

【第3部第2章 循環型社会の形成】

第3部第2章 循環型社会の形成

▼表 3-2-1-1 産業廃棄物の業種別処理状況（平成 27 年度）

【循環型社会推進課】

業種	発生量	有償物	排出量				
			再生利用	減量化	最終処分	その他	
全業種	千t 10,884 (100.0%)	308 (2.8%)	10,576 (97.2%) <100.0%>	4,256 (39.1%) <40.2%>	6,118 (56.2%) <57.8%>	178 (1.6%) <1.7%>	24 (0.2%) <0.2%>
農業	千t 1,767 (100.0%)	3 (0.2%)	1,764 (99.8%) <100.0%>	952 (53.9%) <54.0%>	812 (46.0%) <46.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
鉱業	千t 283 (100.0%)	94 (33.2%)	189 (66.8%) <100.0%>	26 (9.2%) <13.8%>	163 (57.6%) <86.2%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
建設業	千t 2,781 (100.0%)	1 (0.0%)	2,780 (100.0%) <100.0%>	2,584 (92.9%) <92.9%>	99 (3.6%) <3.6%>	84 (3.0%) <3.0%>	13 (0.5%) <0.5%>
製造業	千t 4,407 (100.0%)	200 (4.5%)	4,207 (95.5%) <100.0%>	566 (12.8%) <13.5%>	3,604 (81.8%) <85.7%>	36 (0.8%) <0.9%>	1 (0.0%) <0.0%>
電気・水道業	千t 1,475 (100.0%)	0 (0.0%)	1,475 (100.0%) <100.0%>	45 (3.1%) <3.1%>	1,399 (94.8%) <94.8%>	29 (2.0%) <2.0%>	2 (0.1%) <0.1%>
運輸業	千t 13 (100.0%)	1 (7.7%)	12 (92.3%) <100.0%>	9 (69.2%) <75.0%>	3 (23.1%) <25.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
卸・小売業	千t 83 (100.0%)	10 (12.0%)	73 (88.0%) <100.0%>	48 (57.8%) <65.8%>	11 (13.3%) <15.1%>	14 (16.9%) <19.2%>	0 (0.0%) <0.0%>
サービス業	千t 22 (100.0%)	0 (0.0%)	21 (95.5%) <100.0%>	10 (45.5%) <47.6%>	2 (9.1%) <9.5%>	1 (4.5%) <4.8%>	8 (36.4%) <38.1%>

(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。

3 代表的な業種を掲載した。

▼表 3-2-1-2 産業廃棄物の種類別処理状況（平成 27 年度）

【循環型社会推進課】

種類	発生量	排出量					
		有償物	再生利用	減量化	最終処分	その他	
全 種 類	千t 10,884 (100.0%)	308 (2.8%)	10,576 (97.2%) <100.0%>	4,256 (39.1%) <40.2%>	6,118 (56.2%) <57.8%>	178 (1.6%) <1.7%>	24 (0.2%) <0.2%>
燃 え 殻	千t 26 (100.0%)	5 (19.2%)	21 (80.8%) <100.0%>	17 (65.4%) <81.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	4 (15.4%) <19.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
汚 泥	千t 5,356 (100.0%)	11 (0.2%)	5,344 (99.8%) <100.0%>	324 (6.0%) <6.1%>	4,979 (93.0%) <93.2%>	39 (0.7%) <0.7%>	2 (0.0%) <0.0%>
廃 油	千t 30 (100.0%)	3 (10.0%)	27 (90.0%) <100.0%>	17 (56.7%) <63.0%>	8 (26.7%) <29.6%>	2 (6.7%) <7.4%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃 酸	千t 7 (100.0%)	1 (14.3%)	6 (85.7%) <100.0%>	1 (14.3%) <16.7%>	4 (57.1%) <66.7%>	1 (14.3%) <16.7%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃 アルカリ	千t 13 (100.0%)	0 (0.0%)	13 (100.0%) <100.0%>	4 (30.8%) <30.8%>	6 (46.2%) <46.2%>	3 (23.1%) <23.1%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃 プラスチック類	千t 177 (100.0%)	16 (9.0%)	161 (91.0%) <100.0%>	113 (63.8%) <70.2%>	27 (15.3%) <16.8%>	21 (11.9%) <13.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
紙 く ず	千t 36 (100.0%)	18 (50.0%)	18 (50.0%) <100.0%>	16 (44.4%) <88.9%>	1 (2.8%) <5.6%>	1 (2.8%) <5.6%>	0 (0.0%) <0.0%>
木 く ず	千t 314 (100.0%)	13 (4.1%)	301 (95.9%) <100.0%>	253 (80.6%) <84.1%>	21 (6.7%) <7.0%>	16 (5.1%) <5.3%>	11 (3.5%) <3.7%>
織 維 く ず	千t 1 (100.0%)	0 (0.0%)	1 (100.0%) <100.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	1 (100.0%) <100.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
動植物性残さ	千t 246 (100.0%)	24 (9.8%)	222 (90.2%) <100.0%>	20 (8.1%) <9.0%>	202 (82.1%) <91.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
ゴ ム く ず	千t 8 (100.0%)	0 (0.0%)	8 (100.0%) <100.0%>	8 (100.0%) <100.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
金 属 く ず	千t 132 (100.0%)	38 (28.8%)	94 (71.2%) <100.0%>	82 (62.1%) <87.2%>	1 (0.8%) <1.1%>	11 (8.3%) <11.7%>	0 (0.0%) <0.0%>
ガラス陶磁器くず	千t 167 (100.0%)	2 (1.2%)	165 (98.8%) <100.0%>	141 (84.4%) <85.5%>	2 (1.2%) <1.2%>	22 (13.2%) <13.3%>	0 (0.0%) <0.0%>
鋳 さ い	千t 120 (100.0%)	85 (70.8%)	35 (29.2%) <100.0%>	35 (29.2%) <100.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
が れ き 類	千t 2,296 (100.0%)	94 (4.1%)	2,203 (95.9%) <100.0%>	2,156 (93.9%) <97.9%>	2 (0.1%) <0.1%>	38 (1.7%) <1.7%>	7 (0.3%) <0.3%>
ば い じ ん	千t 116 (100.0%)	0 (0.0%)	116 (100.0%) <100.0%>	116 (100.0%) <100.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
家 畜 ふ ん 尿	千t 1,753 (100.0%)	0 (0.0%)	1,753 (100.0%) <100.0%>	942 (53.7%) <53.7%>	811 (46.3%) <46.3%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
そ の 他	千t 87 (100.0%)	0 (0.0%)	87 (100.0%) <100.0%>	13 (14.9%) <14.9%>	53 (60.9%) <60.9%>	19 (21.8%) <21.8%>	2 (2.3%) <2.3%>

