — | 12 | — | 25 | 15,693 (kg) | |
| 自家発燃料 (軽油) | — | — | 27 | — | — | — | — | 12 | 18 | — | 3 | — | 60 (kg) | |

汚泥焼却重油使用量 (内浜処理場)

使用量(kg)

| 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | 月平均 |
|-----------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|---|---|----|-----|
| 汚泥焼却重油使用量 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

平成19年1月より、汚泥焼却を中止し、脱水ケーキを外部委託処理

年間維持管理費

(単位:千円)

| 施設名 | 区分 | 職員給与費 | 動力費全体 | | 修繕費 | 材料費 | 薬品費 | 委託料 | その他 | 計 | |
|-----------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|-----|--------|---------|--------|-----------|
| | | | 燃料費等 | 電気料 | | | | | | | |
| 内 浜 処 理 場 | 水 処 理 | 12,913 | 49,385 | 2,285 | 47,100 | 31,219 | 0 | 9,233 | 58,796 | 3,550 | 165,096 |
| | 汚 泥 処 理 | 3,958 | 17,863 | 992 | 16,871 | 10,024 | 0 | 10,411 | 127,038 | 290 | 169,584 |
| 皆 生 処 理 場 | 水 処 理 | 2,204 | 32,918 | 3,116 | 29,802 | 3,264 | 0 | 9,800 | 110,107 | 25,781 | 184,074 |
| 淀江浄化センター | 水 処 理 | 0 | 6,786 | 182 | 6,604 | 2,542 | 0 | 193 | 12,320 | 392 | 22,233 |
| | 汚 泥 処 理 | 0 | 1,277 | 29 | 1,248 | 18,151 | 0 | 1,191 | 6,368 | 8 | 26,995 |
| 青 木 ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 1,095 | 93 | 1,002 | 1,154 | 0 | 9,474 | 1,592 | 49 | 13,364 |
| 中央ポンプ場 | 水 処 理 | 4,520 | 10,294 | 4,158 | 6,136 | 13,598 | 0 | 2 | 69,439 | 759 | 98,612 |
| 新加茂ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 2,541 | 15 | 2,526 | 243 | 0 | 8,106 | 1,804 | 137 | 12,831 |
| 大 谷 ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 1,116 | 15 | 1,101 | 237 | 0 | 0 | 1,504 | 109 | 2,966 |
| 祇園ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 686 | 15 | 671 | 807 | 0 | 0 | 1,535 | 105 | 3,133 |
| 西福原ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 3,270 | 15 | 3,255 | 85 | 0 | 0 | 1,288 | 62 | 4,705 |
| 上福原ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 2,023 | 15 | 2,008 | 860 | 0 | 0 | 1,793 | 106 | 4,782 |
| 富益団地ポンプ場 | 水 処 理 | 0 | 507 | 30 | 477 | 0 | 0 | 0 | 797 | 34 | 1,338 |
| マンホールポンプ | 水 処 理 | 0 | 7,703 | 0 | 7,703 | 3,040 | 0 | 4,297 | 6,672 | 359 | 22,071 |
| 共 通 | 水質規制 | 6,945 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 6,954 |
| | 管 渠 | 44,716 | 0 | 0 | 0 | 44,734 | 597 | 0 | 10,913 | 413 | 101,373 |
| | そ の 他 | 76,760 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72,466 | 18,657 | 167,883 |
| 小 計 | 水 処 理 | 19,637 | 118,324 | 9,939 | 108,385 | 57,049 | 0 | 41,105 | 267,647 | 31,443 | 535,205 |
| | 汚 泥 処 理 | 3,958 | 19,140 | 1,021 | 18,119 | 28,175 | 0 | 11,602 | 133,406 | 298 | 196,579 |
| | 水質規制 | 6,945 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 6,954 |
| | 管 渠 | 44,716 | 0 | 0 | 0 | 44,734 | 597 | 0 | 10,913 | 413 | 101,373 |
| | そ の 他 | 76,760 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72,466 | 18,657 | 167,883 |
| 合 計 | | 152,016 | 137,464 | 10,960 | 126,504 | 129,958 | 597 | 52,716 | 484,432 | 50,811 | 1,007,994 |

