

ごみ処理関係データ

(ページ No.)

| | | |
|-----|-----------------------|----|
| 1 | ごみ処理量 | |
| (1) | 収集量・搬入量 | 1 |
| (2) | 処理量・処分量 | 1 |
| (3) | 再資源化量 | 2 |
| (4) | 直営・委託別収集量 | 2 |
| 2 | ごみ質3工場平均 | 3 |
| 3 | し尿・汚泥処理量 | 4 |
| 4 | 市民トイレ清掃状況等 | |
| (1) | 清掃回数 | 5 |
| (2) | 環境局所管市民トイレ設置状況 | 5 |
| 5 | 浄化槽設置状況等 | |
| (1) | 年度別浄化槽設置状況 | 6 |
| (2) | 建築用途別浄化槽設置状況 | 7 |
| (3) | 処理方式別浄化槽設置状況 | 7 |
| (4) | 人槽別浄化槽設置状況 | 8 |
| 6 | 焼却工場排ガス及び排水試験結果 | |
| (1) | 焼却工場排ガス及び配水試験結果 | 9 |
| (2) | 焼却工場における放流水測定結果 | 10 |
| (3) | 響灘西地区廃棄物処分場における排水測定結果 | 11 |
| 7 | まち美化促進区域活動状況 | 12 |

1 ごみ処理量

(1)収集量・搬入量

(単位：トン)

| 区 分 | H15 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
| 市収集ごみ | 333,573 | 203,258 | 204,609 | 200,161 | 195,029 | 186,915 |
| 家庭ごみ（住居併設事業所ごみを含む） | 306,216 | 177,296 | 177,159 | 172,717 | 168,365 | 160,682 |
| 粗大ごみ | 5,090 | 3,750 | 4,431 | 4,377 | 4,057 | 4,005 |
| 資源化物 | 16,031 | 17,842 | 18,785 | 18,538 | 18,018 | 17,726 |
| かん・びん | 15,713 | 7,636 | 8,048 | 7,683 | 7,402 | 7,030 |
| ペットボトル | | 2,522 | 2,687 | 2,784 | 2,788 | 2,758 |
| プラスチック製容器包装 | — | 7,221 | 7,587 | 7,604 | 7,411 | 7,528 |
| 紙パック・トレイ | 263 | 218 | 214 | 204 | 180 | 170 |
| 蛍光管・水銀体温計等 | 55 | 74 | 71 | 68 | 63 | 57 |
| 電池類 | — | — | — | 9 | 13 | 13 |
| 小物金属 | — | 162 | 174 | 179 | 152 | 148 |
| 小型電子機器 | — | 10 | 3 | 7 | 9 | 22 |
| 環境保全ごみ | 6,236 | 4,371 | 4,234 | 4,529 | 4,589 | 4,502 |
| 自己搬入ごみ | 196,734 | 156,368 | 142,441 | 137,379 | 137,703 | 131,519 |
| 総合計 | 530,307 | 359,626 | 347,050 | 337,540 | 332,732 | 318,434 |

注)小数点以下を四捨五入しているため、総数と内訳の合計が一致しない場合がある。

市の処理施設へ搬入された量(資源化物については、市が委託する処理施設へ搬入された量を含む)。

家庭ごみとは、①家庭から排出される生ごみ・紙くず等②家庭の住居と事業所が建物の構造上一体で、家庭から排出されるものと事業活動に伴って排出される産業廃棄物以外のものと区別が難しく、家庭並みのごみ量の事業所から排出される産業廃棄物以外のごみを言う。

粗大ごみとは、家庭から排出される家具、寝具、電化製品等及び引越しごみ等を言う。

環境保全ごみとは、不法投棄、道路清掃ごみ、景観作業ごみ等を言う。

自己搬入ごみとは、許可業者又は排出者自らが収集運搬するものを言う。

(2)処理・処分量

(単位：トン)

| 区 分 | H15 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
| 焼 却 | 506,108 | 341,481 | 325,508 | 319,000 | 313,060 | 300,849 |
| 市 収 集 | 316,023 | 188,297 | 192,439 | 186,032 | 181,675 | 172,998 |
| 自己搬入 | 190,085 | 153,184 | 133,069 | 132,868 | 131,386 | 127,851 |
| 産業廃棄物（外数） | 49,930 | 20,608 | 18,466 | 21,072 | 20,707 | 18,740 |
| 他市町村のごみの受入れ（外数） | 20,823 | 79,839 | 80,967 | 80,476 | 78,231 | 76,687 |
| 埋 立 | 108,498 | 51,035 | 49,471 | 45,254 | 41,857 | 39,649 |
| 工場焼却灰 | 102,540 | 45,982 | 42,137 | 40,744 | 35,673 | 35,849 |
| 市 収 集 | 878 | 2,622 | 2,581 | 2,440 | 2,104 | 2,120 |
| 自己搬入 | 5,080 | 2,431 | 4,753 | 2,070 | 4,080 | 1,680 |
| 産業廃棄物（外数） | 208,561 | 117,404 | 173,094 | 122,230 | 137,355 | 140,427 |
| 他市町村のごみの受入れ（外数） | 1,592 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 再資源化（破砕処理後の金属くず） | 2,210 | 928 | 1,558 | 1,561 | 922 | 1,094 |
| 市 収 集 | 641 | 175 | 700 | 680 | 410 | 559 |
| 自己搬入 | 1,569 | 753 | 801 | 881 | 512 | 535 |
| 産業廃棄物（外数） | 216 | 59 | 26 | 53 | 57 | 63 |
| 他市町村のごみの受入れ（外数） | 13 | 10 | 31 | 18 | 21 | 27 |

