

表2-2-1-1 産業廃棄物の業種別処理状況(平成18年度)

[資源循環推進課]

| 業種 | 発生量 | | 有償物 | 排出量 | | | | |
|--------|--------|----------|---------|----------|---------|---------|---------|--------|
| | 千t | % | | 再生利用 | 減量化 | 最終処分 | その他 | |
| 全業種 | 11,412 | (100.0%) | 220 | 11,192 | 3,500 | 7,465 | 215 | 12 |
| | | | (1.9%) | (98.1%) | (30.7%) | (65.4%) | (1.9%) | (0.1%) |
| | | | | <100.0%> | <31.3%> | <66.7%> | <1.9%> | <0.1%> |
| 農業 | 2,059 | (100.0%) | 0 | 2,059 | 1,105 | 952 | 0 | 2 |
| | | | (0.0%) | (100.0%) | (53.7%) | (46.2%) | (0.0%) | (0.1%) |
| | | | | <100.0%> | <53.7%> | <46.2%> | <0.0%> | <0.1%> |
| 鉱業 | 526 | (100.0%) | 8 | 519 | 194 | 325 | 0 | 0 |
| | | | (1.5%) | (98.5%) | (36.8%) | (61.7%) | (0.0%) | (0.0%) |
| | | | | <100.0%> | <37.3%> | <62.7%> | <0.0%> | <0.0%> |
| 建設業 | 1,663 | (100.0%) | 7 | 1,655 | 1,464 | 85 | 106 | 0 |
| | | | (0.4%) | (99.6%) | (88.1%) | (5.1%) | (6.4%) | (0.0%) |
| | | | | <100.0%> | <88.4%> | <5.1%> | <6.4%> | <0.0%> |
| 製造業 | 5,503 | (100.0%) | 198 | 5,305 | 632 | 4,597 | 74 | 1 |
| | | | (3.6%) | (96.4%) | (11.5%) | (83.5%) | (1.3%) | (0.0%) |
| | | | | <100.0%> | <11.9%> | <86.7%> | <1.4%> | <0.0%> |
| 電気・水道業 | 1,535 | (100.0%) | 0 | 1,535 | 50 | 1,463 | 13 | 8 |
| | | | (0.0%) | (100.0%) | (3.2%) | (95.3%) | (0.9%) | (0.5%) |
| | | | | <100.0%> | <3.2%> | <95.3%> | <0.9%> | <0.5%> |
| 運輸業 | 21 | (100.0%) | 2 | 18 | 9 | 8 | 1 | 0 |
| | | | (10.7%) | (89.3%) | (45.1%) | (38.6%) | (5.5%) | (0.1%) |
| | | | | <100.0%> | <50.5%> | <43.3%> | <6.2%> | <0.1%> |
| 卸・小売業 | 46 | (100.0%) | 2 | 44 | 26 | 9 | 8 | 0 |
| | | | (4.7%) | (95.3%) | (56.3%) | (20.5%) | (18.4%) | (0.1%) |
| | | | | <100.0%> | <59.1%> | <21.5%> | <19.3%> | <0.1%> |
| サービス業 | 27 | (100.0%) | 1 | 26 | 14 | 7 | 4 | 0 |
| | | | (4.4%) | (95.6%) | (53.1%) | (26.7%) | (15.6%) | (0.2%) |
| | | | | <100.0%> | <55.5%> | <28.0%> | <16.4%> | <0.2%> |

(注) 1. ()内は発生量に対する割合、< >は排出量に対する割合。

2. 発生量・排出量等は、小数点以下の関係で内訳の計と合わない場合がある。

表2-2-1-2 産業廃棄物の種類別処理状況(平成18年度)

