

---

差替

## 【参考資料1】

# 資料1及び2に係る 補足データ

令和6年8月1日  
青森県環境エネルギー一部環境政策課

---

---

# 1 「資料1」関係

# 表1－1 排出量の推移

|               |        | H29年度     | H30年度     | R元年度      | R2年度      | R3年度      | R4年度      |
|---------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 総人口           | (人)    | 1,311,137 | 1,295,328 | 1,278,713 | 1,263,133 | 1,246,157 | 1,229,378 |
|               | 計画収集人口 | (人)       | 1,311,137 | 1,295,328 | 1,278,713 | 1,263,133 | 1,229,378 |
|               | 自家処理人口 | (人)       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| ごみ総排出量        | (t/年)  | 479,621   | 473,715   | 469,430   | 457,849   | 455,539   | 444,849   |
|               | 計画収集量  | (t/年)     | 432,098   | 426,861   | 423,180   | 409,262   | 400,631   |
|               | 可燃ごみ   | (t/年)     | 366,884   | 362,740   | 360,396   | 347,156   | 338,514   |
|               | 不燃ごみ   | (t/年)     | 21,056    | 20,508    | 19,870    | 19,185    | 19,268    |
|               | 資源ごみ   | (t/年)     | 38,123    | 37,238    | 36,436    | 36,195    | 35,785    |
|               | その他のごみ | (t/年)     | 83        | 80        | 89        | 95        | 86        |
|               | 粗大ごみ   | (t/年)     | 5,952     | 6,295     | 6,389     | 6,631     | 6,978     |
|               | 混合ごみ   | (t/年)     | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
|               | 直接搬入量  | (t/年)     | 35,760    | 35,738    | 35,802    | 39,664    | 37,518    |
|               | 集団回収量  | (t/年)     | 11,763    | 11,116    | 10,448    | 8,923     | 8,544     |
| 1人1日当たりのごみ排出量 |        | (g/人日)    | 1,002     | 1,002     | 1,003     | 993       | 1,002     |
| 内訳            | 生活系ごみ  | (g/人日)    | 680       | 680       | 682       | 689       | 690       |
|               | 事業系ごみ  | (g/人日)    | 322       | 322       | 321       | 304       | 312       |