注)小数点以下を四捨五入しているため、総数と内訳の合計が一致しない場合がある。

平成25年度から焼却量・埋立量に選別残渣を含める。

他市町村からのごみの受入れ(外数)には、災害廃棄物の受入れ量を含む。

「埋立」の産業廃棄物(外数)には土砂類を含まない。

(3)再資源化量

(単位：トン)

| 区 分 | H15 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| 鉄 等 | 2,209 | 1,090 | 1,531 | 1,561 | 922 | 1,094 |
| か ん | 3,842 | 1,846 | 2,016 | 2,002 | 1,882 | 1,759 |
| び ん | 7,633 | 2,471 | 2,524 | 2,193 | 2,213 | 2,131 |
| ペットボトル | 1,305 | 1,728 | 1,906 | 2,099 | 2,145 | 2,125 |
| プラスチック | — | 5,511 | 5,473 | 5,531 | 5,370 | 5,891 |
| 紙パック・トレイ | 224 | 202 | 198 | 191 | 168 | 159 |
| 蛍光管・水銀体温計等 | 55 | 74 | 71 | 68 | 63 | 57 |
| 電池類 | — | — | — | 9 | 13 | 13 |
| 小物金属 | — | 162 | 166 | 170 | 148 | 144 |
| 小型家電 | — | 10 | 3 | 8 | 9 | 22 |
| 合 計 | 15,268 | 13,093 | 13,889 | 13,833 | 12,932 | 13,394 |

注)小数点以下を四捨五入しているため、総数と内訳の合計が一致しない場合がある。

- 平成5年7月 かん・びん分別収集開始
- 平成9年11月 ペットボトル分別収集開始
- 平成12年7月 紙パック・白トレイ拠点収集開始
- 平成14年7月 色トレイ・蛍光管拠点収集開始
- 平成18年7月 プラ容器包装分別収集・小物金属拠点収集開始
かん・びん、ペットボトル、プラ製容器包装の有料指定袋制導入
- 平成25年8月 小型家電拠点収集開始
- 平成29年1月 水銀体温計等収集開始
- 令和3年4月 電池類等回収開始
- 令和5年10月 製品プラスチック回収開始

(4)直営・委託別収集量

(単位：トン)

| 区 分 | H15 | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|
| 家庭ごみ | 306,216 | 177,296 | 177,159 | 172,717 | 168,365 | 160,682 |
| 直営 | 152,385 [49.8%] | 143 [0.1%] | 194 [0.1%] | 266 [0.2%] | 272 [0.2%] | 197 [0.1%] |
| 委託 | 153,831 [50.2%] | 177,153 [99.9%] | 176,965 [99.9%] | 172,451 [99.8%] | 168,092 [99.8%] | 160,484 [99.9%] |
| かん・びんペット | 15,713 | 10,159 | 10,736 | 10,467 | 10,190 | 9,789 |
| 直営 | 7,666 [48.8%] | 15 [0.1%] | 19 [0.2%] | 23 [0.2%] | 19 [0.2%] | 15 [0.2%] |
| 委託 | 8,047 [51.2%] | 10,144 [99.9%] | 10,717 [99.8%] | 10,444 [99.8%] | 10,172 [99.8%] | 9,774 [99.8%] |
| かん・びん | — | 7,637 | 8,048 | 7,683 | 7,402 | 7,031 |
| 直営 | — | 9 [0.1%] | 13 [0.2%] | 17 [0.2%] | 12 [0.2%] | 10 [0.1%] |
| 委託 | — | 7,628 [99.9%] | 8,035 [99.8%] | 7,666 [99.8%] | 7,389 [99.8%] | 7,021 [99.9%] |
| ペットボトル | — | 2,522 | 2,687 | 2,784 | 2,789 | 2,759 |
| 直営 | — | 6 [0.2%] | 6 [0.2%] | 6 [0.2%] | 6 [0.2%] | 6 [0.2%] |
| 委託 | — | 2,516 [99.8%] | 2,681 [99.8%] | 2,778 [99.8%] | 2,783 [99.8%] | 2,753 [99.8%] |
| プラスチック | — | 7,221 | 7,587 | 7,604 | 7,411 | 7,529 |
| 直営 | — | 3 [0.0%] | 3 [0.0%] | 3 [0.0%] | 4 [0.1%] | 5 [0.1%] |
| 委託 | — | 7,217 [99.9%] | 7,584 [100.0%] | 7,600 [100.0%] | 7,407 [99.9%] | 7,524 [99.9%] |