【資源循環推進課】

| 種類 | 発生量 | 有償物 | 排出量 | 再生利用 | 減量化 | 最終処分 | その他 |
|----------|--------------------------|---------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| | | | | | | | |
| 全種類 | 千t 11,412 (100.0%) | 220 (1.9%) | 11,192 (98.1%) <100.0%> | 3,500 (30.7%) <31.3%> | 7,465 (65.4%) <66.7%> | 215 (1.9%) <1.9%> | 12 (0.1%) <0.1%> |
| 燃え殻 | 千t 21 (100.0%) | 1 (3.7%) | 20 (96.3%) <100.0%> | 15 (70.6%) <73.4%> | 0 (0.1%) <0.1%> | 5 (25.6%) <26.5%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 汚泥 | 千t 6,803 (100.0%) | 3 (0.0%) | 6,799 (100.0%) <100.0%> | 384 (5.6%) <5.6%> | 6,368 (93.6%) <93.7%> | 38 (0.6%) <0.6%> | 9 (0.1%) <0.1%> |
| 廃油 | 千t 35 (100.0%) | 3 (8.6%) | 32 (91.4%) <100.0%> | 13 (38.0%) <41.6%> | 17 (49.4%) <54.1%> | 1 (3.9%) <4.3%> | 0 (0.1%) <0.1%> |
| 廃酸 | 千t 21 (100.0%) | 16 (77.4%) | 5 (22.6%) <100.0%> | 2 (9.3%) <41.0%> | 3 (12.7%) <56.2%> | 0 (0.6%) <2.5%> | 0 (0.1%) <0.3%> |
| 廃アルカリ | 千t 8 (100.0%) | 0 (0.5%) | 8 (99.5%) <100.0%> | 2 (20.8%) <20.9%> | 6 (76.1%) <76.4%> | 0 (2.7%) <2.7%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 廃プラスチック類 | 千t 98 (100.0%) | 5 (4.8%) | 94 (95.2%) <100.0%> | 41 (41.9%) <44.0%> | 24 (24.3%) <25.6%> | 26 (26.8%) <28.2%> | 2 (2.1%) <2.2%> |
| 紙くず | 千t 43 (100.0%) | 14 (31.6%) | 30 (68.4%) <100.0%> | 24 (55.0%) <80.3%> | 5 (10.6%) <15.5%> | 1 (2.9%) <4.2%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 木くず | 千t 212 (100.0%) | 8 (3.8%) | 204 (96.2%) <100.0%> | 142 (66.9%) <69.5%> | 51 (24.3%) <25.2%> | 11 (5.0%) <5.2%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 繊維くず | 千t 2 (100.0%) | 0 (1.1%) | 2 (98.9%) <100.0%> | 0 (16.7%) <16.9%> | 1 (45.9%) <46.4%> | 1 (36.3%) <36.7%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 動植物性残さ | 千t 94 (100.0%) | 29 (30.6%) | 65 (69.4%) <100.0%> | 39 (41.4%) <59.6%> | 24 (25.9%) <37.3%> | 2 (2.0%) <2.9%> | 0 (0.1%) <0.2%> |
| 動物系固形不要物 | 千t 2 (100.0%) | 1 (40.5%) | 1 (59.5%) <100.0%> | 1 (32.2%) <54.1%> | 1 (25.0%) <42.1%> | 0 (2.3%) <3.9%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| ゴムくず | 千t 1 (100.0%) | 0 (33.9%) | 1 (66.1%) <100.0%> | 1 (62.8%) <95.0%> | 0 (1.6%) <2.5%> | 0 (1.6%) <2.5%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 金属くず | 千t 193 (100.0%) | 92 (47.9%) | 100 (52.1%) <100.0%> | 93 (48.4%) <92.8%> | 0 (0.0%) <0.0%> | 7 (3.8%) <7.2%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| ガラス陶磁器くず | 千t 123 (100.0%) | 2 (1.6%) | 121 (98.4%) <100.0%> | 73 (59.3%) <60.2%> | 0 (0.0%) <0.0%> | 48 (39.0%) <39.6%> | 0 (0.1%) <0.1%> |
| 鋳さい | 千t 136 (100.0%) | 36 (26.4%) | 100 (73.6%) <100.0%> | 99 (72.9%) <99.0%> | 0 (0.0%) <0.0%> | 1 (0.7%) <1.0%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| がれき類 | 千t 1,408 (100.0%) | 3 (0.2%) | 1,405 (99.8%) <100.0%> | 1,353 (96.1%) <96.3%> | 0 (0.0%) <0.0%> | 52 (3.7%) <3.7%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| ばいじん | 千t 123 (100.0%) | 7 (5.7%) | 116 (94.3%) <100.0%> | 105 (85.6%) <90.8%> | 0 (0.1%) <0.1%> | 11 (8.6%) <9.1%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| 家畜ふん尿 | 千t 2,058 (100.0%) | 0 (0.0%) | 2,058 (100.0%) <100.0%> | 1,105 (53.7%) <53.7%> | 953 (46.3%) <46.3%> | 0 (0.0%) <0.0%> | 0 (0.0%) <0.0%> |
| その他 | 千t 31 (100.0%) | 0 (0.4%) | 31 (99.6%) <100.0%> | 9 (28.2%) <28.3%> | 12 (38.4%) <38.6%> | 10 (33.0%) <33.2%> | 0 (0.0%) <0.0%> |

(注) 1. ()内は発生量に対する割合、< >は排出量に対する割合。
2. 発生量・排出量等は、小数点以下の関係で内訳の計と合わない場合がある。

表2-2-1-3 小鶴沢処理場年度別処分実績

【廃棄物対策課】

(単位：t)

| | | | | | | | | |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 年 度 | 53年度 | 54年度 | 55年度 | 56年度 | 57年度 | 58年度 | 59年度 | 60年度 |
| 搬入量 | 20,849 | 191,307 | 180,109 | 170,293 | 220,377 | 201,108 | 198,388 | 204,696 |
| 年 度 | 61年度 | 62年度 | 63年度 | 元年度 | 2年度 | 3年度 | 4年度 | 5年度 |
| 搬入量 | 260,633 | 301,385 | 377,572 | 374,851 | 423,716 | 412,272 | 301,190 | 318,640 |
| 年 度 | 6年度 | 7年度 | 8年度 | 9年度 | 10年度 | 11年度 | 12年度 | 13年度 |
| 搬入量 | 328,389 | 314,807 | 291,017 | 231,076 | 212,400 | 219,657 | 186,073 | 209,184 |
| 年 度 | 14年度 | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | | |
| 搬入量 | 169,256 | 190,999 | 174,999 | 159,578 | 106,789 | 80,161 | | |

表2-2-1-4 小鶴沢処理場搬入廃棄物の構成(平成19年度)

【廃棄物対策課】

| 廃棄物名 | 搬入量(t) | 廃棄物名 | 搬入量(t) |
|----------------------|--------------------|--------|------------------|
| ガラスくず・コンクリートくず及び陶器くず | 20,171.30 (25.16%) | 木くず | 2,388.90 (2.98%) |
| 廃プラスチック類 | 11,286.95 (14.08%) | 有機性汚泥 | 1,496.80 (1.87%) |
| 無機性汚泥 | 10,887.15 (13.58%) | 繊維くず | 611.65 (0.76%) |
| がれき類 | 10,784.50 (13.45%) | 紙くず | 273.55 (0.34%) |
| ばいじん | 7,592.85 (9.47%) | 飛散性岩綿 | 227.85 (0.28%) |
| 燃え殻 | 7,008.70 (8.74%) | 銲さい | 196.45 (0.25%) |
| 非飛散性アスベスト | 4,435.05 (5.53%) | 金属くず | 102.80 (0.13%) |
| 飛散性アスベスト | 2,605.10 (3.25%) | 非飛散性岩綿 | 91.70 (0.11%) |
| 合計 | | | 80,161.30 (100%) |