※1人1日当たりのごみ排出量＝ごみ総排出量×1,000,000÷総人口÷365又は366

※人口には外国人人口を含んでいる。

表 1－2

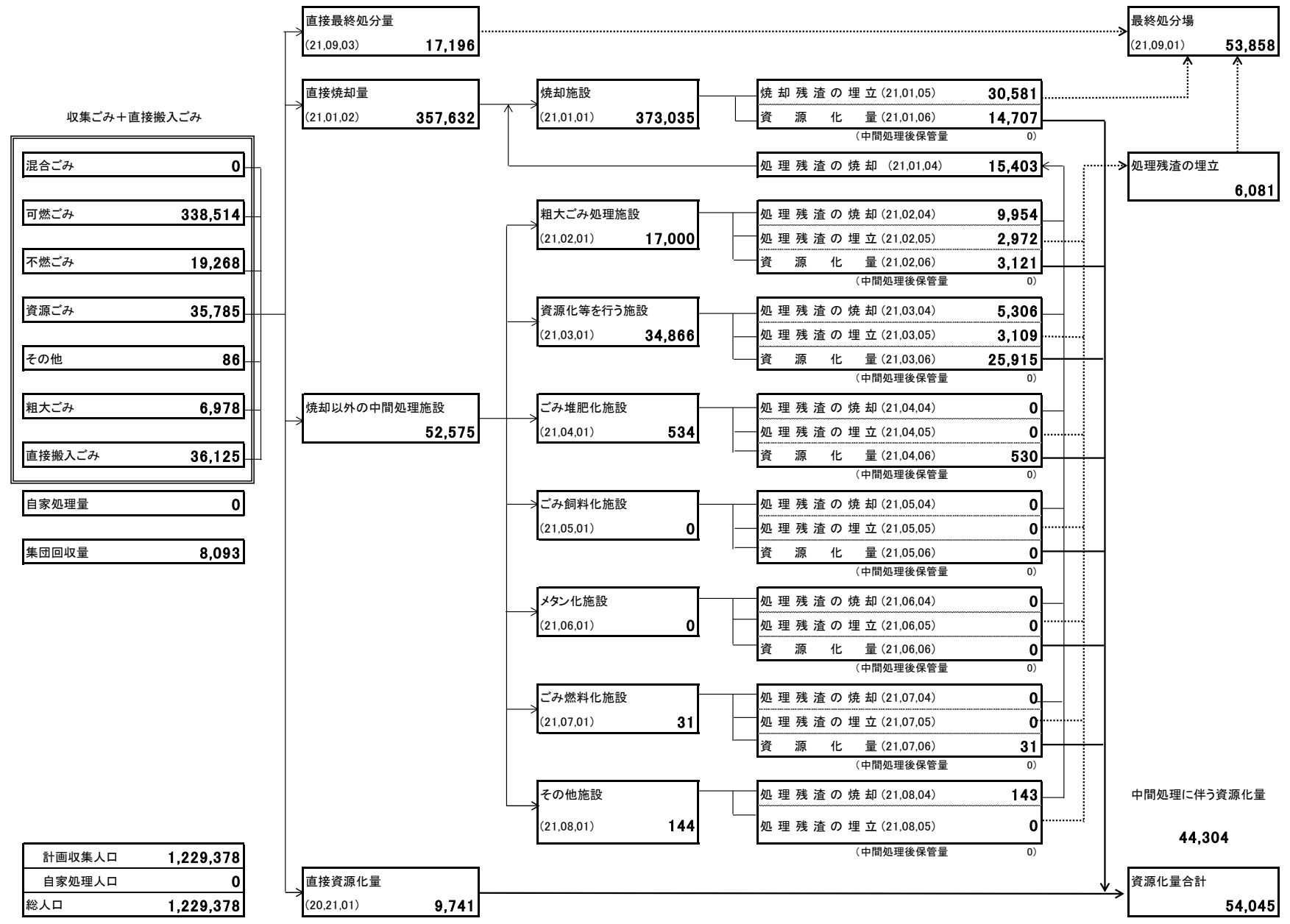
## 県内市町村別一般廃棄物処理状況（令和４年度）

| 市町村名  | 1人1日当たりの<br>ごみ排出量(g/人・日) |    | リサイクル率(%) |    | 1人1日当たりの<br>最終処分量(g/人・日) |    |
|-------|--------------------------|----|-----------|----|--------------------------|----|
|       |                          | 順位 |           | 順位 |                          | 順位 |
| 青森市   | 1,022                    | 25 | 13.8      | 23 | 156                      | 30 |
| 弘前市   | 1,073                    | 30 | 9.1       | 36 | 129                      | 27 |
| 八戸市   | 953                      | 18 | 11.6      | 27 | 117                      | 24 |
| 黒石市   | 900                      | 14 | 13.5      | 24 | 136                      | 28 |
| 五所川原市 | 1,022                    | 26 | 15.7      | 17 | 166                      | 32 |
| 十和田市  | 962                      | 20 | 17.7      | 14 | 58                       | 15 |
| 三沢市   | 1,085                    | 32 | 8.2       | 37 | 180                      | 35 |
| むつ市   | 1,089                    | 33 | 29.9      | 5  | 9                        | 4  |
| つがる市  | 856                      | 10 | 15.7      | 16 | 127                      | 25 |
| 平川市   | 888                      | 11 | 11.6      | 28 | 92                       | 22 |
| 平内町   | 1,519                    | 39 | 15.4      | 19 | 233                      | 40 |
| 今別町   | 1,075                    | 31 | 10.4      | 32 | 92                       | 21 |
| 蓬田村   | 1,374                    | 38 | 47.1      | 1  | 36                       | 7  |
| 外ヶ浜町  | 1,053                    | 28 | 26.9      | 7  | 21                       | 6  |
| 鱒ヶ沢町  | 964                      | 21 | 6.8       | 38 | 172                      | 33 |
| 深浦町   | 994                      | 23 | 10.2      | 33 | 178                      | 34 |
| 西目屋村  | 1,553                    | 40 | 5.1       | 40 | 191                      | 37 |
| 藤崎町   | 934                      | 17 | 12.8      | 26 | 129                      | 26 |
| 大鰐町   | 817                      | 6  | 11.0      | 29 | 69                       | 17 |
| 田舎館村  | 848                      | 9  | 9.1       | 35 | 141                      | 29 |
| 板柳町   | 893                      | 12 | 6.7       | 39 | 158                      | 31 |
| 鶴田町   | 728                      | 3  | 19.3      | 11 | 60                       | 16 |
| 中泊町   | 917                      | 16 | 10.9      | 30 | 191                      | 36 |
| 野辺地町  | 1,135                    | 35 | 9.3       | 34 | 221                      | 38 |
| 七戸町   | 1,005                    | 24 | 14.8      | 20 | 75                       | 18 |
| 六戸町   | 717                      | 2  | 18.1      | 13 | 43                       | 10 |
| 横浜町   | 1,093                    | 34 | 14.5      | 21 | 117                      | 23 |
| 東北町   | 845                      | 8  | 14.0      | 22 | 84                       | 20 |
| 六ヶ所村  | 1,299                    | 37 | 10.8      | 31 | 229                      | 39 |
| おいらせ町 | 912                      | 15 | 17.5      | 15 | 52                       | 13 |
| 大間町   | 1,179                    | 36 | 30.7      | 4  | 9                        | 5  |
| 東通村   | 897                      | 13 | 28.0      | 6  | 7                        | 1  |
| 風間浦村  | 960                      | 19 | 31.8      | 3  | 8                        | 3  |
| 佐井村   | 1,057                    | 29 | 33.0      | 2  | 8                        | 2  |
| 三戸町   | 1,025                    | 27 | 19.3      | 10 | 42                       | 9  |
| 五戸町   | 820                      | 7  | 18.5      | 12 | 50                       | 12 |
| 田子町   | 979                      | 22 | 23.5      | 9  | 38                       | 8  |
| 南部町   | 809                      | 5  | 15.5      | 18 | 56                       | 14 |
| 階上町   | 773                      | 4  | 12.9      | 25 | 83                       | 19 |
| 新郷村   | 697                      | 1  | 24.5      | 8  | 44                       | 11 |
| 青森県平均 | 991                      | -  | 14.0      | -  | 120                      | -  |