注)小数点以下を四捨五入しているため、総数と内訳の合計が一致しない場合がある。

[]内は直営、委託の比率

2 ごみ質3工場平均(令和5年度)

| | | |
|--------------------------|---------|-------|
| 乾燥組成 % | 紙 | 40.3 |
| | 繊維 | 7.0 |
| | プラスチック類 | 14.3 |
| | 木・竹 | 18.9 |
| | 厨かい | 7.5 |
| | 金属 | 4.6 |
| | ガラス・陶磁器 | 6.4 |
| | 雑物 | 0.9 |
| 三成分 % | 水分 | 36.8 |
| | 可燃分 | 52.7 |
| | 灰分 | 10.5 |
| 見かけ比重(t/m ³) | | 0.20 |
| 低位発熱量(kJ/kg) | | 9,747 |
| 低位発熱量(kcal/kg) | | 2,300 |

3. ㄱ尿・汚泥処理量

(単位：k l)

| 年度 | ㄱ尿 | | | | | 汚泥 | |
|----|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|--|
| | 計 | 市収集分 | | 自己搬入 | 処理・処分 | | |
| | | 計画収集 | 随時収集 | | 消化層 処 理 | 消化処理 浄化槽 | |
| 14 | (189) 46,372 | (107) 26,305 | (28) 6,877 | (54) 13,190 | (189) 46,372 | (56) 13,758 | |
| 15 | (183) 44,898 | (93) 22,981 | (31) 7,740 | (58) 14,177 | (183) 44,898 | (55) 13,561 | |
| 16 | (164) 40,056 | (81) 19,731 | (25) 6,414 | (57) 13,911 | (164) 40,056 | (55) 13,433 | |
| 17 | (140) 34,341 | (69) 16,923 | (21) 5,205 | (50) 12,213 | (140) 34,341 | (58) 14,148 | |
| 18 | (122) 30,007 | (63) 15,381 | (12) 2,829 | (48) 11,797 | (122) 30,007 | (57) 13,851 | |
| 19 | (105) 25,803 | (56) 13,668 | (3) 777 | (46) 11,358 | (105) 25,803 | (57) 13,845 | |
| 20 | (97) 23,624 | (52) 12,626 | (2) 618 | (43) 10,380 | (97) 23,624 | (60) 14,616 | |
| 21 | (90) 21,849 | (47) 11,453 | (2) 394 | (41) 10,002 | (90) 21,849 | (59) 14,285 | |
| 22 | (85) 20,669 | (43) 10,365 | (2) 385 | (41) 9,919 | (85) 20,669 | (61) 14,790 | |
| 23 | (81) 19,810 | (40) 9,771 | (2) 461 | (39) 9,578 | (81) 19,810 | (59) 14,575 | |
| 24 | (78) 19,266 | (38) 9,343 | (3) 597 | (38) 9,326 | (78) 19,266 | (62) 15,165 | |
| 25 | (79) 19,278 | (36) 8,869 | (3) 537 | (41) 9,872 | (79) 19,278 | (68) 16,535 | |
| 26 | (74) 18,067 | (35) 8,420 | (2) 369 | (38) 9,278 | (74) 18,067 | (73) 17,782 | |
| 27 | (71) 17,268 | (33) 8,120 | (2) 422 | (36) 8,726 | (71) 17,268 | (75) 18,182 | |
| 28 | (72) 17,640 | (32) 7,759 | (1) 314 | (39) 9,567 | (72) 17,640 | (80) 19,509 | |
| 29 | (71) 17,211 | (30) 7,254 | (1) 276 | (40) 9,681 | (71) 17,211 | (80) 19,186 | |
| 30 | (67) 16,239 | (28) 6,860 | (1) 284 | (37) 9,095 | (67) 16,239 | (77) 18,896 | |
| 1 | (64) 15,718 | (28) 6,785 | (1) 245 | (36) 8,689 | (64) 15,718 | (81) 19,777 | |
| 2 | (63) 15,351 | (27) 6,487 | (2) 398 | (35) 8,466 | (63) 15,351 | (81) 19,847 | |
| 3 | (56) 13,617 | (25) 6,217 | (0) 59 | (30) 7,340 | (56) 13,617 | (83) 20,230 | |
| 4 | (49) 12,021 | (25) 6,035 | (0) 96 | (24) 5,890 | (49) 12,021 | (83) 20,156 | |
| 5 | (48) 11,718 | (24) 5,945 | (3) 635 | (21) 5,138 | (48) 11,718 | (92) 22,473 | |