表2-2-1-5 ごみ処理施設整備状況

【廃棄物対策課】
(平成20年4月1日現在)

| 事業主体名 | 規模 (t/日) | 施設の名称 | 整備状況 | | | 施設の所在地 | TEL | 備考 |
|----------------------|-------------|------------------------|------------------|---------------------|--------|-------------------------------|--------------|--|
| | | | 規模(t/日) | 方式 | 竣工 | | | |
| 仙台市 | 1,800 | 松森工場 | 600 (200t×3炉) | 全連続 | H17.8 | 981-3111 仙台市泉区松森字城前135 | 022-373-5399 | 富谷町を含む |
| | | 今泉工場 | 600 (200t×3炉) | 全連続 | S60.12 | 984-0835 仙台市若林区今泉字上新田103 | 022-289-4671 | H10～H12改造 |
| | | 葛岡工場 | 600 (300t×2炉) | 全連続 | H7.8 | 989-3121 仙台市青葉区郷六字葛岡57 | 022-277-5399 | |
| 仙南地域 広域行政 事務組合 | 220 | 角田衛生センター | 120 (60t×2炉) | 全連続 | H4.3 | 981-1504 角田市枝野字北大坊90 | 0224-63-2140 | 白石市、角田市、七ヶ宿町、丸森町、 村田、川崎町、蔵王町 H13～H14改造 |
| | | 大河原衛生センター | 100 (50t×2炉) | 准連続 | H8.11 | 989-1201 大河原町大谷字鷺沼入39-72 | 0224-52-2759 | 大河原町、柴田町 |
| 亘理名取 共立衛生 処理組合 | 195 | 名取クリーンセンター | 120 (60t×2炉) | 全連続 | S58.3 | 981-1238 名取市愛島笠島字東南沢 114番外 | 022-384-5355 | 名取市、岩沼市 H13～H14改造 |
| | | 亘理清掃センター | 75 (37.5t×2炉) | 全連続 | H5.9 | 989-2202 山元町高瀬字杉田2-1 | 0223-37-4611 | 山元町、亘理町 H13～H14改造 |
| 塩釜市 | 90 | 清掃工場 | 90 (90t×1炉) | 全連続 | S51.5 | 985-0006 塩釜市杉の入裏39-47 | 022-365-3377 | H13～H14改造 |
| 宮城東部 衛生処理 組合 | 180 | 宮城東部衛生処理センター ごみ焼却施設 | 180 (90t×2炉) | 全連続 | H7.2 | 981-0111 利府町加瀬字新船岡8 | 022-368-6017 | 多賀城市、七ヶ浜町、利府町、松島町 |
| 黒川地域 行政事務 組合 | 80 | 環境管理センター | 80 (40t×2炉) | 准連続 | S55.11 | 981-3625 大和町吉田字根古北50 | 022-342-2218 | 大和町、大郷町、大衡村 H11～H12改造 |
| 大崎地域 広域行政 事務組合 | 301 | 大崎広域中央クリーンセンター | 120 (60t×2炉) | 全連続 | S63.3 | 989-6233 大崎市古川桜の目字新高谷地347 | 0229-28-1624 | 大崎市 H13～H14改造 |
| | | 大崎広域西部加美クリーンセンター | 45 (45t×1炉) | 准連続 | S58.3 | 981-4227 加美町字新川原115 | 0229-63-2163 | 加美町、色麻町 H13改造 |
| | | 大崎広域西部玉造クリーンセンター | 40 (20t×2炉) | バッチ | H元.3 | 989-6405 大崎市岩出山池月字小黒ヶ崎前70 | 0229-78-2166 | 大崎市 H13～H14改造 |
| | | 大崎広域東部クリーンセンター | 96 (48t×2炉) | 准連続 | H3.3 | 987-0133 涌谷町字関谷沖名291-1 | 0229-43-2597 | 大崎市、涌谷町、美里町 H13～H14改造 |
| 栗原市 | 80 | 栗原市クリーンセンター | 80 (40t×2炉) | 准連続 | H元.3 | 987-2309 栗原市一迫柳の目中山1-61 | 0228-52-3080 | H13～H14改造 |
| 登米市 | 80 | 登米市環境事業所 クリーンセンター | 80 (40t×2炉) | 准連続 | H元.3 | 987-0353 登米市豊里町平林111-7 | 0225-76-0102 | H12～H13改造 |
| 石巻地区 広域行政 事務組合 | 230 | 石巻広域クリーンセンター | 230 (115t×2炉) | 全連続 (ガス化 溶融炉) | H15.2 | 986-0844 石巻市重吉町8-20 | 0225-21-8953 | 石巻市、東松島市、女川町 |
| 石巻市 | 20 | 石巻市牡鹿クリーンセンター | 20 (10t×2炉) | バッチ | H7.10 | 986-2527 石巻市十八成浜清崎山1-49 | 0225-45-2664 | 石巻市 |
| 気仙沼 地方衛生 処理組合 | 162 | クリーンヒルセンター ごみ焼却場 | 162 (81t×2炉) | 全連続 | H7.2 | 988-0064 気仙沼市字九条93-1 | 0226-22-9680 | 気仙沼市、本吉町、南三陸町 H13～H14改造 |
| 計19施設 | 3,438 | | | | | | | |

表2 - 2 - 1 - 6 し尿処理施設整備状況

【廃棄物対策課】
(平成20年4月1日現在)