図 1-1 ごみ処理フロー（令和4年度）

（単位：t）

合計 処理量（令和4年度実績） ごみ処理フローシート



# 表1－3 資源化量の推移

|             |       | H29年度   | H30年度   | R元年度    | R2年度    | R3年度    | R4年度    |
|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 総資源化量       | (t/年) | 72,085  | 68,581  | 67,165  | 64,291  | 64,959  | 62,138  |
| 市町村等による資源化量 | (t/年) | 60,322  | 57,465  | 56,717  | 55,368  | 56,415  | 54,045  |
| 中間処理後再生利用量  | (t/年) | 50,172  | 47,459  | 46,740  | 45,687  | 46,414  | 44,304  |
| 直接資源化量      | (t/年) | 10,150  | 10,006  | 9,977   | 9,681   | 10,001  | 9,741   |
| 集団回収量       | (t/年) | 11,763  | 11,116  | 10,448  | 8,923   | 8,544   | 8,093   |
| 総資源化量(品目別)  | (t/年) | 72,085  | 68,581  | 67,165  | 64,291  | 64,959  | 62,138  |
| 紙類          | (t/年) | 27,564  | 26,325  | 25,213  | 23,249  | 23,266  | 22,528  |
| 金属類         | (t/年) | 12,837  | 11,291  | 11,528  | 11,642  | 10,796  | 10,076  |
| ガラス類        | (t/年) | 9,485   | 9,197   | 8,616   | 8,228   | 7,882   | 7,692   |
| ペットボトル      | (t/年) | 2,926   | 3,058   | 3,119   | 3,166   | 3,317   | 3,382   |
| プラスチック類     | (t/年) | 2,698   | 2,788   | 2,856   | 3,037   | 3,037   | 3,059   |
| 布類          | (t/年) | 116     | 123     | 130     | 63      | 73      | 149     |
| その他         | (t/年) | 16,459  | 15,799  | 15,703  | 14,906  | 16,587  | 15,252  |
| ごみ総処理量      | (t/年) | 467,858 | 461,967 | 459,721 | 449,575 | 447,937 | 437,144 |
| リサイクル率      | (%)   | 15.0    | 14.5    | 14.3    | 14.0    | 14.2    | 14.0    |

※「中間処理後再生利用量」とは、資源ごみ、粗大ごみ等処理した後、鉄、アルミ等を回収し資源化した量である。

※「集団回収量」とは、住民団体等により資源ごみを回収した量である。

※リサイクル率(%)＝総資源化量÷(ごみ総処理量＋集団回収量)×100

表1－4 最終処分量の推移

|               |        | H29年度     | H30年度     | R元年度      | R2年度      | R3年度      | R4年度      |
|---------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 総最終処分量        | (t/年)  | 51,432    | 53,721    | 50,706    | 55,207    | 50,709    | 53,858    |
| 直接最終処分量       | (t/年)  | 13,104    | 16,603    | 13,452    | 15,889    | 14,437    | 17,196    |
| 焼却残渣量         | (t/年)  | 30,928    | 30,932    | 30,888    | 32,507    | 29,817    | 30,581    |
| 処理残渣量         | (t/年)  | 7,400     | 6,186     | 6,366     | 6,811     | 6,455     | 6,081     |
| 総人口           | (人)    | 1,311,137 | 1,295,328 | 1,278,713 | 1,263,133 | 1,246,157 | 1,229,378 |
| 1人1日当たりの最終処分量 | (g/人日) | 107       | 114       | 108       | 120       | 111       | 120       |

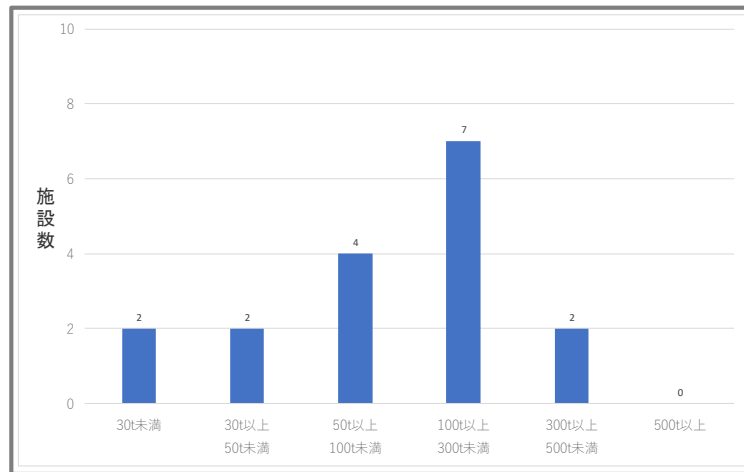
※1人1日当たりの最終処分量＝総最終処分量×1,000,000÷総人口÷365又は366