注：() は日量

4 市民トイレ清掃状況等

(1)清掃回数（6年4月時点）

（単位：箇所）

| | 門司 | 小倉北 | 小倉南 | 若松 | 八幡東 | 八幡西 | 戸畑 | 合計 |
|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|
| 週1回 | 2 | 3 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0 | 10 |
| 週2回 | 36 | 31 | 35 | 49 | 26 | 72 | 21 | 270 |
| 週3回 | 4 | 11 | 8 | 5 | 12 | 17 | 13 | 70 |
| 週4回 | 3 | 2 | 1 | 9 | 5 | 0 | 5 | 25 |
| 週5回 | 6 | 2 | 0 | 0 | 8 | 5 | 2 | 23 |
| 週6回 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 |
| 週7回 | 2 | 9 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 14 |
| 季節 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 合計 | 57 | 61 | 44 | 64 | 53 | 100 | 42 | 421 |

※畑キャンプ場月1回(第3金曜日)+夏場の臨時清掃(その都度業務課からの指示)で対応

(2)環境局所管市民トイレ状況（6年4月時点）

（単位：箇所）

| | 門司 | 小倉北 | 小倉南 | 若松 | 八幡東 | 八幡西 | 戸畑 | 合計 |
|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|
| 水洗 | 1 | 2 | 1 | 5 | 8 | 8 | 2 | 27 |
| うち多目的 | (1) | (1) | (1) | - | (2) | (2) | - | (7) |
| 未水洗 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 |
| 合計 | 1 | 2 | 4 | 6 | 9 | 8 | 2 | 32 |

※()の数字は多目的トイレを設置しているトイレで水洗の内数

※水洗は簡易水洗含む

5 年度別浄化槽設置状況

(1)年度別浄化槽設置状況(令和6年4月1日現在)

廃止除外

(単位:基)

| 年度 | 総数 | 北九州市 | | | 門司 | | 小倉北 | | 小倉南 | | 若松 | | 八幡東 | | 八幡西 | | 戸畑 | |
|-------|-------|------|----|-----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|
| | (基) | 設置 | 廃止 | 差引 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 | 設置 | 廃止 |
| 10 | 2,470 | 38 | 83 | -45 | 11 | 26 | 6 | 7 | 7 | 28 | 8 | 6 | 2 | 1 | 2 | 9 | 2 | 6 |
| 11 | 2,447 | 46 | 69 | -23 | 12 | 23 | 0 | 6 | 15 | 13 | 11 | 7 | 2 | 10 | 0 | 9 | 6 | 1 |
| 12 | 2,406 | 39 | 80 | -41 | 12 | 10 | 2 | 15 | 7 | 13 | 10 | 13 | 2 | 8 | 3 | 10 | 3 | 11 |
| 13 | 2,380 | 49 | 75 | -26 | 7 | 17 | 0 | 15 | 16 | 11 | 10 | 11 | 4 | 6 | 4 | 6 | 8 | 9 |
| 14 | 2,328 | 39 | 91 | -52 | 7 | 28 | 4 | 11 | 14 | 21 | 7 | 13 | 5 | 5 | 1 | 7 | 1 | 6 |
| 15 | 2,286 | 41 | 83 | -42 | 6 | 16 | 2 | 6 | 7 | 20 | 8 | 12 | 9 | 10 | 1 | 5 | 8 | 14 |
| 16 | 2,248 | 46 | 84 | -38 | 12 | 27 | 1 | 7 | 3 | 29 | 13 | 8 | 8 | 4 | 2 | 6 | 7 | 3 |
| 17 | 2,228 | 57 | 77 | -20 | 7 | 10 | 2 | 8 | 5 | 28 | 14 | 11 | 17 | 12 | 6 | 4 | 6 | 4 |
| 18 | 2,206 | 52 | 74 | -22 | 13 | 25 | 3 | 7 | 5 | 11 | 11 | 8 | 8 | 12 | 4 | 4 | 8 | 7 |
| 19 | 2,214 | 73 | 65 | 8 | 16 | 11 | 2 | 11 | 6 | 8 | 30 | 20 | 9 | 6 | 6 | 1 | 4 | 8 |
| 20 | 2,255 | 86 | 45 | 41 | 12 | 9 | 3 | 1 | 23 | 12 | 25 | 9 | 9 | 4 | 0 | 0 | 14 | 10 |
| 21 | 2,250 | 50 | 55 | -5 | 8 | 7 | 3 | 6 | 1 | 7 | 15 | 16 | 6 | 4 | 1 | 5 | 16 | 10 |
| 22 | 2,231 | 38 | 57 | -19 | 11 | 5 | 4 | 6 | 0 | 9 | 10 | 14 | 1 | 13 | 3 | 1 | 9 | 9 |
| 23 | 2,150 | 29 | ## | -81 | 5 | 21 | 1 | 42 | 3 | 15 | 11 | 7 | 1 | 5 | 1 | 2 | 7 | 18 |
| 24 | 2,060 | 58 | ## | -90 | 16 | 30 | 7 | 14 | 7 | 32 | 20 | 40 | 1 | 7 | 2 | 12 | 5 | 13 |
| 25 | 1,999 | 32 | 93 | -61 | 7 | 23 | 3 | 12 | 3 | 9 | 11 | 22 | 3 | 11 | 2 | 6 | 3 | 10 |
| 26 | 1,965 | 35 | 69 | -34 | 7 | 7 | 2 | 4 | 3 | 9 | 7 | 11 | 4 | 6 | 4 | 3 | 8 | 29 |
| 27 | 1,960 | 39 | 44 | -5 | 11 | 13 | 5 | 4 | 3 | 6 | 7 | 8 | 1 | 5 | 2 | 2 | 10 | 6 |
| 28 | 1,936 | 35 | 59 | -24 | 2 | 14 | 5 | 25 | 2 | 4 | 14 | 7 | 3 | 1 | 2 | 4 | 7 | 4 |
| 29 | 1,915 | 30 | 51 | -21 | 4 | 8 | 1 | 7 | 2 | 10 | 10 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 | 7 | 15 |
| 30 | 1,942 | 60 | 33 | 27 | 13 | 2 | 1 | 3 | 5 | 5 | 12 | 6 | 7 | 4 | 4 | 0 | 18 | 13 |
| 31/R1 | 1,962 | 63 | 35 | 28 | 16 | 6 | 1 | 1 | 5 | 4 | 20 | 6 | 4 | 2 | 6 | 1 | 11 | 15 |
| R2 | 1,984 | 52 | 32 | 20 | 7 | 1 | 3 | 16 | 3 | 1 | 3 | 4 | 3 | 2 | 21 | 3 | 12 | 5 |
| R3 | 2,006 | 54 | 30 | 24 | 9 | 5 | 1 | 3 | 5 | 10 | 7 | 1 | 3 | 0 | 23 | 1 | 6 | 10 |
| R4 | 2,054 | 70 | 23 | 47 | 9 | 9 | 2 | 4 | 6 | 0 | 18 | 2 | 7 | 3 | 20 | 3 | 8 | 2 |
| R5 | 2,060 | 37 | 30 | 7 | 8 | 7 | 0 | 1 | 7 | 3 | 15 | 8 | 1 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 |