| 事業主体名 | 規模 (KL/日) | 施設の名称 | 整備状況 | | | 施設の所在地 | TEL | 備考 |
|----------------------|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|--------------------------------|--------------|---------------------------|
| | | | 規模(KL/日) | 方式 | 竣工 | | | |
| 仙 台 市 | 210 | 南蒲生環境センター | 160 | 嫌気性 消化 処理 | H2.4 H13.3 | 983-0002 仙台市宮城野区蒲生字八郎兵衛谷地第二 | 022-259-1340 | 仙台市 |
| | | 松森環境センター | 50 | 活性 汚泥 処理 | S46.2 S53.3 H2.3 | 981-3111 仙台市泉区松森字阿比古33 | 022-773-5300 | |
| 仙南地域 広域行政 事務組合 | 243 | 白石衛生センター | 65 | 標準 脱窒 | S52.4 | 989-1104 白石市白川内親字五輪沢9 | 0224-27-2111 | 白石市、七ヶ宿町 |
| | | 角田衛生センター | 68 | 高負荷 | S63.3 | 981-1504 角田市枝野字北大坊90 | 0224-63-2140 | 角田市、丸森町 |
| | | 柴田衛生センター | 110 | 高負荷 | S60.10 | 989-1765 柴田町大字成田字持江151 | 0224-56-3734 | 柴田町、大河原町、村田町、蔵王町 |
| 川 崎 町 | 10 | 環境衛生センター | 10 | 低一段 | S60.9 | 989-1507 川崎町大字支倉字川向地内 | 0224-86-2566 | 川崎町 |
| 亶理名取 共立衛生 処理組合 | 113 | 名亶浄化センター | 113 | 高負荷 | H6.12 | 989-2425 岩沼市寺島字川向45-53 | 0223-22-1717 | 名取市、岩沼市、亶理町、山元町 |
| 塩釜地区 環境組合 | 95 | 塩釜地区環境センター | 95 | 高負荷 | H11.3 | 985-0087 塩釜市字伊母石2-98 | 022-363-2777 | 多賀城市、七ヶ浜町、利府町、 松島町、塩釜市 |
| 黒川地域 行政事務 組合 | 60 | 環境衛生センター | 60 | 標準 脱窒 | S56.4 | 981-3411 大和町鶴巣大平字勝負沢5-1 | 022-343-2149 | 大和町、大郷町、富谷町、大衡村 |
| 大崎地域 広域行政 事務組合 | 455 | 大崎広域中央桜ノ目衛生セン ター | 150 | 高負荷 | H4.3 | 989-6233 大崎市古川桜ノ目字新高谷地347 | 0229-28-1624 | 大崎市 |
| | | 大崎広域中央師山衛生セン ター | 50 | 標準 脱窒 | H10.2 | 989-6125 大崎市古川師山字庚申55-1 | 0229-24-4736 | |
| | | 大崎広域六の国汚泥再生処理セ ンター | 105 | 膜分離 高負荷 生物脱 窒素 | H15.3 | 981-4227 加美町字新川原92 | 0229-63-2163 | 大崎市、加美町、色麻町 |
| | | 大崎広域東部衛生センター | 150 | 低二段 | S62.3 | 987-0133 涌谷町字関谷沖名193-1 | 0229-42-2546 | 大崎市、涌谷町、美里町 |
| 栗 原 市 | 160 | 栗原衛生センター | 160 | 低二段 | S62.3 | 989-5504 栗原市若柳字上畑岡鶴経沢61-6 | 0228-33-2301 | 栗原市 |
| 登 米 市 | 130 | 環境事務所衛生センター | 130 | 低二段 | S57.4 | 987-0411 登米市南方町寺袋69 | 0220-58-2254 | 登米市 |
| 石巻地区 広域行政 事務組合 | 300 | 東部衛生センター | 150 | 高負荷 | H7.12 | 986-0122 石巻市東福田字高須賀84-1 | 0225-62-1302 | 石巻市、東松島市、女川町 |
| | | 西部衛生センター | 150 | 高負荷 | H7.2 | 987-1103 石巻市北村字群田51-1 | 0225-73-4365 | |
| 気仙沼 地方衛生 処理組合 | 130 | し尿処理場 | 130 | 低二段 | S53.3 | 988-0052 気仙沼市字田中3 | 0226-24-2421 | 気仙沼市、本吉町 |
| 南三陸町 | 30 | 衛生センター | 30 | 低二段 | S63.3 | 989-0781 南三陸町戸倉字脇の沢41-1 | 0226-46-5528 | 南三陸町 |
| 計19施設 | 1,936 | | | | | | | |

表2-2-1-7 粗大ごみ処理施設整備状況

【廃棄物対策課】
(平成20年4月1日現在)

| 事業主体名 | 規模 (t/日) | 施設の名称 | 整備状況 | | | 施設の所在地 | TEL | 備考 |
|-----------------------|-------------|--------------------------|---------|----|-------|-------------------------------|--------------|---|
| | | | 規模(t/日) | 方式 | 竣工 | | | |
| 仙 台 市 | 260 | 今泉粗大ごみ処理施設 | 120 | 併用 | S61.7 | 984-0835 仙台市若林区今泉字上新田103 | 022-289-4671 | 仙台市 |
| | | 葛岡粗大ごみ処理施設 | 140 | 併用 | H7.8 | 989-3121 仙台市青葉区郷六字葛岡57-1 | 022-277-5399 | |
| 仙南地域 広域行政 事務組合 | 50 | 仙南リサイクルセンター | 50 | 併用 | H2.2 | 989-0831 蔵王町大字平沢字新並124-104 | 0224-33-2225 | 白石市、角田市、蔵王町、七ヶ宿町、 大河原町、柴田町、村田町、川崎町、 丸森町 |
| 亶理名取 共立衛生 処理組合 | 73 | 名取クリーンセンター | 30 | 併用 | S58.3 | 981-1238 名取市愛島笠島字東南沢114 | 022-384-5355 | 名取市 |
| | | 岩沼清掃センター | 30 | 併用 | S56.3 | 989-2454 岩沼市南長谷字山小屋74-36 | 0223-24-0868 | 岩沼市 |
| | | 亶理清掃センター | 13 | 併用 | H5.9 | 989-2202 山元町高瀬字杉田2-1 | 0223-37-4611 | 山元町、亶理町 |
| 宮城東部 衛 生 処理組合 | 30 | 粗大ごみ処理施設 | 30 | 併用 | S57.4 | 981-0111 利府町加瀬字新船岡8 | 022-368-6017 | 多賀城市、利府町、七ヶ浜町、松島町 |
| 黒川地域 行 政 事務組合 | 20 | 環境管理センター | 20 | 併用 | H9.3 | 981-3625 大和町吉田字根吉北50 | 022-345-2218 | 大和町、大衡村、大郷村 |
| 富 谷 町 | 16 | 清掃センター | 16 | 併用 | H7.3 | 981-3325 富谷町石積字堀田11-8 | 022-358-4321 | 富谷町 |
| 大崎地域 広域行政 事務組合 | 60 | 大崎広域リサイクルセンタ | 60 | 併用 | H5.7 | 989-6233 大崎市古川桜ノ目字新高谷地317 | 0229-28-1756 | 大崎市、加美町、色麻町、涌谷町、 美里町 |
| 栗 原 市 | 50 | 栗原市クリ ンセンター | 50 | 圧縮 | S54.4 | 987-2309 栗原市一迫柳の目中山1-61 | 0228-52-3080 | 栗原市 |
| 登 米 市 | 30 | 環境事務所クリーンセンター粗 大ごみ処理場 | 30 | 併用 | H元.3 | 987-0353 登米市豊里町平林111-7 | 0225-76-0102 | 登米市 |
| 気 仙 沼 地方衛生 処理組合 | 39 | クリーンヒルセンター 粗大ごみ処理施設 | 39 | 併用 | H7.2 | 988-0064 気仙沼市字九条93-1 | 0226-22-9760 | 気仙沼市、本吉町 |
| 計13施設 | 628 | | | | | | | |