※人口には外国人人口を含んでいる。

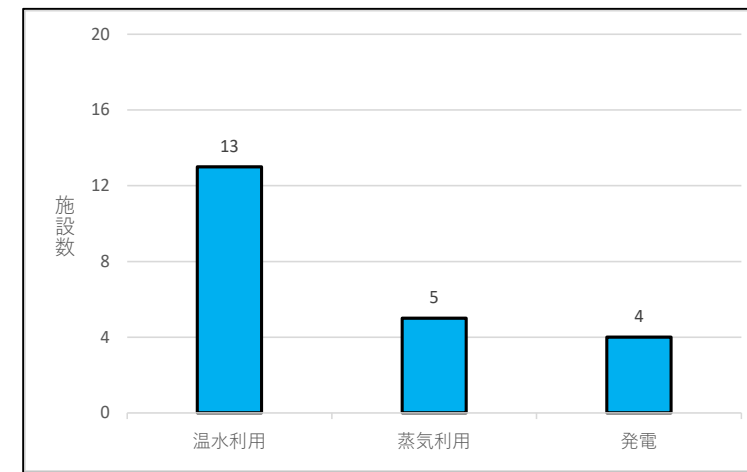
# 表1－5 焼却施設の設置状況

| 地域       | 市町村・一部事務組合         | 施設の<br>種類 | 処理方式 | 炉型式  | 処理能力<br>(t／日) | 施設稼働<br>開始年度 | 余熱利用の状況        | 発電能力(kW)<br>総発電量(MWh) | 備考  |
|----------|--------------------|-----------|------|------|---------------|--------------|----------------|-----------------------|-----|
| 東青       | 青森市                | ガス化溶融・改質  | 流動床  | 全連続式 | 300           | 平成27         | 蒸気利用、発電        | 7,650kW<br>43,285MWh  |     |
|          | 平内町                | 焼却        | 回転   | 全連続式 | 37            | 平成12         |                |                       | 休止中 |
|          | 外ヶ浜町               | 焼却        | ストーカ | 准連続式 | 13            | 平成22         | 温水利用、その他       |                       |     |
| 中弘<br>南黒 | 弘前地区環境整備事務組合       | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 246           | 平成14         | 温水・蒸気利用、<br>発電 | 3,600kW<br>17,810Wh   |     |
|          |                    | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 140           | 平成4          | 温水利用           |                       |     |
|          | 黒石地区清掃施設組合         | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 100           | 昭和63         | 温水利用           |                       |     |
| 西北五      | 西北五環境整備事務組合        | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 150           | 昭和61         | 温水利用           |                       |     |
|          | 西海岸衛生処理組合          | 焼却        | ストーカ | 准連続式 | 44            | 平成12         | 温水利用           |                       |     |
| 下北       | 下北地域広域行政事務組合       | ガス化溶融・改質  | シャフト | 全連続式 | 140           | 平成14         | 蒸気利用           |                       |     |
|          |                    | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 86            | 令和6          | 発電             |                       | 新設  |
| 上十三      | 三沢市                | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 52            | 令和5          | 温水利用           |                       | 更新  |
|          | 中部上北広域事業組合         | ガス化溶融・改質  | 流動床  | 全連続式 | 60            | 平成4          | 温水利用           |                       |     |
|          | 十和田地域広域事務組合        | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 150           | 平成12         | 温水利用           |                       |     |
|          | 北部上北広域事務組合         | 焼却        | 流動床  | 准連続式 | 52            | 昭和60         | 温水利用           |                       |     |
| 三八       | 三戸地区環境整備事務組合       | 焼却        | ストーカ | 准連続式 | 60            | 平成6          | 温水利用           |                       |     |
|          | 八戸地域広域市町村圏<br>事務組合 | 焼却        | 流動床  | 全連続式 | 300           | 平成7          | 温水・蒸気利用、<br>発電 | 1,446kW<br>7,880MWh   |     |
|          |                    | 焼却        | ストーカ | 全連続式 | 150           | 昭和55         | 温水・蒸気利用        |                       |     |
| 合計       |                    |           |      |      | 2,113         |              |                | 12,696kW<br>68,975MWh |     |

## 図1－2 規模別設置状況及び余熱利用状況



施設規模 (t/日)



余熱利用状況

※重複回答のため施設数と一致しない

# 表1－6 焼却以外の中間処理施設の設置状況

| 地域       | 市町村・<br>一部事務組合 | 処理対象廃棄物                | 回収資源                               | 処理内容           | 処理能力<br>(t／日) | 施設稼働<br>開始年度 |
|----------|----------------|------------------------|------------------------------------|----------------|---------------|--------------|
| 東青       | 青森市            | 不燃ごみ 粗大ごみ              | 鉄、アルミ                              | 破碎             | 40            | 平成27         |
|          | 蓬田村            | その他（ホタテ養殖残渣）           | その他                                | 選別、堆肥化<br>・飼料化 | 43            | 平成27         |
| 中弘<br>南黒 | 弘前地区環境整備事務組合   | 不燃ごみ 資源ごみ<br>直搬ごみ 粗大ごみ | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、紙類                | 選別<br>圧縮・梱包    | 93            | 平成15         |
|          | 黒石地区清掃施設組合     | 不燃ごみ 直搬ごみ<br>粗大ごみ      | 鉄、アルミ                              | 破碎 圧縮          | 40            | 平成 6         |
| 西北五      | 五所川原市          | 資源ごみ                   | プラスチック                             | 選別<br>圧縮・梱包    | 3             | 平成27         |
|          | 西海岸衛生処理組合      | 不燃ごみ 直搬ごみ<br>粗大ごみ      | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、プラス<br>チック、紙類、その他 | 選別<br>圧縮・梱包    | 7             | 平成13         |
| 下北       | 下北地域広域行政事務組合   | 不燃ごみ 資源ごみ<br>直搬ごみ 粗大ごみ | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、紙類、<br>その他        | 選別<br>圧縮・梱包    | 26            | 平成13         |
|          |                | 不燃ごみ 資源ごみ<br>直搬ごみ 粗大ごみ | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、その他               | 選別・その他         | 3             | 令和 6         |
| 上十三      | 三沢市            | 不燃ごみ 直搬ごみ<br>粗大ごみ      | 鉄、アルミ                              | 破碎 圧縮          | 40            | 平成14         |
|          | 中部上北広域事業組合     | 直搬ごみ 資源ごみ              | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル                   | 選別<br>圧縮・梱包    | 17            | 平成元          |
|          | 十和田地域広域事務組合    | 不燃ごみ 資源ごみ<br>直搬ごみ 粗大ごみ | 鉄、アルミ                              | 破碎 圧縮          | 40            | 平成12         |
|          | 北部上北広域事務組合     | 直搬ごみ 資源ごみ 粗大ごみ         | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、紙類、木質<br>資源       | 選別<br>圧縮・梱包    | 30            | 平成 9         |
| 三八       | 八戸地域広域市町村圏事務組合 | 不燃ごみ 資源ごみ<br>直搬ごみ 粗大ごみ | 鉄、アルミ、ガラス、ペットボトル、紙類、布類             | 選別<br>圧縮・梱包    | 171           | 平成12         |
|          | 三戸地区環境整備事務組合   | 不燃ごみ 直搬ごみ<br>粗大ごみ      | 鉄、アルミ                              | 破碎             | 20            | 平成 6         |
| 合計       |                |                        |                                    |                | 583           |              |