※総数は休止分を含むため、前年度の総計と設置・廃止の差引数の合計が一致しないことがある。

(2)建築用途別内訳(令和6年4月1日)

(単位:基)

| 用途 \ 区 | 門司 | 小倉北 | 小倉南 | 若松 | 八幡東 | 八幡西 | 戸畑 | 合計 |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 住宅 | 64 | 12 | 91 | 67 | 17 | 22 | 2 | 275 |
| 共同住宅 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 9 |
| 旅館等 | 0 | 0 | 4 | 0 | 3 | 1 | 0 | 8 |
| 病院 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| 店舗 | 6 | 5 | 6 | 4 | 3 | 0 | 1 | 25 |
| 保育所等 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| 事務所 | 207 | 48 | 23 | 125 | 41 | 34 | 114 | 592 |
| 工場等 | 130 | 71 | 24 | 162 | 160 | 88 | 370 | 1,005 |
| その他 | 34 | 13 | 16 | 37 | 17 | 5 | 18 | 140 |
| 合計 | 445 | 152 | 168 | 396 | 243 | 151 | 505 | 2,060 |

(3)処理方式別浄化槽設置状況(令和6年4月1日現在)

(単位:基)

| 処理方式 \ 区 | 門司 | 小倉北 | 小倉南 | 若松 | 八幡東 | 八幡西 | 戸畑 | 合計 | |
|------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|
| 単 独 処 理 | 腐敗タンク 方式 | 23 | 20 | 5 | 3 | 19 | 4 | 44 | 118 |
| | 長時間 ばっき方式 | 52 | 47 | 24 | 23 | 61 | 13 | 161 | 381 |
| | 分離 ばっき方式 | 33 | 13 | 12 | 13 | 14 | 2 | 17 | 104 |
| | 分離接触 ばっき方式 | 97 | 33 | 11 | 71 | 25 | 17 | 103 | 357 |
| | その他 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 合併処理 | 239 | 38 | 116 | 285 | 124 | 115 | 180 | 1097 | |
| 合計 | 445 | 152 | 168 | 396 | 243 | 151 | 505 | 2,060 | |

(4)人槽別内訳(令和6年4月1日現在)

