

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	排出量					
		有償物	再生利用	減量化	最終処分	その他	
全業種	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%>
農業	千t 2,059 (100.0%)	0 (0.0%)	2,059 (100.0%) <100.0%>	1,105 (53.7%) <53.7%>	952 (46.2%) <46.2%>	0 (0.0%) <0.0%>	2 (0.1%) <0.1%>
鉱業	千t 526 (100.0%)	8 (1.5%)	519 (98.5%) <100.0%>	194 (36.8%) <37.3%>	325 (61.7%) <62.7%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
建設業	千t 1,663 (100.0%)	7 (0.4%)	1,655 (99.6%) <100.0%>	1,464 (88.1%) <88.4%>	85 (5.1%) <5.1%>	106 (6.4%) <6.4%>	0 (0.0%) <0.0%>
製造業	千t 5,503 (100.0%)	198 (3.6%)	5,305 (96.4%) <100.0%>	632 (11.5%) <11.9%>	4,597 (83.5%) <86.7%>	74 (1.3%) <1.4%>	1 (0.0%) <0.0%>
電気・水道業	千t 1,535 (100.0%)	0 (0.0%)	1,535 (100.0%) <100.0%>	50 (3.2%) <3.2%>	1,463 (95.3%) <95.3%>	13 (0.9%) <0.9%>	8 (0.5%) <0.5%>
運輸業	千t 21 (100.0%)	2 (10.7%)	18 (89.3%) <100.0%>	9 (45.1%) <50.5%>	8 (38.6%) <43.3%>	1 (5.5%) <6.2%>	0 (0.1%) <0.1%>
卸・小売業	千t 46 (100.0%)	2 (4.7%)	44 (95.3%) <100.0%>	26 (56.3%) <59.1%>	9 (20.5%) <21.5%>	8 (18.4%) <19.3%>	0 (0.1%) <0.1%>
サービス業	千t 27 (100.0%)	1 (4.4%)	26 (95.6%) <100.0%>	14 (53.1%) <55.5%>	7 (26.7%) <28.0%>	4 (15.6%) <16.4%>	0 (0.2%) <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 予定年月		総面積 (㎡)	埋立地面積 (㎡)	全体容量 (m³)	備考	
			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】