# 表1－7 最終処分場の設置状況

| 地域   | 市町村・一部事務組合   | 埋立容量 (m³) | 埋立開始年度 | 残余容量 (m³) |
|------|--------------|-----------|--------|-----------|
| 東青   | 青森市          | 3,926,600 | 昭和58   | 648,051   |
|      | 平内町          | 141,259   | 昭和55   | 10,714    |
|      | 青森地域広域事務組合   | 36,800    | 平成2    | 5,239     |
| 中弘南黒 | 弘前市          | 224,000   | 平成30   | 171,802   |
| 西北五  | 五所川原市        | 246,000   | 平成9    | 18,402    |
|      |              | 7,100     | 平成18   | 1,490     |
|      |              | 82,330    | 令和2    | 80,000    |
|      | つがる市         | 39,000    | 令和3    | 33,980    |
|      | 板柳町          | 31,000    | 平成6    | 6,396     |
|      | 鶴田町          | 38,880    | 平成3    | 3,865     |
|      | 中泊町          | 6,597     | 平成14   | 159       |
|      |              | 36,000    | 平成25   | 21,553    |
|      | 西海岸衛生処理組合    | 35,000    | 平成5    | 22,237    |
| 下北   | むつ市          | 325,102   | 平成4    | 89,608    |
|      |              | 54,000    | 平成5    | 12,700    |
|      | 大間町          | 25,000    | 平成8    | 3,000     |
|      | 風間浦村         | 15,700    | 平成2    | 4,726     |
|      | 三沢市          | 215,000   | 平成14   | 90,850    |
| 上十三  | 野辺地町         | 122,600   | 平成10   | 82,600    |
|      | 横浜町          | 20,800    | 平成14   | 12,245    |
|      | 六ヶ所村         | 147,000   | 平成7    | 65,707    |
|      | 中部上北広域事業組合   | 152,847   | 昭和63   | 3,379     |
|      | 十和田地域広域事務組合  | 61,680    | 平成6    | 22,339    |
|      |              | 368,000   | 昭和59   | 13,651    |
|      |              | 690,000   | 昭和56   | 7,811     |
| 三八   | 八戸市          | 214,000   | 平成25   | 126,991   |
|      |              | 86,023    | 平成7    | 10,492    |
|      | 三戸地区環境整備事務組合 |           |        |           |
|      |              | 7,327,328 |        | 1,608,015 |

※ 処分場の現状が「埋立終了」及び残余容量0 m³の施設は除く。

表1－8 地域別残余年数

|       |      | 残余容量              |       | 最終処分量  |       | 残余年数(年) |
|-------|------|-------------------|-------|--------|-------|---------|
|       |      | (m <sup>3</sup> ) | (%)   | (t)    | (%)   |         |
| 青森県全体 |      | 1,608,015         | 100%  | 53,858 | 100%  | 36.6    |
| 地域別   | 東青   | 664,004           | 41.3% | 16,501 | 30.6% | 40.2    |
|       | 中弘南黒 | 171,802           | 13.0% | 11,719 | 21.8% | 18.0    |
|       | 西北五  | 190,512           | 11.8% | 7,292  | 13.5% | 32.0    |
|       | 下北   | 110,034           | 6.8%  | 215    | 0.0%  | —       |
|       | 上十三  | 290,771           | 18.1% | 7,357  | 13.7% | 48.4    |
|       | 三八   | 145,294           | 9.0%  | 10,774 | 20.0% | 16.5    |

※ 残余年数＝令和4年度末の残余容量(1,608,015m<sup>3</sup>)／(令和4年度の最終処分量(53,858t／年)／埋立ごみ比重(0.8163t／m<sup>3</sup>))

表 1－9 一般廃棄物処理経費の推移

|                |       | H29年度      | H30年度      | R元年度       | R2年度       | R3年度       | R4年度       |
|----------------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 一般廃棄物処理経費      | (千円)  | 18,884,753 | 19,841,933 | 23,266,502 | 23,640,621 | 21,118,259 | 23,581,062 |
| ごみ処理事業経費       | (千円)  | 16,128,508 | 16,713,745 | 20,105,041 | 19,167,801 | 18,132,358 | 20,452,705 |
| 建設改良費          | (千円)  | 1,374,027  | 1,961,801  | 4,846,318  | 2,828,353  | 1,673,850  | 3,317,640  |
| 処理及び維持管理費      | (千円)  | 14,061,943 | 14,289,887 | 14,740,409 | 14,813,746 | 14,920,769 | 15,556,115 |
| その他            | (千円)  | 692,538    | 462,057    | 518,314    | 1,525,702  | 1,537,739  | 1,578,950  |
| し尿処理事業経費       | (千円)  | 2,756,245  | 3,128,188  | 3,161,461  | 4,472,820  | 2,985,901  | 3,128,357  |
| 建設改良費          | (千円)  | 127,103    | 499,220    | 381,774    | 1,495,543  | 109,773    | 293,750    |
| 処理及び維持管理費      | (千円)  | 2,533,420  | 2,585,523  | 2,562,265  | 2,626,618  | 2,659,392  | 2,777,169  |
| その他            | (千円)  | 95,722     | 43,445     | 217,422    | 350,659    | 216,736    | 57,438     |
| ごみ処理対象人口(総人口)  | (人)   | 1,311,137  | 1,295,328  | 1,278,713  | 1,263,133  | 1,246,157  | 1,229,378  |
| し尿処理対象人口       | (人)   | 617,389    | 594,603    | 574,851    | 567,835    | 559,504    | 546,455    |
| 浄化槽人口          | (人)   | 440,479    | 439,117    | 432,153    | 414,339    | 405,727    | 402,201    |
| 非水洗化人口         | (人)   | 176,910    | 155,486    | 142,698    | 153,496    | 153,777    | 144,254    |
| 1人当たりのごみ処理事業経費 | (円/人) | 12,300     | 12,900     | 15,700     | 15,200     | 14,600     | 16,600     |
| 1人当たりのし尿処理事業経費 | (円/人) | 4,500      | 5,300      | 5,500      | 7,900      | 5,300      | 5,700      |