表2-2-1-8 埋立処分地施設整備状況

【廃棄物対策課】
(平成20年4月1日現在)

| 市町村 事務組合名 | 施設名称 | 所在地 | 埋立開始 | | 埋立終了 | | 総面積 (㎡) | 埋立地面積 (㎡) | 全体容量 (m³) | 備考 | |
|----------------------|------------------|---|------|----|------|----|------------|--------------|--------------|-----------|--|
| | | | 年月 | 年月 | 年月 | 年月 | | | | | |
| 仙台市 | 石積埋立処分場 | 〒981-3325 富谷町石積字堀田11 Tel:022-358-6662 | S61 | 4 | H23 | 3 | 800,000 | 348,400 | 6,412,000 | | |
| 仙南地域 広域行政 事務組合 | 仙南最終処分場 | 〒989-0222 白石市鷹巣字黒岩下7-1 Tel:0224-24-2131 | H10 | 1 | H30 | 9 | 141,163 | 24,000 | 146,000 | | |
| 柴田町 | 葉坂不燃物捨場 | 〒989-1761 柴田町大字葉坂字小山内地 Tel:0224-55-2113 | S46 | 4 | H17 | 3 | 8,000 | 8,000 | 120,000 | | |
| 亘理名取 共立衛生 処理組合 | 岩沼一般廃棄物最終処分場 | 〒989-2433 岩沼市長岡字栗木平西1-1 Tel:0223-22-5534 | S61 | 4 | H22 | 12 | 41,092 | 19,880 | 119,865 | | |
| | 亘理一般廃棄物最終処分場 | 〒989-2361 亘理町字北猿田92-1 | H8 | 2 | H21 | 3 | 20,679 | 9,530 | 52,900 | | |
| 塩釜市 | 廃棄物埋立処分場 | 〒981-0101 利府町赤沼字中倉21-1 Tel:022-365-3377 | H元 | 4 | H23 | 3 | 61,592 | 32,630 | 249,900 | | |
| 宮城東部 衛生 処理組合 | 森郷埋立処分場 | 〒981-0103 利府町森郷字内ノ目北地内 Tel:022-356-3676 | S63 | 4 | H17 | 3 | 74,400 | 16,800 | 202,800 | | |
| | 森郷埋立処分場 | 〒981-0103 利府町森郷字内ノ目北地内 Tel:022-356-3676 | H15 | 4 | H27 | 3 | 74,400 | 16,000 | 197,600 | | |
| 黒川地域 行政 事務組合 | 一般廃棄物最終処分場 | 〒981-3625 大和町吉田字欠ノ上古屋敷27-35 Tel:022-342-2896 | H13 | 4 | H28 | 3 | 77,000 | 15,100 | 90,000 | | |
| 大崎地域 広域行政 事務組合 | 大崎広域一般廃棄物最終処分場 | 〒989-6403 大崎市岩出山上野目字上冷ノ沢4-38 Tel:0229-72-3103 | H9 | 4 | H24 | 3 | 62,087 | 9,522 | 75,000 | | |
| | 大崎広域中央最終処理センター | 〒989-6312 大崎市三本木蠶ヶ袋字大日向27-4 Tel:0229-52-3826 | H8 | 4 | H23 | 3 | 80,538 | 15,148 | 70,892 | | |
| | 大崎広域東部一ノ谷クリーンパーク | 〒987-1305 大崎市松山次橋字一ノ谷39-1 Tel:0229-55-3506 | H8 | 4 | H20 | 3 | 75,687 | 9,200 | 53,500 | | |
| | 大崎広域西部環境美化センター | 〒989-6405 大崎市岩出山池月字鷺目館山55 Tel:0229-78-2191 | H7 | 6 | H22 | 5 | 106,043 | 7,850 | 54,200 | | |
| 大崎市 | 木通沢処分場 | 〒989-6463 大崎市岩出山木通沢132-1 Tel:0229-72-1211 | S48 | 10 | H23 | 3 | 25,200 | 19,000 | 100,000 | 岩出山 町 | |
| | 屏風岩最終処分場 | 〒989-6826 大崎市鳴子温泉古戸前130-3 Tel:0229-82-2111 | S48 | 6 | H60 | 11 | 19,834 | 5,775 | 28,875 | 鳴子町 | |
| 加美町 | 青木原ゴミ埋立地 | 〒981-4203 加美町菜切谷字青木原28-3 Tel:0229-63-3112 | S41 | 4 | H22 | 3 | 51,744 | 36,220 | 192,416 | | |
| 栗原市 | 栗原市最終処分場 | 〒989-5111 栗原市金成畑狼の沢25-23 Tel:0228-44-2381 | H11 | 4 | H26 | 3 | 59,883 | 11,000 | 91,000 | | |
| 登米市 | 環境事務所一般廃棄物最終処分場 | 〒987-0353 登米市豊里町平林111-7 Tel:0225-76-0102 | H2 | 3 | H24 | 3 | 41,428 | 15,900 | 116,000 | | |
| 石巻市 | 一般廃棄物最終処分場 | 〒986-0031 石巻市南境字大衛山内地 Tel:0225-94-1779 | H8 | 4 | H33 | 3 | 96,700 | 36,000 | 270,700 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒986-0104 石巻市河北町皿貝字宮田113-4 Tel:0225-62-2254 | H12 | 4 | H32 | 3 | 42,466 | 8,000 | 34,000 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒986-1333 石巻市雄勝町大字雄勝字小淵125 Tel:0225-57-2600 | H7 | 12 | H23 | 11 | 3,580 | 3,580 | 20,700 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒987-1103 石巻市北村字海上47-1 Tel:0225-72-3389 | H7 | 4 | H22 | 3 | 96,354 | 14,200 | 51,600 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒986-2527 石巻市十八成浜字清崎山内地 Tel:0225-45-2664 | H15 | 1 | H22 | 1 | 9,773 | 1,460 | 4,640 | | |
| 東松島市 | 一般廃棄物最終処分場 | 〒981-0505 東松島市大塩字旗沢65-1 Tel:0225-83-3270 | S57 | 5 | H19 | 3 | 47,016 | 19,750 | 135,000 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒981-0505 東松島市大塩字旗沢地内 Tel:0225-87-3111 | H19 | 4 | H34 | 3 | 63,460 | 9,279 | 28,723 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒981-0303 東松島市小野字中の関地内 Tel:0225-87-2837 | H4 | 4 | H23 | 3 | 29,572 | 4,641 | 14,011 | | |
| 女川町 | 一般廃棄物最終処分場 | 〒986-2232 女川町針浜字唐松43-6 Tel:0225-53-3549 | H14 | 4 | H29 | 3 | 40,380 | 7,140 | 31,000 | | |
| 気仙沼市 | 一般廃棄物埋立処分場 | 〒988-0064 気仙沼市字九条94-1 Tel:0226-24-4114 | H元 | 3 | H26 | 10 | 86,510 | 24,400 | 168,000 | | |
| | 一般廃棄物最終処分場 | 〒988-0527 唐桑町字西舞根156-8 Tel:0226-24-5081 | H11 | 4 | H26 | 3 | 35,690 | 2,320 | 8,100 | | |
| 本吉町 | 一般廃棄物最終処分場 | 〒988-0334 本吉町外尾236-2 Tel:0226-24-4582 | H7 | 4 | H20 | 3 | 16,270 | 2,325 | 10,153 | | |
| 計30施設 | | | | | | | | 2,388,541 | 753,050 | 9,149,575 | |