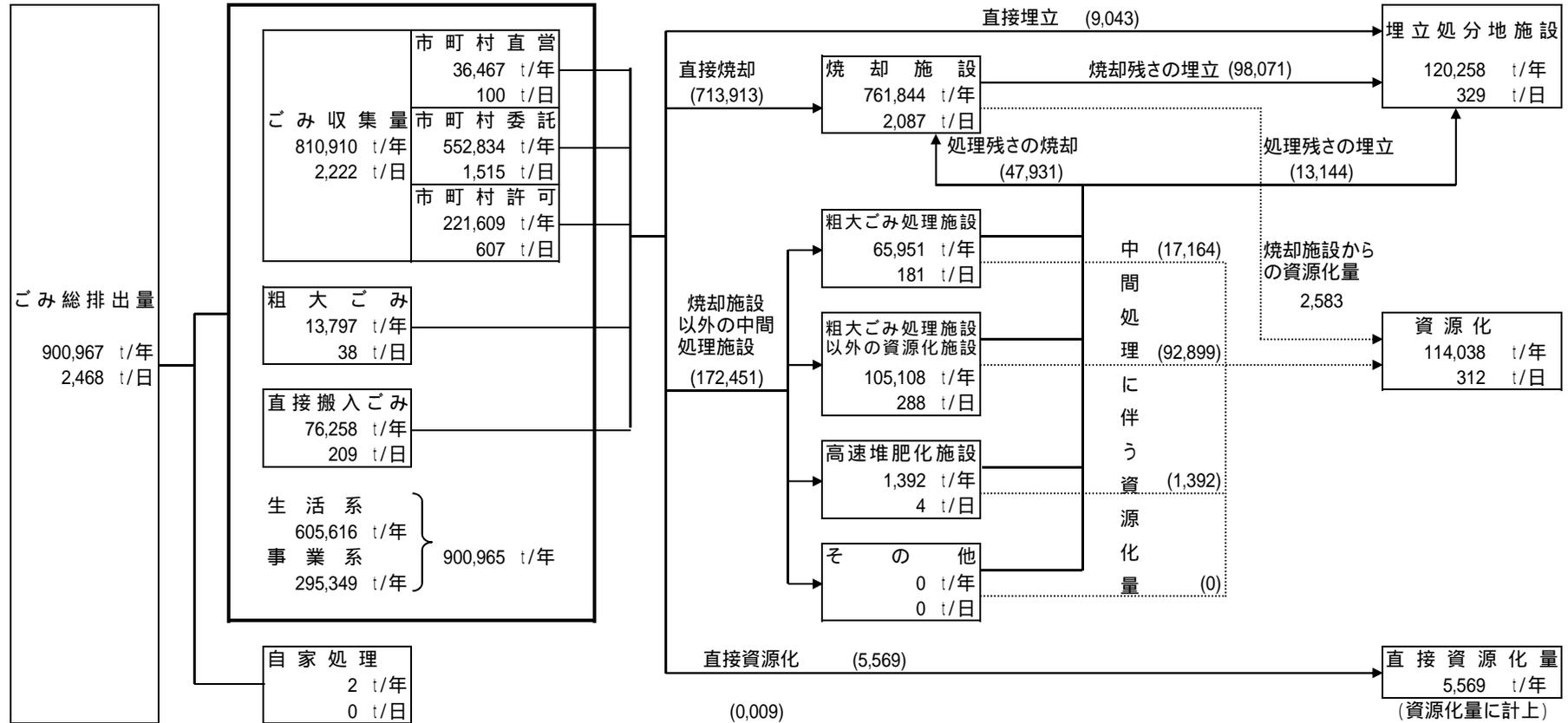
事業名		事業内容	H19決算額 (千円)
環境 生 活 部	環境基本計画推進事業	平成11年度に作成した「事業者のための環境配慮行動指針」の後継となる指針を作成した。	2,205
	3R推進普及啓発演劇上演事業	小学生を対象とした楽しくてわかりやすい演劇を県内の小学校等で上演し、現在のごみの現状や3Rの重要性への理解と環境問題を考え行動するきっかけづくりを行った。	7,770
	地域におけるバイオディーゼルの燃料活用推進事業	地域におけるバイオディーゼル燃料の利活用の取組を推進するための普及啓発等(バイオディーゼル燃料によるバスの運行、シンポジウムの開催等)を行った。	4,306
	産業廃棄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
	3R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)

市町村を經由しない直接資源化
78,956 t/年

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

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)