※1人当たりのごみ処理事業経費＝ごみ処理事業経費×1,000÷ごみ処理対象人口(100円未満四捨五入)

※1人当たりのし尿処理事業経費＝し尿処理事業経費×1,000÷し尿処理対象人口(100円未満四捨五入)

※人口には外国人人口を含んでいる。

---

## 2 「資料2」関係

表3－1 古紙リサイクルエコステーションの回収実績

(単位: kg)

| 年 度     | 紙 類         | 紙パック    | 合 計         |
|---------|-------------|---------|-------------|
| 21～30年度 | 5, 976, 951 | 17, 481 | 5, 994, 432 |
| 元年度     | 822, 621    | 1, 314  | 823, 935    |
| 2 年度    | 799, 010    | 2, 505  | 801, 515    |
| 3 年度    | 509, 824    | 1, 820  | 511, 644    |
| 4 年度    | 621, 332    | 2, 126  | 623, 458    |
| 5 年度    | 406, 046    | 1, 644  | 407, 690    |
| 累 計     | 9, 135, 784 | 26, 890 | 9, 162, 674 |

表3－2 古紙リサイクルセンターの回収実績

(単位:kg)

| 年 度     | 段ボール        | 新 聞         | 雑誌・雑紙       | 紙パック   | 衣 類      | 合 計         |
|---------|-------------|-------------|-------------|--------|----------|-------------|
| 23～30年度 | 1, 296, 688 | 678, 559    | 1, 274, 124 | 624    | 135, 263 | 3, 385, 290 |
| 元年度     | 243, 210    | 119, 555    | 237, 657    | 140    | 40, 408  | 640, 970    |
| 2 年度    | 266, 824    | 119, 180    | 248, 990    | 81     | 36, 441  | 671, 516    |
| 3 年度    | 266, 069    | 116, 594    | 234, 465    | 64     | 37, 940  | 655, 132    |
| 4 年度    | 270, 536    | 127, 585    | 251, 801    | 97     | 36, 170  | 686, 189    |
| 5 年度    | 274, 661    | 121, 130    | 253, 734    | 55     | 39, 765  | 689, 345    |
| 累 計     | 2, 618, 020 | 1, 282, 603 | 2, 500, 771 | 1, 061 | 325, 987 | 6, 728, 442 |

表3－4 地区ごとのオフィス町内会の会員数(令和5年度末現在)

| 地区    | 会員数     | 前年度同期比 |
|-------|---------|--------|
| 青森    | 232事業所  | 6事業所増  |
| 弘前地区  | 543事業所  | 8事業所増  |
| 西北五   | 105事業所  | 16事業所増 |
| 十和田地区 | 139事業所  | 増減なし   |
| 合計    | 1019事業所 | 30事業所増 |

表3－5 オフィス町内会の回収実績

(単位:kg)

| 年 度     | 青森          | 弘前地区        | 西北五      | 十和田地区       | 合 計          |
|---------|-------------|-------------|----------|-------------|--------------|
| 21～30年度 | 2, 027, 063 | 2, 271, 119 | 350, 563 | 1, 298, 341 | 5, 947, 086  |
| 元年度     | 235, 842    | 621, 940    | 67, 851  | 243, 645    | 1, 169, 278  |
| 2 年度    | 240, 414    | 760, 104    | 62, 045  | 219, 451    | 1, 282, 014  |
| 3 年度    | 237, 624    | 772, 811    | 63, 838  | 221, 941    | 1, 296, 214  |
| 4 年度    | 236, 263    | 721, 600    | 77, 530  | 231, 484    | 1, 266, 877  |
| 5 年度    | 230, 003    | 671, 993    | 65, 658  | 194, 905    | 1, 162, 559  |
| 累 計     | 3, 207, 209 | 5, 819, 567 | 687, 485 | 2, 409, 767 | 12, 124, 028 |

表3－6 多量排出事業者の再生利用状況

(単位:t)

| 区分   |      | 排出量       | 自ら直接<br>再生利用した量 | 自ら中間処理した<br>後再生利用した量 | 再生利用業者<br>への委託量 |
|------|------|-----------|-----------------|----------------------|-----------------|
| R3年度 | 産廃   | 3,209,201 | 81,539          | 228,194              | 780,148         |
|      | 特管産廃 | 10,089    | 319             | 0                    | 4,610           |
| R2年度 | 産廃   | 2,989,500 | 78,970          | 253,801              | 697,209         |
|      | 特管産廃 | 10,794    | 281             | 0                    | 7,636           |

(青森市及び八戸市所管分を含む。)