主要機器運転状況 (1) 内浜処理場

(時間:分)

| 月 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 汚水ポンプ | 1号 | 201:33 | 225:54 | 198:40 | 173:13 | 195:03 | 176:28 | 190:02 | 197:20 | 177:57 | 103:25 | 138:47 | 199:19 | 2177:41 |
| | 2号 | 579:40 | 537:24 | 598:42 | 708:52 | 561:39 | 615:20 | 582:19 | 533:47 | 653:41 | 726:04 | 585:15 | 594:13 | 7276:56 |
| | 3号 | 14:32 | 2:48 | 19:18 | 27:23 | 0:00 | 15:28 | 12:29 | 2:43 | 27:59 | 6:27 | 13:09 | 12:36 | 154:52 |
| | 4号 | 28:07 | 3:22 | 12:57 | 18:01 | 0:41 | 17:29 | 13:38 | 0:34 | 1:23 | 3:52 | 0:57 | 5:36 | 106:37 |
| ブロワ | 1号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 |
| | 2号 | 0:42 | 0:00 | 0:36 | 0:00 | 0:28 | 0:00 | 0:38 | 0:00 | 0:44 | 0:00 | 0:43 | 0:00 | 3:51 |
| | 3号 | 33:00 | 730:20 | 13:38 | 730:21 | 61:44 | 608:46 | 13:35 | 660:31 | 20:50 | 634:04 | 13:35 | 729:06 | 4249:30 |
| | 4号 | 686:10 | 13:34 | 704:08 | 13:36 | 681:40 | 110:02 | 729:46 | 50:09 | 717:44 | 109:53 | 653:23 | 14:24 | 4484:29 |
| 自家発電機 | 1000kW | 0:33 | 0:32 | 2:42 | 0:38 | 0:38 | 0:28 | 0:32 | 1:05 | 0:40 | 0:39 | 7:30 | 0:43 | 16:40 |
| 汚泥焼却炉 | 30t | 休止中 | | | | | | | | | | | | 0:00 |
| 脱水機 | 1号 | 266:27 | 82:32 | 214:50 | 161:16 | 163:44 | 73:52 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 221:21 | 222:45 | 228:50 | 1635:37 |
| | 2号 | 0:00 | 192:42 | 29:00 | 75:12 | 87:04 | 191:03 | 271:57 | 290:38 | 320:53 | 35:58 | 49:19 | 1:20 | 1545:06 |
| 余剰ガス装置 | — | 125:39 | 108:15 | 90:04 | 50:52 | 44:16 | 17:03 | 95:41 | 98:04 | 90:15 | 110:16 | 117:14 | 140:43 | 1088:22 |
| 加温ボイラー | — | 644:12 | 552:48 | 462:00 | 428:30 | 298:00 | 324:48 | 458:48 | 524:42 | 691:42 | 650:48 | 617:36 | 654:06 | 6308:00 |

主要機器運転状況 (2) 皆生処理場

(時間:分)

| 機器名 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 |
|-------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 汚水ポンプ | 1号 | 259:11 | 206:08 | 235:02 | 254:39 | 240:09 | 225:36 | 224:00 | 417:31 | 522:37 | 515:38 | 462:13 | 517:55 | 4080:39 |
| | 2号 | 458:05 | 531:24 | 482:49 | 497:37 | 502:31 | 494:05 | 518:41 | 301:36 | 220:47 | 227:17 | 208:35 | 225:11 | 4668:38 |
| | 3号 | 0:10 | 0:00 | 0:06 | 0:09 | 0:18 | 0:08 | 0:08 | 0:05 | 0:06 | 0:09 | 0:22 | 0:05 | 1:46 |
| ブロワ | 3号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 |
| | 4号 | 392:14 | 306:27 | 394:48 | 581:50 | 632:47 | 632:09 | 198:58 | 0:00 | 682:25 | 464:42 | 608:03 | 184:13 | 5078:36 |
| | 5号 | 327:25 | 436:33 | 318:29 | 155:54 | 111:12 | 87:04 | 544:59 | 719:41 | 61:34 | 279:17 | 63:40 | 559:29 | 3665:17 |
| 自家発電機 | | 0:39 | 0:20 | 2:25 | 0:43 | 0:20 | 0:29 | 0:22 | 0:37 | 0:19 | 0:00 | 0:46 | 0:41 | 7:41 |

主要機器運転状況 (3) 淀江浄化センター

(時間:分)

| 機器名 | | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 |
|---------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 水 処 理 設 備 処 理 | 汚水ポンプ | 1号 | 212:42 | 212:30 | 196:24 | 190:36 | 172:24 | 170:36 | 183:54 | 174:54 | 189:24 | 198:48 | 209:30 | 2:42 | 2114:24 |
| | | 2号 | 94:42 | 99:06 | 94:18 | 103:30 | 110:36 | 102:48 | 103:06 | 99:00 | 105:00 | 105:18 | 95:12 | 6:00 | 1118:36 |
| | | 3号 | 82:30 | 86:12 | 86:30 | 87:48 | 92:42 | 85:24 | 86:36 | 83:54 | 85:48 | 85:00 | 76:54 | 379:30 | 1318:48 |
| | 曝気装置 | No.1-1 | 450:48 | 466:00 | 450:48 | 465:54 | 465:48 | 450:54 | 465:06 | 450:48 | 465:48 | 465:48 | 435:48 | 434:48 | 5468:18 |
| | | No.1-2 | 441:24 | 456:18 | 441:24 | 456:12 | 456:00 | 435:48 | 445:54 | 432:24 | 446:54 | 446:42 | 418:06 | 432:48 | 5309:54 |
| | | No.2-1 | 432:12 | 446:36 | 432:12 | 446:36 | 446:42 | 432:06 | 446:42 | 431:54 | 446:24 | 446:30 | 417:48 | 431:00 | 5256:42 |
| | | No.2-2 | 442:12 | 457:18 | 442:36 | 457:30 | 457:24 | 442:48 | 457:30 | 441:42 | 457:24 | 457:18 | 427:54 | 430:06 | 5371:42 |
| | 汚泥脱水機 | B.P型 | 146:48 | 160:06 | 131:18 | 134:36 | 147:48 | 115:00 | 110:24 | 121:12 | 112:30 | 127:24 | 122:00 | 151:30 | 1580:36 |
| | 自家発電機 | 120kW | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 0:00 | 0:03 | 5:30 | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 6:00 |