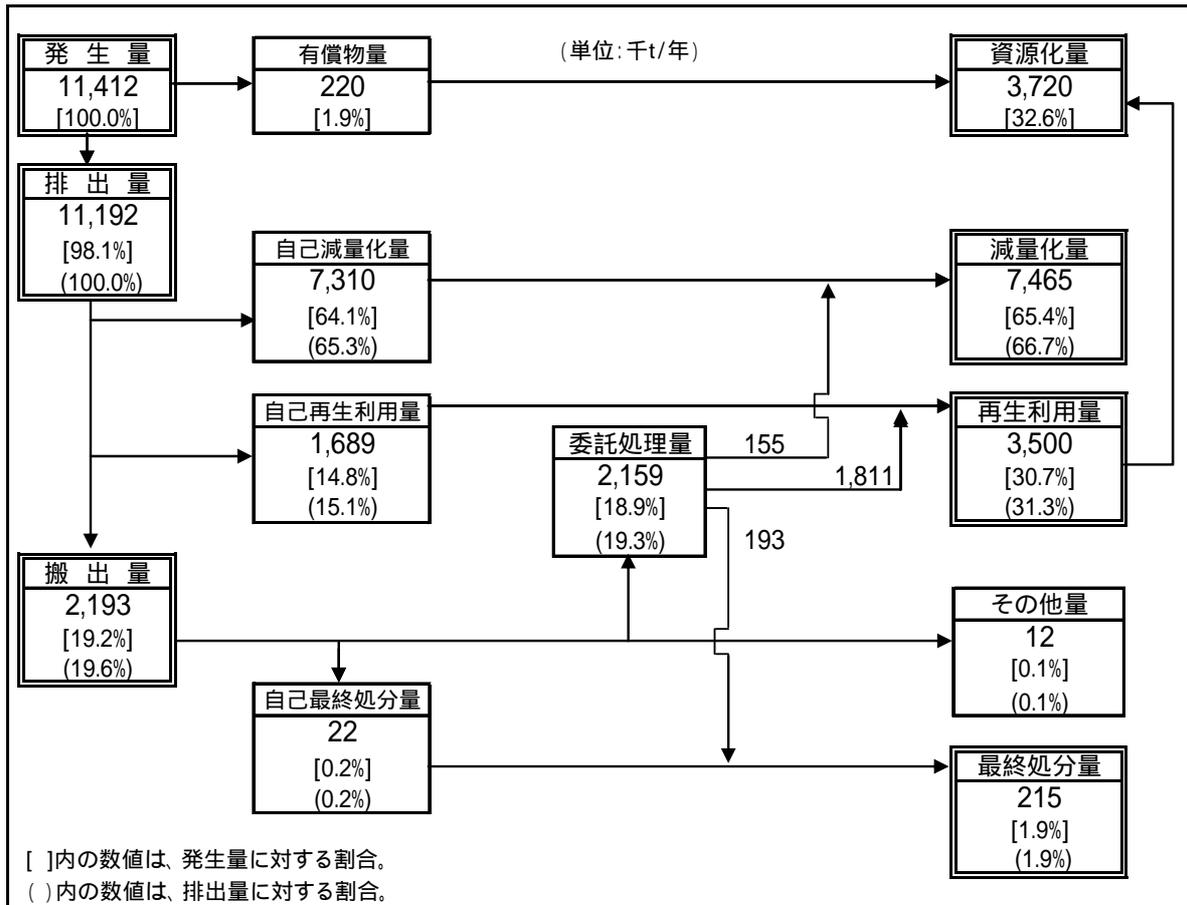


図 2-2-1-2 産業廃棄物処理状況総括 (平成 18 年度)

【資源循環推進課】

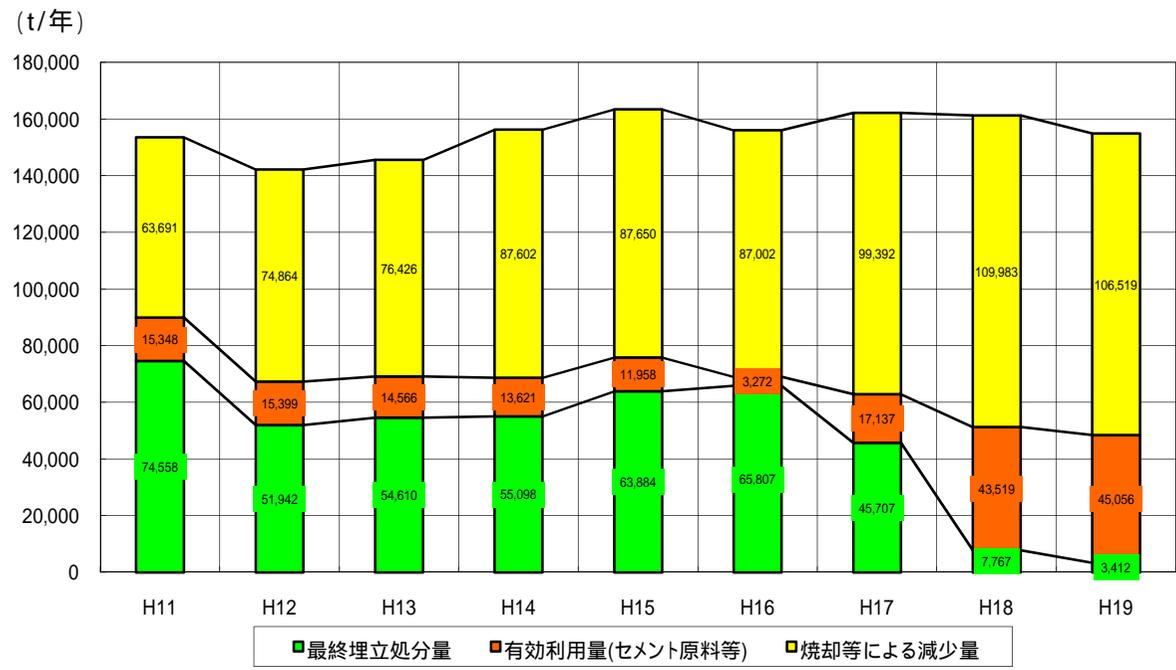


図2-2-1-3 下水汚泥処理状況の推移

【下水道課】