# 表3ー7 青森県建設リサイクル推進行動計画

(令和3年3月改正)の達成基準(%)

|         |          | 実績値<br>H26年度 | 実績値<br>H30年度 | 達成基準値<br>R6度 |
|---------|----------|--------------|--------------|--------------|
| 建設廃棄物   | 再資源化・縮減率 | 96.4         | 98.8         | 99%以上        |
| アスファルト塊 | 再資源化率    | 99.0         | 100.0        | 99%以上        |
| コンクリート塊 | 再資源化率    | 99.3         | 99.9         | 99%以上        |
| 建設汚泥    | 再資源化・縮減率 | 43.4         | 95.5         | 90%以上        |
| 建設混合廃棄物 | 再資源化・縮減率 | 28.0         | 56.3         | —            |
| 建設発生木材  | 再資源化・縮減率 | 92.9         | 97.0         | 97%以上        |
| 建設発生土   | 有効利用率    | 59.9         | 73.1         | 80%以上        |

※ 再資源化・縮減率：廃棄物を再資源化又は焼却・乾燥等による縮減を行った割合

表3－8 バイオマス利用率の現状と目標

(数量単位:トン、%)

|          | 基準          | 現状         | 目標<br>(令和7年度) |
|----------|-------------|------------|---------------|
|          | 利用率(年度)     | 利用率(年度)    | 利用率           |
| 稲わら      | 98.9 (R1)   | 98.9 (R5)  | 100.0         |
| もみ殻      | 96.7 (H30)  | 99.1 (R4)  | 100.0         |
| りんご剪定枝   | 70.1 (R1)   | 70.3 (R5)  | 73.0          |
| りんご搾りかす  | 93.2 (R1)   | 92.6 (R5)  | 100.0         |
| 間伐材      | 51.1 (H30)  | 53.9 (R5)  | 57.0          |
| 製材残材     | 100.0 (H30) | 100.0 (R5) | 100.0         |
| ホタテガイ貝殻  | 59.2 (H30)  | 54.9 (R4)  | 80.0          |
| 家畜排せつ物   | 100.0 (H30) | 100.0 (R5) | 100.0         |
| 農業集落排水汚泥 | 70.1 (R1)   | 66.1 (R5)  | 71.0          |

※基準及び目標の値は第4次青森県循環型社会形成推進計画に基づく。

表3－9 ホタテ貝殻リサイクルの現状

(数量単位:トン、%)

| 項目\年度        | 令和2年度  | 令和3年度  | 令和4年度  | 3ヶ年平均  |
|--------------|--------|--------|--------|--------|
| カキ養殖用採苗器     | 1,937  | 1,472  | 446    | 1,285  |
| 暗きょ資材        | 29,622 | 57,759 | 17,068 | 34,816 |
| 土壌改良材        | 2,873  | 955    | 1,041  | 1,623  |
| 漁場造成         | 131    | 1,473  | 45     | 550    |
| 貝殻粉末製品       | 1,057  | 1,181  | 1,256  | 1,165  |
| その他          | 215    | 1,011  | 54     | 427    |
| 合計 (a)       | 35,835 | 63,850 | 19,910 | 39,865 |
| 貝殻発生量※1 (b)  | 37,833 | 36,526 | 36,271 | 36,877 |
| リサイクル率※2 (%) | 94.7   | 100.0  | 54.9   | 83.2   |

※1 貝殻発生量は、ホタテガイ生産量×0.5

※2 リサイクル率 (a) / (b) ×100

※3 リサイクルには当該年度以前の貝殻が利用されていることもある。令和3年度はリサイクル量が当該年度の貝殻発生量を上回ったことから、リサイクル率は便宜上100%とした。

# 表3-10 バイオマス発電に係る県内のFIT導入状況

(資源エネルギー庁公表データ)(単位: kW)

| 年月              | バイオマス発電設備（バイオマス比率考慮あり） |           |           |                |      |                | 計       |
|-----------------|------------------------|-----------|-----------|----------------|------|----------------|---------|
|                 | メタン発酵<br>ガス            | 未利用木質     |           | 一般木質・<br>農作物残さ | 建設廃材 | 一般廃棄物・<br>木質以外 |         |
|                 |                        | 2,000kW未満 | 2,000kW以上 |                |      |                |         |
| H27.3(2015)     | 0                      | 0         | 0         | 0              | 0    | 6,624          | 6,624   |
| H28.3(2016)     | 210                    | 0         | 6,250     | 0              | 0    | 6,624          | 13,084  |
| H29.3(2017)     | 960                    | 0         | 6,250     | 0              | 0    | 6,624          | 13,834  |
| H30.3(2018)     | 960                    | 0         | 6,250     | 12,400         | 0    | 6,624          | 26,234  |
| H31.3(2019)     | 980                    | 0         | 6,250     | 12,400         | 0    | 6,657          | 26,287  |
| R2.3（2020）      | 980                    | 0         | 6,250     | 87,349         | 0    | 6,657          | 101,236 |
| R3.3（2021）      | 1,580                  | 0         | 6,250     | 87,349         | 0    | 6,657          | 101,836 |
| R4.3（2022）      | 1,580                  | 0         | 6,250     | 87,349         | 0    | 6,657          | 101,836 |
| R5.3（2023）      | 1,580                  | 0         | 6,560     | 87,350         | 0    | 6,657          | 102,147 |
| R5.12<br>(2023) | 1,580                  | 0         | 6,560     | 87,350         | 0    | 6,657          | 102,147 |