主要機器運転状況 (4) ポンプ場

(時間:分)

| ポンプ場名 | 機器名 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | |
|--------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 中央 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 253:31 | 192:43 | 237:16 | 336:18 | 208:42 | 248:11 | 224:06 | 206:09 | 291:07 | 361:10 | 246:59 | 254:18 | 3060:30 |
| | | 3号 | 28:50 | 3:56 | 21:40 | 30:13 | 0:46 | 19:09 | 15:27 | 3:59 | 10:22 | 6:15 | 4:02 | 6:35 | 151:14 |
| | | 4号 | 8:11 | 2:47 | 6:00 | 8:15 | 0:05 | 12:46 | 2:40 | 0:06 | 3:16 | 3:45 | 0:05 | 5:33 | 53:29 |
| | | 5号 | 45:36 | 9:56 | 31:53 | 47:00 | 1:14 | 33:37 | 22:26 | 3:56 | 35:03 | 12:16 | 17:03 | 24:36 | 284:36 |
| | 雨水ポンプ | 1号 | 0:05 | 0:00 | 4:15 | 1:10 | 0:00 | 0:41 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 6:11 |
| | | 2号 | 0:00 | 0:00 | 0:30 | 0:00 | 0:00 | 0:08 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:38 |
| | | 3号 | 0:00 | 0:00 | 1:19 | 0:11 | 0:00 | 0:18 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 1:48 |
| | | 4号 | 1:07 | 0:00 | 10:02 | 8:42 | 0:00 | 2:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 21:51 |
| | 自家発電機 | 1号 | 5:10 | 2:35 | 26:23 | 25:44 | 3:57 | 2:53 | 0:44 | 0:30 | 0:53 | 0:30 | 0:30 | 1:20 | 71:09 |
| | | 2号 | 18:54 | 0:29 | 3:12 | 0:41 | 1:02 | 24:29 | 6:36 | 0:29 | 0:30 | 0:30 | 2:16 | 0:30 | 59:38 |
| 祇園 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 66:42 | 64:60 | 84:06 | 79:12 | 121:18 | 57:42 | 62:24 | 47:18 | 77:24 | 73:36 | 41:30 | 47:36 | 758:48 |
| | | 2号 | 59:12 | 45:12 | 53:48 | 74:30 | 74:12 | 65:54 | 55:12 | 54:18 | 42:18 | 48:54 | 56:18 | 55:18 | 685:06 |
| | 自家発電機 | 30kW | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:12 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 1:18 |
| 大谷 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 42:00 | 48:24 | 50:54 | 53:48 | 43:30 | 44:48 | 43:06 | 38:30 | 45:24 | 46:30 | 38:48 | 41:12 | 495:42 |
| | | 2号 | 42:00 | 48:30 | 50:36 | 53:42 | 43:42 | 44:42 | 42:48 | 38:48 | 45:18 | 46:42 | 38:54 | 41:60 | 495:42 |
| | 自家発電機 | 100kW | 0:06 | 0:06 | 0:12 | 0:06 | 0:06 | 0:54 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:12 | 0:06 | 2:12 |
| 新加茂 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 82:42 | 79:24 | 89:18 | 107:48 | 81:24 | 80:54 | 80:42 | 75:18 | 85:18 | 88:24 | 74:24 | 80:00 | 1005:36 |
| | | 2号 | 82:54 | 79:42 | 90:48 | 110:54 | 81:42 | 82:06 | 81:48 | 75:30 | 85:00 | 88:42 | 74:36 | 80:36 | 1014:18 |
| | 自家発電機 | 200kW | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:48 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 1:54 |
| 上福原 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 130:42 | 243:30 | 118:42 | 124:36 | 107:54 | 131:16 | 146:06 | 110:58 | 111:18 | 171:06 | 131:25 | 130:13 | 1657:46 |
| | | 2号 | 121:36 | 23:54 | 120:12 | 138:04 | 132:26 | 102:12 | 111:00 | 117:24 | 139:48 | 92:42 | 95:51 | 119:03 | 1314:12 |
| | 自家発電機 | 80kW | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 1:12 |
| 西福原 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 159:40 | 156:04 | 150:05 | 158:20 | 146:35 | 150:16 | 195:39 | 205:28 | 193:56 | 184:26 | 103:01 | 111:18 | 1914:48 |
| | | 2号 | 249:02 | 261:17 | 260:21 | 269:27 | 275:20 | 255:31 | 221:47 | 196:36 | 233:56 | 188:28 | 66:12 | 112:84 | 2477:57 |
| | | 3号 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 42:07 | 181:22 | 167:31 | 391:00 |
| | 自家発電機 | 160kW | 0:06 | 0:12 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 1:18 |
| 富益団地 ポンプ場 | 汚水ポンプ | 1号 | 61:32 | 55:33 | 63:13 | 75:15 | 57:22 | 55:01 | 57:44 | 53:16 | 60:16 | 66:08 | 53:14 | 59:13 | 717:47 |
| | | 2号 | 62:21 | 55:43 | 64:39 | 74:47 | 56:46 | 54:48 | 57:16 | 52:55 | 59:29 | 65:22 | 53:05 | 59:04 | 716:15 |
| | 自家発電機 | 38kW | 0:06 | 0:02 | 0:03 | 0:05 | 0:03 | 0:04 | 0:06 | 0:05 | 0:05 | 0:05 | 0:00 | 0:06 | 0:50 |
| 青木 ポンプ場 | 圧送ポンプ | 1号 | 162:44 | 122:37 | 109:52 | 165:10 | 113:15 | 93:25 | 140:53 | 72:12 | 133:42 | 89:28 | 121:57 | 76:09 | 1401:24 |
| | | 2号 | 83:00 | 68:10 | 158:34 | 120:03 | 138:57 | 100:50 | 118:45 | 104:36 | 113:13 | 131:51 | 69:19 | 154:33 | 1361:51 |
| | | 3号 | 114:37 | 117:36 | 93:59 | 166:02 | 77:02 | 142:29 | 68:37 | 126:03 | 100:08 | 138:51 | 95:40 | 86:00 | 1327:04 |
| | 調整槽ポンプ | 1号 | 0:00 | 0:00 | 4:14 | 8:03 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 12:17 |
| | | 2号 | 0:00 | 0:00 | 4:10 | 3:49 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 7:59 |
| 自家発電機 | 60kW | 0:12 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:42 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 0:06 | 1:54 | |