表 2-2-1-9 平成 19 年度産業廃棄物税活用事業

【資源循環推進課】

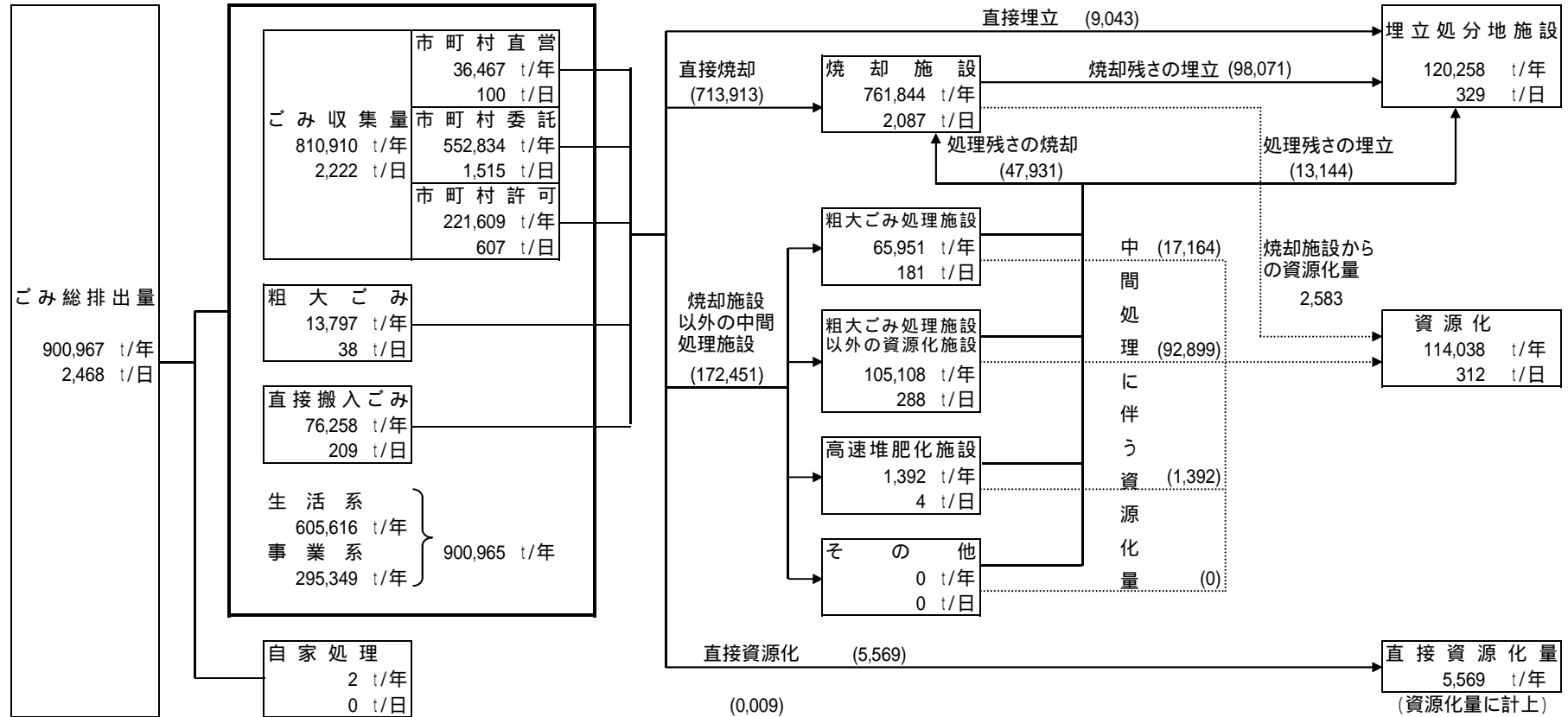
| 事業名 | 事業内容 | H19決算額 (千円) |
|------------------------|---|----------------|
| 環境基本計画推進事業 | 平成 11 年度に作成した「事業者のための環境配慮行動指針」の後継となる指針を作成した。 | 2,205 |
| 3 R 推進普及啓発演劇上演事業 | 小学生を対象とした楽しくてわかりやすい演劇を県内の小学校等で上演し、現在のごみの現状や 3 R の重要性への理解と環境問題を考え行動するきっかけづくりを行った。 | 7,770 |
| 地域におけるバイオディーゼル燃料活用推進事業 | 地域におけるバイオディーゼル燃料の利活用の取組を推進するための普及啓発等(バイオディーゼル燃料によるバスの運行、シンポジウムの開催等)を行った。 | 4,306 |
| 産業廃棄物発生抑制等支援事業 | 産業廃棄物の発生抑制、再使用、再生利用を行うための設備機器の整備に対する補助を行った。 補助率：1/2 補助上限額：2,500万円以内 | 89,918 |
| 企業連携型リサイクルシステム構築支援事業 | 複数の排出事業者、廃棄物収集運搬業者及び処分業者等が連携し、効率的かつ継続的なリサイクルシステム構築の際、構築に要する費用に対する補助を行った。 補助率：1/2 補助上限額：100万円 | 1,363 (注) |
| 資源循環コーディネーター派遣事業 | 資源循環コーディネーターを県内各地域に派遣して、地域毎または業種毎のリサイクルの枠組み作りを進めた。 | 23,366 |
| 3 R 新技術研究開発支援事業 | 技術的な課題による再資源化等困難物に関して、企業及び大学等の研究機関等の研究開発の取組を助成した。 補助(負担)率：1/2または2/3以内 上限額：750万円以内 | 21,953 |
| みやぎエコファクトリー立地促進事業 | 環境・リサイクル関連企業の立地を促進するため、みやぎエコファクトリーに立地する企業に対して奨励金を交付した。 投下固定資産額の10%(廃棄物処理法等の許可を必要とするリサイクル施設：7,000万円限度、それ以外の事業所：5,000万円限度) | 3,134 |
| 産業廃棄物不適正処理対策交付金 | 仙台市が行う不法投棄等不適正処理対策を強化する経費等に対し、交付金を交付した。 | 12,620 |
| 産業廃棄物処理業者指導強化事業 | 産業廃棄物処理業者について、業種ごとに経営の特徴を分析し、財務諸表のデータを把握することにより、事業者に対してより適切な指導を行った | 1,251 |
| 産業廃棄物不法投棄監視強化事業 | 不法投棄等を未然に防止するため、民間委託により早朝・夜間・休日における監視体制を強化するとともに、ヘリコプター等による上空からの監視活動やラジオ広報等を行った。 | 5,755 |
| 産業廃棄物処理システム健全化促進事業 | 廃棄物処理業者が行う処理状況等の透明性を高めることにより、産業廃棄物の適正処理を推進し、県民の廃棄物処理への信頼性を高めた。 | 1,566 |
| 調査研究費 | 産業廃棄物(汚泥等)の発生業種の特定に関するデータベースの構築と活用に関する研究事業を行った。 | 9,020 |