※ R6.3時点の数値未公表。

表3－11 産業廃棄物処理施設等立入検査状況

| 年度   | 検査対象       | 立入検査<br>件数 | 指 導<br>件数 | 措置状況 |      |     |
|------|------------|------------|-----------|------|------|-----|
|      |            |            |           | 行政処分 | 行政命令 | その他 |
| R5年度 | 産業廃棄物処理業者  | 348        | 91        | 1    | 0    | 90  |
|      | 産業廃棄物処理施設  | 170        | 14        | 0    | 0    | 14  |
|      | 産業廃棄物排出事業所 | 903        | 563       | 0    | 0    | 563 |
| 計    |            | 1,421      | 668       | 1    | 0    | 667 |
| R4年度 | 産業廃棄物処理業者  | 342        | 133       | 0    | 0    | 133 |
|      | 産業廃棄物処理施設  | 207        | 25        | 0    | 0    | 25  |
|      | 産業廃棄物排出事業所 | 964        | 469       | 0    | 0    | 469 |
| 計    |            | 1,513      | 627       | 0    | 0    | 627 |

(青森市及び八戸市所管分を含む。)

表3－12 廃棄物処理法説明会の開催状況

(単位：人)

| 開催地    | R4参加人数 | R5参加人数 |
|--------|--------|--------|
| 青森会場   | 126    | 134    |
| 弘前会場   | 92     | 122    |
| 八戸会場   | 112    | 138    |
| 五所川原会場 | 68     | 74     |
| 十和田会場  | 91     | 120    |
| むつ会場   | 32     | 45     |
| 計      | 521    | 633    |

表3－13 PCB廃棄物保管届出及び立入検査状況

| 年度  | 届出件数   |             |                |    | 立入検査<br>件数 |
|-----|--------|-------------|----------------|----|------------|
|     | 保管及び処分 | 保管事業場<br>変更 | 処分終了又は<br>廃棄終了 | 承継 |            |
| R 5 | 378    | 4           | 131            | 0  | 64         |
| R 4 | 534    | 7           | 201            | 0  | 738        |

(青森市及び八戸市所管分を除く。)

表3－14 優良産廃処理業者の認定状況

| 認定年度 | 認定件数 |
|------|------|
| R 5  | 69   |
| R 4  | 65   |

（青森市及び八戸市所管分を含む。）

表3－15 容器包装リサイクル法に基づく分別収集実績

(単位：トン)

|           | 令和4年度     | 令和5年度     | 増減        | 分別実施<br>市町村数 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| 無色ガラス     | 2,266.27  | 2,236.79  | △29.48    | 40           |
| 茶色ガラス     | 2,901.95  | 2,752.01  | △149.94   | 40           |
| その他ガラス    | 3,304.52  | 3,132.76  | △171.76   | 40           |
| ペットボトル    | 3,566.46  | 3,602.55  | 36.09     | 40           |
| その他プラスチック | 2,886.34  | 2,804.18  | △82.16    | 23           |
| 紙製容器包装    | 1,179.48  | 1,103.28  | △76.2     | 29           |
| スチール缶     | 1,853.62  | 1,610.59  | △243.03   | 40           |
| アルミ缶      | 1,968.73  | 1,863.95  | △104.78   | 40           |
| 紙パック      | 62.54     | 60.51     | △2.03     | 35           |
| ダンボール     | 5,872.64  | 5,528.35  | △344.29   | 40           |
| 合 計       | 25,862.55 | 24,694.97 | △1,167.58 | —            |

表3－16 家電リサイクル法に基づく県内の指定引取場所における引取台数

| 引取台数（単位：台） |        |                          |           |             |         |
|------------|--------|--------------------------|-----------|-------------|---------|
| 年度         | エアコン   | テレビ（ブラウン管式、<br>液晶・プラズマ式） | 電気冷蔵庫・冷凍庫 | 電気洗濯機・衣類乾燥機 | 合計      |
| R01        | 13,795 | 40,375                   | 38,579    | 39,590      | 132,339 |
| R02        | 15,256 | 43,765                   | 38,875    | 39,401      | 137,297 |
| R03        | 16,891 | 43,024                   | 36,910    | 38,584      | 135,409 |
| R04        | 17,541 | 45,473                   | 38,386    | 35,533      | 136,933 |
| R05        | 21,009 | 42,095                   | 38,497    | 37,151      | 138,752 |
| 累計         | 84,492 | 214,732                  | 191,247   | 190,259     | 680,730 |

表3－17 県内における家電製品の不法投棄状況

(単位：台)

| 年度  | エアコン | ブラウン管式<br>テレビ | 液晶・プラズ<br>マ式テレビ | 電気冷蔵庫・<br>冷凍庫 | 電気洗濯機・<br>衣類乾燥機 | 合計    |
|-----|------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-------|
| H30 | 10   | 496           | 89              | 141           | 105             | 841   |
| R01 | 19   | 299           | 144             | 153           | 160             | 775   |
| R02 | 7    | 263           | 105             | 127           | 81              | 583   |
| R03 | 8    | 300           | 105             | 111           | 118             | 642   |
| R04 | 10   | 221           | 99              | 104           | 60              | 494   |
| 累計  | 54   | 1,579         | 542             | 636           | 524             | 3,335 |

表3－18 自動車リサイクル法に基づく登録・許可業者数

| 区 分        | 業者数 |
|------------|-----|
| 引取業の登録     | 184 |
| フロン類回収業の登録 | 101 |
| 解体業の許可     | 37  |
| 破碎業の許可     | 4   |

（令和6年1月1日現在 青森市及び八戸市の登録・許可数を除く）

表3－19 小型家電リサイクル法に基づく県内の使用済小型電子機器等の回収実績

(単位：kg)

| 年 度     | 県合計         |
|---------|-------------|
| 平成29年度  | 608, 921    |
| 平成30年度  | 714, 116    |
| 令和元年度   | 692, 969    |
| 令和 2 年度 | 626, 828    |
| 令和 3 年度 | 565, 418    |
| 累 計     | 3, 208, 252 |