主要機器運転状況 (5)

マンホールポンプ場

(時間:分)

| マンホールポンプ場 | | 機器名 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 外浜処理区 | 上 福 原 | 水中ポンプ | 1号 | 243:52 | 248:09 | 244:35 | 250:30 | 233:40 | 230:40 | 241:29 | 235:22 | 259:50 | 271:20 | 240:35 | 267:31 | 2967:33 | |
| | | 2号 | 218:19 | 206:45 | 214:43 | 220:10 | 208:08 | 207:38 | 228:08 | 222:27 | 242:44 | 256:30 | 232:36 | 257:56 | 2716:04 | | |
| | 三 柳 | 水中ポンプ | 1号 | 123:45 | 123:13 | 115:24 | 126:01 | 125:30 | 117:59 | 123:38 | 120:31 | 126:13 | 130:35 | 112:56 | 125:12 | 1470:57 | |
| | | 2号 | 116:41 | 117:44 | 110:33 | 119:46 | 120:28 | 113:34 | 118:17 | 114:13 | 119:16 | 124:21 | 107:55 | 117:51 | 1400:39 | | |
| | 西 皆 生 | 水中ポンプ | 1号 | 42:47 | 42:23 | 42:14 | 44:14 | 42:38 | 40:34 | 43:02 | 42:08 | 42:58 | 41:45 | 37:46 | 42:40 | 505:09 | |
| | | 2号 | 44:49 | 43:48 | 42:56 | 45:34 | 43:15 | 41:40 | 44:32 | 43:42 | 42:37 | 43:33 | 38:57 | 43:16 | 518:39 | | |
| | 車 尾 | 水中ポンプ | 1号 | 15:35 | 11:12 | 14:25 | 17:37 | 10:29 | 13:07 | 7:52 | 11:04 | 13:02 | 15:06 | 12:55 | 14:32 | 156:56 | |
| | | 2号 | 15:31 | 11:11 | 14:30 | 17:36 | 10:30 | 13:07 | 7:51 | 10:05 | 13:03 | 15:09 | 12:56 | 14:22 | 155:51 | | |
| | 蚊 屋 | 水中ポンプ | 1号 | 7:25 | 7:53 | 9:50 | 9:32 | 10:04 | 9:58 | 9:23 | 0:00 | 4:04 | 12:07 | 10:46 | 12:07 | 103:09 | |
| | | 2号 | 7:24 | 7:55 | 8:52 | 9:33 | 10:42 | 10:00 | 11:21 | 22:40 | 19:05 | 12:18 | 10:54 | 12:15 | 142:59 | | |
| | 境 港 | 旭 が 丘 | 水中ポンプ | 1号 | 91:43 | 80:28 | 91:35 | 107:39 | 107:39 | 88:40 | 98:00 | 328:53 | 100:09 | 133:19 | 99:57 | 106:32 | 1434:34 |
| | | | 2号 | 89:29 | 79:00 | 92:08 | 107:24 | 107:24 | 88:50 | 97:19 | 152:13 | 97:45 | 125:24 | 99:00 | 102:56 | 1238:52 | |
| 内 | 東 山 | 水中ポンプ | 1号 | 45:38 | 46:34 | 45:57 | 47:29 | 48:13 | 45:08 | 47:10 | 44:54 | 47:07 | 47:58 | 43:07 | 48:29 | 557:44 | |
| | | 2号 | 43:46 | 46:15 | 46:00 | 47:53 | 49:29 | 45:09 | 47:15 | 45:03 | 47:00 | 47:23 | 42:41 | 47:13 | 555:07 | | |
| | 久 米 町 | 水中ポンプ | 1号 | 0:05 | 0:03 | 0:06 | 0:02 | 0:04 | 0:02 | 0:07 | 0:05 | 0:03 | 0:03 | 0:07 | 0:03 | 0:50 | |
| | | 2号 | 0:02 | 0:03 | 0:03 | 0:05 | 0:01 | 0:02 | 0:05 | 0:03 | 0:06 | 0:06 | 0:01 | 0:05 | 0:42 | | |
| | 糞 町 | 水中ポンプ | 1号 | 1:24 | 1:26 | 1:24 | 1:20 | 1:19 | 1:12 | 0:30 | 0:47 | 0:50 | 0:49 | 0:47 | 0:50 | 12:38 | |
| | | 2号 | 1:24 | 1:30 | 1:25 | 1:21 | 1:17 | 1:14 | 0:30 | 0:58 | 1:11 | 1:04 | 0:54 | 0:52 | 13:40 | | |