(注)平成 18 年度繰越(510 千円)含む。

| 事業名 | | 事業内容 | H19決算額 (千円) |
|---------------------------------|-------------------|--|----------------|
| 農 林 水 産 部 | 家畜排せつ物広域流通円滑化事業 | 家畜排せつ物の利用促進と資源循環型農業の推進を図るため、たい肥保管施設の整備を行った。 | 12,781 |
| | コンクリート製品再生利活用促進事業 | 資源の再利用などによる製品の価格保持や資源循環型社会の形成のため、工事において撤去される既存のコンクリート二次製品を破砕し製品用骨材として再利用するシステム構築を行った。 | 6,429 |
| | たい肥施用技術確立事業 | たい肥の多年施用及び施肥時期の違いによる適正施用量等を解明し、たい肥の利用促進と環境保全型農業の推進を図った。 | 490 |
| | 県単独試験研究費 | BDFを製造する際の副産物であるグリセリンについて、たい肥の発酵促進剤(エネルギー源)としての活用を検討した。 | 1,400 |
| | 県単独試験研究費 | 県内たい肥センターで生産されるたい肥の園芸作物への利用や化学肥料節減栽培を促進するため、たい肥の品質安定化・簡易な品質判定方法・園芸作物におけるたい肥施用方法について技術開発を検討した。(県内たい肥センター利用促進事業) | 1,494 |
| | 県単独試験研究費 | 製材工場等から排出されるスギ樹皮をエネルギー原料として効率的に利用するため、地元企業と連携して調査・研究した。(スギ樹皮の資源化に関する実証試験) | 3,313 |
| 経 済 商 工 観 光 部 | 大学等シーズ実用化促進事業 | 自動車部品等の塗装工程における有機溶剤(シンナー)廃棄物の減量化を目的に、企業と連携して超臨界二酸化炭素を用いた新しい塗装技術の開発を進めた。 | 23,597 |
| | 県単独試験研究費 | コーヒー粕を液化することにより、減容化を図るとともに、コーヒー粕中に残るポリフェノール等の有効成分を取り出しやすくする研究を行った。 | 1,979 |

ごみ処理状況総括(平成18年度)

【資源循環推進課】



集団資源回収
52,631 t/年

1人1日当たりの排出量 = (+) / 総人口 / 365日 = 1,050 g/人・日

リサイクル率 = (直接資源化量 + 中間処理後資源化量 + 集団資源回収量 + 市町村を經由しない直接資源化量) / (ごみ総排出量 + 集団資源回収量 + 市町村を經由しない直接資源化量)

(+ + +) / (+ +) = 24.3 %

市町村を經由しない直接資源化
78,956 t/年

総人口 = 2,350,706
計画収集人口 = 2,350,700

+ 直接資源 119,607

図2-2-1-1 ごみ処理状況総括(平成18年度)