(単位:基)

| 種別 | 区 | 門司 | 小倉北 | 小倉南 | 若松 | 八幡東 | 八幡西 | 戸畑 | 合計 |
|------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| | 人槽 | | | | | | | | |
| 単 独 処 理 | 20以下 | 136 | 61 | 36 | 85 | 67 | 21 | 174 | 580 |
| | 21~50 | 62 | 38 | 13 | 23 | 33 | 7 | 99 | 275 |
| | 51~100 | 5 | 9 | 1 | 2 | 13 | 7 | 31 | 68 |
| | 101~300 | 3 | 5 | 2 | 1 | 4 | 1 | 21 | 37 |
| | 301~500 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| | 小計 | 206 | 114 | 52 | 111 | 119 | 36 | 325 | 963 |
| 合 併 処 理 | 50以下 | 214 | 28 | 109 | 247 | 116 | 109 | 136 | 959 |
| | 51~500 | 25 | 9 | 6 | 37 | 8 | 6 | 41 | 132 |
| | 501以上 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 6 |
| | 小計 | 239 | 38 | 116 | 285 | 124 | 115 | 180 | 1,097 |
| 合計 | | 445 | 152 | 168 | 396 | 243 | 151 | 505 | 2,060 |

※ 単独処理：し尿のみ

※ 合併処理：し尿+生活排水

6 焼却工場における排ガス及び排水試験結果

(1) 焼却工場における排ガス測定結果(令和5年度)

| | 硫黄酸化物 | ばいじん (O ₂ 12%換算) | 窒素酸化物 (O ₂ 12%換算) | 塩化水素 (O ₂ 12%換算) | ダイオキシン類 毒性等価濃度 | 全水銀 (O ₂ 12%換算) | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----|-----|-----|----------|--------|------|------|
| 単位 | m ³ _N /h | g/m ³ _N | ppm | mg/m ³ _N | ng-TEQ/m ³ _N | μg/m ³ _N | | | | | | | |
| 新 門 司 工 場 | 法規制値 | 23.24 | 0.04 | 250 | 700 | 0.1 | 50 | | | | | | |
| | 1号炉 | 最大 | ND | 最大 | 0.0026 | 最大 | 21 | 最大 | 22 | 0.00027 | 最大 | 26 | |
| | | 最小 | ND | 最小 | ND | 最小 | 12 | 最小 | 4 | | 最小 | 6.9 | |
| | 2号炉 | 最大 | ND | 最大 | 0.0048 | 最大 | 14 | 最大 | 19 | 0.00073 | 最大 | 13 | |
| | | 最小 | ND | 最小 | 0.0011 | 最小 | 7.3 | 最小 | 8.5 | | 最小 | 11 | |
| | 3号炉 | 最大 | 0.42 | 最大 | 0.0032 | 最大 | 21 | 最大 | 25 | 0.0042 | 最大 | 49 | |
| | | 最小 | ND | 最小 | ND | 最小 | 8.8 | 最小 | 2.4 | | 最小 | 31 | |
| | 日 明 工 場 | 法規制値 | 18.3 | 0.08 | 250 | 700 | 1 | 50 | | | | | |
| | | 1号炉 | 最大 | ND | 最大 | 0.0034 | 最大 | 110 | 最大 | 12 | 0.037 | 最大 | 11 |
| | | | 最小 | ND | 最小 | ND | 最小 | 89 | 最小 | ND | | 最小 | 1.5 |
| 2号炉 | | 最大 | ND | 最大 | ND | 最大 | 98 | 最大 | 9.3 | 0.032 | 最大 | 3.9 | |
| | | 最小 | ND | 最小 | ND | 最小 | 70 | 最小 | ND | | 最小 | 1.7 | |
| 3号炉 | | 最大 | ND | 最大 | 0.0035 | 最大 | 94 | 最大 | 3.8 | 0.11 | 最大 | 5.8 | |
| | | 最小 | ND | 最小 | ND | 最小 | 66 | 最小 | ND | | 最小 | 0.26 | |
| 皇 后 崎 工 場 | | 法規制値 | 20.85 | 0.08 | 250 | 700 | 1 | 50 | | | | | |
| | | 1号炉 | 最大 | 1.3 | 最大 | 0.0009 | 最大 | 79 | 最大 | 49 | 0.0062 | 最大 | 46 |
| | | | 最小 | 0.62 | 最小 | ND | 最小 | 62 | 最小 | 7.5 | | 最小 | 0.29 |
| | 2号炉 | 最大 | 1.2 | 最大 | ND | 最大 | 81 | 最大 | 40 | 0.000045 | 最大 | 1.9 | |
| | | 最小 | 0.50 | 最小 | ND | 最小 | 72 | 最小 | 23 | | 最小 | 1.6 | |
| | 3号炉 | 最大 | 2.1 | 最大 | 0.0008 | 最大 | 79 | 最大 | 45 | 0.0029 | 最大 | 1.1 | |
| | | 最小 | 0.66 | 最小 | ND | 最小 | 74 | 最小 | 6.6 | | 最小 | 0.04 | |