| | 彦 名 | 水中ポンプ | 1号 | 14:41 | 13:35 | 12:13 | 13:01 | 13:09 | 13:43 | 12:01 | 11:30 | 12:09 | 12:34 | 10:53 | 11:36 | 151:05 | |
| | | 2号 | 14:43 | 13:35 | 12:16 | 13:04 | 13:10 | 13:44 | 12:03 | 11:30 | 12:10 | 12:34 | 10:54 | 0:00 | 151:19 | | |
| | 青木公民館前 | 水中ポンプ | 1号 | 17:32 | 16:21 | 16:22 | 17:24 | 17:13 | 15:51 | 16:40 | 16:25 | 17:53 | 22:33 | 16:25 | 18:14 | 208:53 | |
| | | 2号 | 16:57 | 16:01 | 16:02 | 16:51 | 16:40 | 15:25 | 16:13 | 16:10 | 17:15 | 14:12 | 15:44 | 17:25 | 194:55 | | |
| | 福市第一 | 水中ポンプ | 1号 | 36:32 | 37:54 | 38:08 | 39:59 | 39:57 | 37:51 | 38:44 | 37:02 | 38:08 | 37:59 | 33:41 | 36:54 | 452:49 | |
| | | 2号 | 36:22 | 38:13 | 38:23 | 40:03 | 40:41 | 38:01 | 39:02 | 37:19 | 38:34 | 38:35 | 34:01 | 37:19 | 456:33 | | |
| 福市第二 | 水中ポンプ | 1号 | 1:29 | 1:26 | 1:14 | 1:13 | 1:19 | 1:12 | 0:54 | 1:21 | 1:30 | 1:31 | 1:20 | 1:30 | 15:59 | | |
| | 2号 | 1:23 | 1:23 | 1:09 | 1:11 | 1:12 | 1:10 | 0:48 | 1:18 | 1:25 | 1:25 | 1:17 | 1:24 | 15:05 | | | |
| 福市第三 | 水中ポンプ | 1号 | 84:32 | 104:38 | 117:03 | 96:36 | 108:23 | 104:36 | 98:04 | 73:24 | 82:39 | 81:22 | 77:54 | 111:16 | 1140:27 | | |
| | 2号 | 55:16 | 57:09 | 79:27 | 64:20 | 87:29 | 89:47 | 68:15 | 68:53 | 67:50 | 65:08 | 56:04 | 188:11 | 947:49 | | | |
| 福市第四 | 水中ポンプ | 1号 | 55:02 | 68:11 | 58:20 | 56:24 | 54:35 | 2:48 | 58:20 | 58:20 | 58:49 | 58:20 | 58:20 | 58:20 | 645:49 | | |
| | 2号 | 43:49 | 44:00 | 42:40 | 43:34 | 42:43 | 2:39 | 41:40 | 41:40 | 42:00 | 41:40 | 41:40 | 41:40 | 469:45 | | | |
| 福市第五 | 水中ポンプ | 1号 | 7:18 | 7:05 | 6:50 | 7:37 | 6:55 | 6:37 | 6:53 | 6:49 | 7:29 | 7:57 | 7:03 | 8:01 | 86:34 | | |
| | 2号 | 7:14 | 7:08 | 6:49 | 7:35 | 6:40 | 6:33 | 6:48 | 6:48 | 7:32 | 7:49 | 7:03 | 8:22 | 86:21 | | | |
| 福市第六 | 水中ポンプ | 1号 | 10:57 | 10:00 | 9:27 | 9:52 | 9:15 | 9:12 | 9:40 | 9:23 | 10:41 | 12:34 | 10:19 | 10:36 | 86:34 | | |
| | 2号 | 10:39 | 9:52 | 9:30 | 9:42 | 9:19 | 9:08 | 9:49 | 9:20 | 10:36 | 12:10 | 10:04 | 10:27 | 86:21 | | | |
| 処 日 原 | 水中ポンプ | 1号 | 32:42 | 29:45 | 31:17 | 36:16 | 30:43 | 30:22 | 30:09 | 28:32 | 32:36 | 34:46 | 29:25 | 31:43 | 378:16 | | |
| | 2号 | 33:37 | 30:56 | 32:35 | 37:35 | 31:36 | 31:20 | 31:09 | 29:28 | 33:19 | 36:12 | 30:05 | 32:29 | 390:21 | | | |
| 日原2号 | 水中ポンプ | 1号 | 89:14 | 74:13 | 82:41 | 94:58 | 71:04 | 69:01 | 66:16 | 63:46 | 81:26 | 96:56 | 77:03 | 79:10 | 945:48 | | |
| | 2号 | 86:22 | 73:35 | 82:28 | 98:19 | 71:56 | 69:38 | 69:03 | 65:55 | 82:18 | 97:26 | 77:15 | 82:26 | 956:41 | | | |