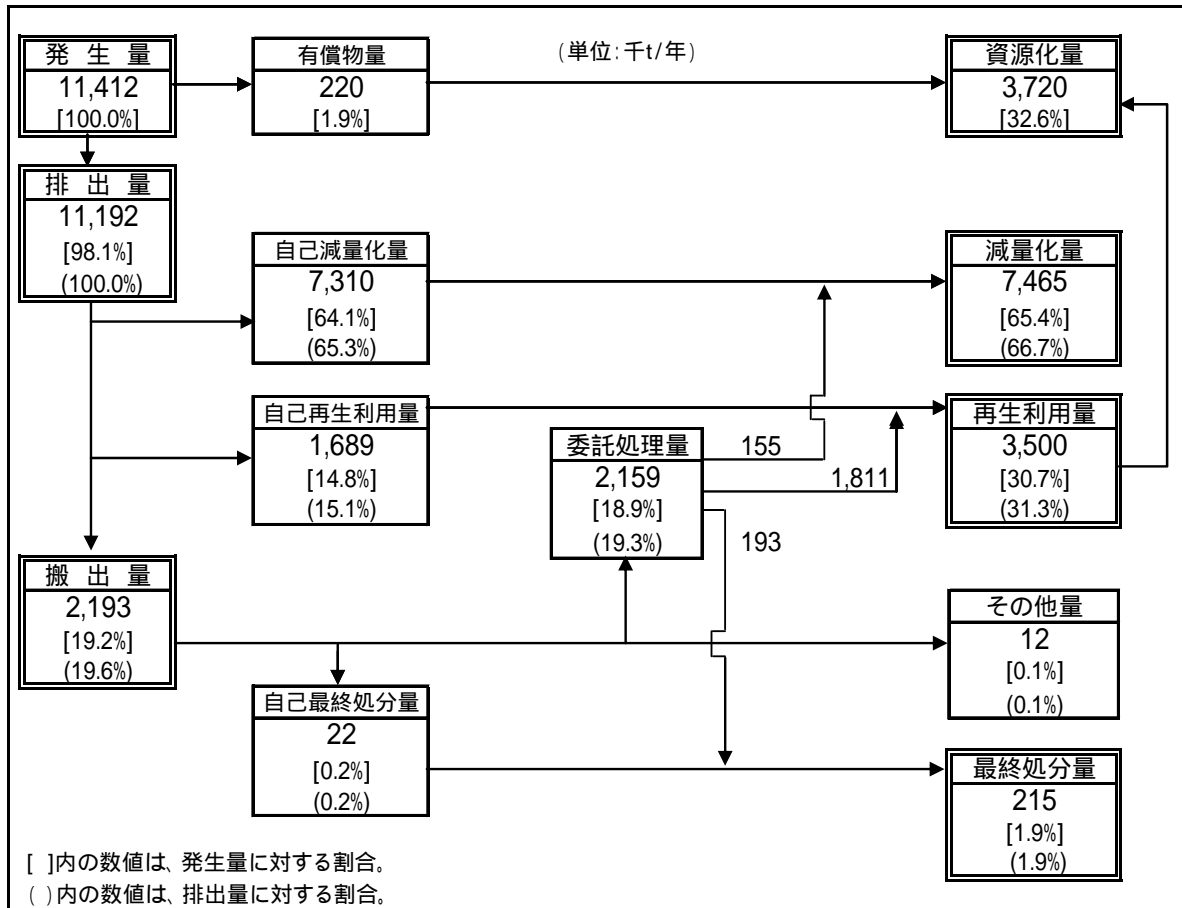


図 2-2-1-2 産業廃棄物処理状況総括 (平成 18 年度)

【資源循環推進課】

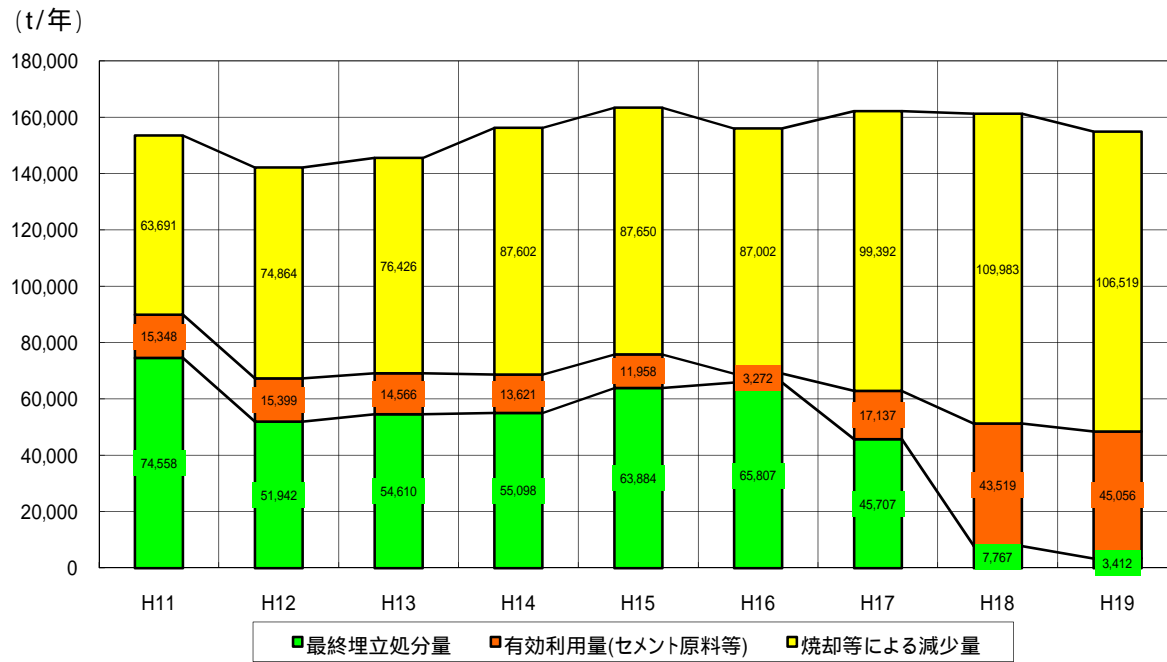


図2-2-1-3 下水汚泥処理状況の推移

【下水道課】