※ NDは定量下限値未満

※ ダイオキシン類は年1回測定。全水銀は4ヶ月を超えない作業期間ごとに1回測定。それ以外は2ヶ月を超えない作業期間ごとに1回測定。

※ 全水銀は大気汚染防止法施行規則第十六条の十八に基づき再測定を実施した場合、得られた結果の最大及び最小の値を除く全ての測定値の平均により評価した。

※ 環境省の通知により、排出基準は環境中を循環する水銀の総量を地球規模で削減するという観点から設定したものであり、排出基準を超える水銀等が排出されたとしても直ちに地域住民に健康被害を生じるものではない。

(2)焼却工場における放流水測定結果(令和5年度)

単位：pHは単位無し、他はmg/L

| 項目 | 日明工場 | | 皇后崎工場 | | 基準値 |
|---------------------|------|------|-------|------|----------|
| | 最大 | 最小 | 最大 | 最小 | |
| pH (水素イオン濃度) | 7.7 | 7.4 | 7.8 | 7.2 | 5~9 |
| SS (浮遊物質濃度) | ND | ND | 5 | 2 | 600 |
| 鉛及びその化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.005 |
| アルキル水銀化合物 | — | — | — | — | 検出されないこと |
| セレン及びその化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| ふっ素及びその化合物 | 0.4 | ND | 0.3 | ND | 15 |
| カドミウム及びその化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.03 |
| ホウ素及びその化合物 | 3.1 | 1.3 | 0.3 | ND | 230 |
| 銅及びその化合物 | ND | ND | ND | ND | 3 |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.1 | ND | ND | ND | 2 |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | 8.5 | 0.7 | 32 | 4.0 | 600 |
| 六価クロム化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.5 |
| 砒素及びその化合物 | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| シアン化合物 | 0.2 | 0.1 | ND | ND | 1 |
| 窒素含有量 | 80 | 68 | 14 | 12 | 240 |
| りん化合物 | 0.45 | 0.40 | 0.05 | 0.04 | 32 |
| n-ハルゲン抽出物質含有量 | ND | ND | ND | ND | 30 |
| フェノール類含有量 | ND | ND | ND | ND | 5 |
| 溶解性鉄含有量 | 0.3 | ND | 1.7 | ND | 10 |
| 溶解性マンガン含有量 | ND | ND | 0.3 | 0.1 | 10 |
| クロム含有量 | ND | ND | ND | ND | 2 |
| 有機燐化合物 | ND | ND | ND | ND | 1 |
| PCB (ポリ塩化ビフェニル) | ND | ND | ND | ND | 0.003 |
| トリクロロベンゼン | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| テトラクロロベンゼン | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| ジクロロメタン | ND | ND | ND | ND | 0.2 |
| 四塩化炭素 | ND | ND | ND | ND | 0.02 |
| 1,2-ジクロロエタン | ND | ND | ND | ND | 0.04 |
| 1,1-ジクロロエタン | ND | ND | ND | ND | 1 |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | ND | ND | ND | ND | 0.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | ND | ND | ND | ND | 3 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | ND | ND | ND | ND | 0.06 |
| 1,3-ジクロロプロパン | ND | ND | ND | ND | 0.02 |
| ベンゼン | ND | ND | ND | ND | 0.1 |
| 1,4-ジオキサン | ND | ND | ND | ND | 0.5 |
| チウラム | ND | ND | ND | ND | 0.06 |
| シマジン | ND | ND | ND | ND | 0.03 |
| チオベンカルブ | ND | ND | ND | ND | 0.2 |

※ NDは定量下限値未満

※ pH、SS、鉛、水銀、セレン、ふっ素、カドミウム、ホウ素、銅、亜鉛、BODは毎月測定。それ以外は年2回測定。

(3) 響灘西地区廃棄物処分場における排水測定結果(令和5年度)