| 日原3号 | 水中ポンプ | 1号 | 113:04 | 93:14 | 106:15 | 129:44 | 90:33 | 89:54 | 87:44 | 84:14 | 100:38 | 116:08 | 94:15 | 100:04 | 1205:47 | | |
| | 2号 | 104:34 | 86:53 | 99:30 | 116:34 | 85:20 | 84:29 | 85:35 | 80:33 | 96:16 | 115:53 | 93:34 | 98:22 | 1147:33 | | | |
| 理 美吉1号 | 水中ポンプ | 1号 | 1:21 | 1:37 | 1:31 | 1:25 | 1:21 | 1:24 | 1:29 | 1:36 | 1:54 | 2:08 | 1:43 | 2:00 | 19:29 | | |
| | 2号 | 1:17 | 1:33 | 1:32 | 1:23 | 1:22 | 1:20 | 1:31 | 1:31 | 1:44 | 2:00 | 1:44 | 1:54 | 18:51 | | | |
| 美吉2号 | 水中ポンプ | 1号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:03 | 0:03 | 0:01 | 0:12 | 0:23 | 0:18 | 0:33 | 0:51 | 0:46 | 3:53 | | |
| | 2号 | 0:00 | 0:00 | 0:03 | 0:03 | 0:03 | 0:01 | 0:09 | 0:20 | 0:17 | 0:33 | 0:52 | 0:42 | 0:48 | 3:48 | | |
| 美吉3号 | 水中ポンプ | 1号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:04 | 0:04 | | |
| | 2号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:03 | 0:03 | | | |
| 米子港 | 水中ポンプ | 1号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 107:37 | 108:05 | 88:53 | 0:00 | 304:35 | | |
| | 2号 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 104:30 | 105:44 | 86:43 | 0:00 | 296:57 | | | |
| 区 陰田第1 | 水中ポンプ | 1号 | 40:27 | 40:48 | 39:25 | 37:49 | 36:48 | 34:35 | 37:01 | 36:56 | 40:55 | 39:55 | 36:01 | 39:14 | 459:54 | | |
| | 2号 | 40:21 | 39:45 | 38:42 | 36:53 | 35:55 | 34:20 | 36:47 | 36:30 | 40:34 | 40:16 | 35:40 | 38:46 | 454:29 | | | |
| 陰田第2 | 水中ポンプ | 1号 | 18:48 | 19:02 | 18:33 | 19:10 | 18:23 | 17:53 | 18:29 | 18:05 | 20:24 | 19:52 | 18:02 | 20:13 | 226:54 | | |
| | 2号 | 18:45 | 19:22 | 18:21 | 19:19 | 18:29 | 18:25 | 18:51 | 18:13 | 20:30 | 20:03 | 18:02 | 20:19 | 228:39 | | | |
| 陰田第3 | 水中ポンプ | 1号 | 27:51 | 27:36 | 26:21 | 22:38 | 23:01 | 21:24 | 22:11 | 22:10 | 24:30 | 24:43 | 22:00 | 23:08 | 287:33 | | |
| | 2号 | 28:02 | 27:45 | 26:26 | 22:49 | 22:58 | 21:22 | 22:09 | 22:16 | 24:48 | 25:07 | 22:29 | 23:48 | 289:59 | | | |
| 長 砂 | 水中ポンプ | 1号 | 9:25 | 9:38 | 9:19 | 9:44 | 9:53 | 9:16 | 9:06 | 9:19 | 10:08 | 10:03 | 8:34 | 9:39 | 114:04 | | |
| | 2号 | 9:26 | 9:45 | 9:20 | 9:50 | 9:54 | 9:16 | 9:16 | 6:00 | 9:19 | 10:11 | 10:01 | 8:32 | 9:34 | 111:08 | | |
| 昭和町 | 水中ポンプ | 1号 | 1:07 | 0:57 | 1:04 | 1:05 | 0:56 | 1:00 | 0:42 | 1:01 | 1:04 | 0:56 | 0:54 | 1:04 | 11:50 | | |
| | 2号 | 1:07 | 1:07 | 1:08 | 1:05 | 0:56 | 1:01 | 0:40 | 0:59 | 1:07 | 0:54 | 0:57 | 1:06 | 12:07 | | | |

*米子港中継ポンプ場は制御盤不良で4月~11月までデータ無し

主要機器運転状況 (6) 淀江地区マンホールポンプ場

(時間:分)

| マンホールポンプ場 | | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年計 | |
|------------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 淀 江 地 区 | 淀江1号 | 水中ポンプ | 1号 | 99:22 | 82:49 | 111:49 | 111:22 | 107:55 | 104:35 | 107:08 | 104:30 | 111:36 | 115:26 | 100:50 | 110:09 | 1267:31 |
| | | 2号 | 99:44 | 75:44 | 99:06 | 100:25 | 97:04 | 94:15 | 97:22 | 94:04 | 106:12 | 104:18 | 90:29 | 99:50 | 1158:33 | |
| | 淀江2号 | 水中ポンプ | 1号 | 31:24 | 32:46 | 35:50 | 37:20 | 34:50 | 33:13 | 32:18 | 29:48 | 33:33 | 33:30 | 27:57 | 30:15 | 392:44 |
| | | 2号 | 31:43 | 33:03 | 35:59 | 37:21 | 35:05 | 33:17 | 32:15 | 29:47 | 31:12 | 33:22 | 27:56 | 30:06 | 391:06 | |
| | 淀江3号 | 水中ポンプ | 1号 | 65:22 | 67:31 | 69:14 | 71:10 | 53:52 | 55:10 | 63:30 | 65:01 | 75:34 | 87:52 | 60:10 | 67:54 | 802:20 |
| | | 2号 | 64:48 | 66:41 | 66:42 | 69:17 | 131:11 | 189:25 | 119:25 | 64:46 | 66:44 | 62:05 | 58:50 | 64:50 | 1024:44 | |
| | 佐陀1号 | 水中ポンプ | 1号 | 61:27 | 57:38 | 74:44 | 73:45 | 61:21 | 62:30 | 64:21 | 57:50 | 63:18 | 67:47 | 59:31 | 64:47 | 768:59 |
| | | 2号 | 59:32 | 56:49 | 73:49 | 71:59 | 60:16 | 62:12 | 63:44 | 57:00 | 63:48 | 72:10 | 62:36 | 70:10 | 774:05 | |
| | 佐陀2号 | 水中ポンプ | 1号 | 57:53 | 56:26 | 66:31 | 67:35 | 61:12 | 61:17 | 62:54 | 57:35 | 62:02 | 51:28 | 6:31 | 59:13 | 670:37 |
| | | 2号 | 57:53 | 53:09 | 63:16 | 64:04 | 57:23 | 57:58 | 59:00 | 53:50 | 58:22 | 75:36 | 101:10 | 61:22 | 763:03 | |
| | 佐陀3号 | 水中ポンプ | 1号 | 48:12 | 49:59 | 72:05 | 70:20 | 59:07 | 63:06 | 63:50 | 56:42 | 63:50 | 66:07 | 55:06 | 58:15 | 726:39 |
| | | 2号 | 67:49 | 58:16 | 79:16 | 78:00 | 60:03 | 63:52 | 67:58 | 57:51 | 65:06 | 67:02 | 56:03 | 59:09 | 780:25 | |
| | 佐陀4号 | 水中ポンプ | 1号 | 115:18 | 117:56 | 113:28 | 117:10 | 116:02 | 111:02 | 119:00 | 114:48 | 121:44 | 120:53 | 109:29 | 111:05 | 1387:55 |
| | | 2号 | 122:03 | 124:00 | 119:12 | 122:03 | 121:38 | 116:36 | 122:03 | 120:13 | 126:30 | 127:45 | 115:53 | 112:47 | 1451:00 | |
| | 佐陀5号 | 水中ポンプ | 1号 | 113:11 | 115:48 | 112:26 | 116:07 | 117:00 | 112:52 | 117:49 | 114:55 | 120:09 | 114:42 | 11:07 | 111:35 | 1277:41 |