| 項目 | 単位 | 最大 | 最小 | 放流基準 | 測定回数 |
|-----------------------------|-------------------|----------|------|------------|------|
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | ND | ND | 0.005 | 毎月 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | — | — | 検出されないこと | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.005 | ND | 0.03 | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| 有機燐化合物 | mg/L | ND | ND | 1 | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.12 | ND | 0.5 | |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| シアン化合物 | mg/L | ND | ND | 1 | |
| P C B (ポリ塩化ビフェニル) | mg/L | ND | ND | 0.003 | |
| トリクロロエチレン | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| ジクロロメタン | mg/L | ND | ND | 0.2 | |
| 四塩化炭素 | mg/L | ND | ND | 0.02 | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ND | ND | 0.04 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ND | ND | 1 | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ND | ND | 0.4 | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ND | ND | 3 | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | ND | ND | 0.06 | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | ND | ND | 0.02 | |
| ベンゼン | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | ND | ND | 0.5 | |
| チウラム | mg/L | ND | ND | 0.06 | |
| シマジン | mg/L | ND | ND | 0.03 | |
| チオベンカルブ | mg/L | ND | ND | 0.2 | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | ND | ND | 0.1 | |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 2.2 | 0.7 | 230 | |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | 4.7 | 1.4 | 15 | |
| アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | 1.8 | ND | 200 | |
| p H (水素イオン濃度) | — | 7.5 | 6.3 | 5.0~9.0 | |
| C O D (化学的酸素要求量) | mg/L | 15 | 7.8 | 90 【20】 | |
| S S (浮遊物質) | mg/L | 6 | ND | 60 【20】 | |
| 窒素含有量 | mg/L | 6.6 | 2.3 | 120 《60》 | |
| 燐含有量 | mg/L | 3.4 | 0.81 | 16 《8》 | |
| 塩化物イオン | mg/L | 9600 | 2300 | — | |
| n-Aサツ抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量) | mg/L | ND | ND | 鉱油5、動植物油30 | 年4回 |
| フェノール類含有量 | mg/L | ND | ND | 5 | |
| 銅含有量 | mg/L | ND | ND | 3 | |
| 亜鉛含有量 | mg/L | ND | ND | 2 | |
| 溶解性鉄含有量 | mg/L | ND | ND | 10 | |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/L | ND | ND | 10 | |
| クロム含有量 | mg/L | 0.07 | ND | 2 | |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | ND | ND | 《3,000》 | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 0.000021 | | 10 | 年1回 |

※ NDは定量下限値未満。

※ 【 】内は処分場管理基準値。基準値を超えた場合は、外海に放流せず場内循環。

※ 《 》内は一日の排出水の平均的な汚染状態について定めた基準値。

7 まち美化促進区域活動状況(令和5年度)

| 区名 | 促進区域名 | 町内数等世帯数 | 活動日数(活動日) | 清掃距離 1回(日)あたり | 参加者数 1回(日)あたり | 協力団体数 | 協力団体 |
|------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|------------------|-------|---|
| 門司区 | 門司港レトロ地区 まち美化促進区域 | 45町内会 971世帯 | 年間10日 (毎月第4金曜) | 3.5km | 20人 | 5団体 | 自治会 老人クラブ まちづくり協議会 錦町校区環境衛生協会 錦町校区生活安全パト ロール隊 |
| | 大里柳校区駅前周辺地区 まち美化促進区域 | 48町内会 2,432世帯 | 年間7日 (毎月第4日曜) | 1.0km | 13人 | 6団体 | 自治会 町内会 婦人会 |
| 小倉北区 | 小倉駅前地区 まち美化促進区域 | 3校区 7,121世帯 | 年間8日 (毎月第2水曜) | 2.0km | 120人 | 21団体 | 自治会 小学校 企業 |
| | 勝山公園まち美化促進区域 | — | 年間12日 (毎月第3火曜) | 勝山公園一帯 | 31人 | 4団体 | 市職員 |
| 小倉南区 | 朽網であい坂地区 まち美化促進区域 | 6町内会 1,050世帯 | 年間6日 (5月、7月、10月各 2回) | 0.3km | 20人 | 3団体 | 自治会 まちづくり協議会 老人クラブ連合会 |
| 若松区 | 若松南海岸エルナード地区 まち美化促進区域 | 4自治会 1,512世帯 | 年間107日 (自治会毎の日程) | 2.0km | 15人 | 4団体 | 自治会 |
| 八幡東区 | 国際通り まち美化促進区域 | — | 年間6日 (偶数月) | 0.83km | 100人 | 4団体 | KEYAKITERRA CE YAHATA(「つ ながる絆!八幡」) 尾倉第二自治会 尾倉第三自治会 前田第五自治会 |
| | 帆柱自然公園 まち美化促進区域 | — | 年間12日 (毎月第4日曜) | 5.5km | 30人 | 1団体 | NPO法人 帆柱自然 公園愛護会 |
| 八幡西区 | 沖田地区まち美化促進区域 | 3自治会 約2,500世 帯 | 年間8日 | 2.2km | 230人 | 3団体 | 法人 |
| | 黒崎地区まち美化促進区域 | 32町内会 2自治会 2,088世帯 | 年間9日 (毎月第2木曜) | 3.0km | 207人 | 60団体 | 自治会 婦人会 企業 警察署 他 |
| 戸畑区 | 戸畑駅前地区 まち美化促進区域 | 12協議会 1,766世帯 | 年間9日 (毎月第2木曜) | 1.0km | 45人 | 11団体 | 自治会 婦人会 企業 警察署 他 |