| | | 2号 | 103:27 | 105:58 | 102:57 | 104:59 | 106:28 | 102:47 | 107:02 | 104:11 | 109:33 | 113:13 | 100:46 | 105:42 | 1267:03 | |
| | 西原1号 | 水中ポンプ | 1号 | 18:03 | 21:34 | 26:15 | 21:24 | 13:47 | 23:00 | 24:21 | 22:39 | 24:48 | 21:05 | 23:25 | 23:37 | 263:58 |
| | | 2号 | 18:01 | 22:01 | 26:36 | 21:51 | 13:39 | 23:52 | 24:38 | 23:14 | 24:35 | 21:12 | 23:30 | 23:08 | 266:17 | |
| | 西原2号 | 水中ポンプ | 1号 | 14:29 | 15:24 | 17:07 | 15:21 | 13:30 | 15:37 | 16:15 | 14:46 | 15:46 | 15:16 | 14:42 | 15:09 | 183:22 |
| | | 2号 | 14:33 | 15:30 | 17:15 | 15:25 | 13:31 | 15:38 | 16:18 | 14:41 | 15:44 | 15:08 | 14:42 | 15:03 | 183:28 | |
| 西原3号 | 水中ポンプ | 1号 | 0:50 | 0:53 | 0:51 | 0:51 | 0:44 | 0:41 | 0:45 | 0:46 | 0:46 | 0:50 | 0:42 | 0:46 | 9:25 | |
| | 2号 | 0:52 | 0:54 | 0:52 | 0:50 | 0:45 | 0:40 | 0:47 | 0:45 | 0:49 | 0:51 | 0:44 | 0:44 | 9:33 | | |
| 西原4号 | 水中ポンプ | 1号 | 2:58 | 3:04 | 2:51 | 3:22 | 3:05 | 2:48 | 3:20 | 2:41 | 2:48 | 3:10 | 2:44 | 2:43 | 35:34 | |
| | 2号 | 3:12 | 3:14 | 3:00 | 3:34 | 3:11 | 2:54 | 3:23 | 2:46 | 2:50 | 3:13 | 2:48 | 2:46 | 36:51 | | |
| 西原5号 | 水中ポンプ | 1号 | 4:21 | 4:46 | 4:51 | 4:51 | 4:52 | 4:39 | 4:39 | 4:44 | 4:40 | 4:48 | 4:06 | 4:45 | 56:02 | |
| | 2号 | 4:29 | 4:44 | 4:51 | 4:51 | 5:01 | 4:34 | 4:47 | 4:41 | 4:46 | 4:44 | 4:10 | 4:48 | 56:26 | | |
| 西原6号 | 水中ポンプ | 1号 | 5:39 | 6:04 | 5:36 | 5:37 | 5:27 | 5:25 | 29:50 | 40:20 | 45:05 | 62:50 | 100:28 | 58:23 | 370:44 | |
| | 2号 | 5:45 | 6:04 | 5:41 | 5:43 | 5:34 | 5:32 | 23:32 | 27:09 | 30:26 | 30:53 | 33:26 | 19:30 | 199:15 | | |
| 今津1号 | 水中ポンプ | 1号 | 16:27 | 17:20 | 20:12 | 19:05 | 18:19 | 16:54 | 10:57 | 0:25 | 19:18 | 19:23 | 16:34 | 15:07 | 190:01 | |
| | 2号 | 16:19 | 17:09 | 19:57 | 18:54 | 18:13 | 16:49 | 21:59 | 30:10 | 19:16 | 19:19 | 16:36 | 15:09 | 229:50 | | |
| 中間1号 | 水中ポンプ | 1号 | 40:51 | 39:09 | 47:31 | 46:30 | 42:31 | 41:24 | 43:34 | 39:45 | 29:26 | 40:52 | 39:51 | 43:14 | 494:38 | |
| | 2号 | 39:51 | 38:46 | 46:56 | 45:55 | 42:04 | 41:04 | 43:08 | 39:13 | 57:27 | 46:58 | 39:56 | 43:22 | 524:40 | | |

管渠管理等

| 管渠維持管理項目 | 内 容 |
|-------------|---------|
| 本管TVカメラ調査工 | 0 m |
| 取付管TVカメラ調査工 | 0 箇所 |
| 管渠清掃工 | 3,413 m |
| 公共柵清掃工 | 67 箇所 |