(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。

【第3部第2章 循環型社会の形成】

▼表 3-2-1-3 クリーンプラザみやぎ（県環境事業公社小鶴沢処理場）年度別処分実績

【循環型社会推進課】

（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	20年度	21年度
搬入量	169,256	190,999	174,999	159,578	106,789	80,161	66,102	56,232
年 度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	
搬入量	53,766	66,816	73,067	181,787	90,527	83,997	87,168	

▼表 3-2-1-4 クリーンプラザみやぎ（県環境事業公社小鶴沢処理場）搬入廃棄物の構成（平成 28 年度）

【循環型社会推進課】

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磁器くず	27,732.30 (31.81%)	廃石綿等	967.10 (1.11%)
がれき類	22,463.90 (25.77%)	繊維くず	867.40 (1.00%)
廃プラスチック類	22,086.45 (25.34%)	紙くず	266.15 (0.31%)
石綿含有物	4,811.45 (5.52%)	鉱さい	109.45 (0.13%)
無機性汚泥	3,486.35 (4.00%)	有機性汚泥	66.75 (0.08%)
木くず	1,427.45 (1.64%)	金属くず	24.30 (0.03%)
ばいじん	1,233.95 (1.42%)		
燃え殻	979.10 (1.12%)	特定産業廃棄物	646.30 (0.74%)
合 計		87,168.40 (100%)	

【第3部第2章 循環型社会の形成】

▼表 3-2-1-5 ごみ処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

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	富谷市を含む
		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57-1	022-277-5399	
仙南地域広域行政事務組合	200	仙南クリーンセンター	200 (100t×2炉)	流動式ガス化溶融炉	H29.3	981-1517 角田市毛萱字西八43-11	0224-65-3000	白石市、角田市、蔵王町、七ヶ宿町、村田町、川崎町、丸森町 H13～H14改造
亙理名取共立衛生処理組合	352	岩沼東部環境センター	157 (78.5t×2炉)	全連続	H28.3	989-2421 岩沼市下野郷字新藤曾根1-1	0223-23-1198	名取市、岩沼市、亙理町、山元町
塩竈市	90	塩竈市清掃工場	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	180 (90t×2炉)	全連続	H7.2	981-0111 利府町加瀬字新船岡5	022-368-6017	多賀城市、松島町、七ヶ浜町、利府町
黒川地域行政事務組合	80	環境管理センター	80 (40t×2炉)	全連続	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	256	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 大崎市古川桜ノ目字新高谷地347	0229-28-2386	大崎市、色麻町、加美町、涌谷町、美里町 H13～H14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、色麻町、加美町、涌谷町、美里町 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、色麻町、加美町、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 栗原市一迫柳目字中山1-61	0228-52-3080	H13～H14改造
登米市	80	登米市クリーンセンター	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
気仙沼市	162	気仙沼市ごみ焼却場	162 (81t×2炉)	全連続	H7.2	988-0064 気仙沼市九条93-1	0226-22-9680	気仙沼市、南三陸町 H13～H14改造
計16施設	3,530							

▼表 3-2-1-6 し尿処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

事業主体名	規模 (kL/日)	施設の名称	整備状況			施設の所在
			規模(kL/日)	方式	竣工	
仙台市	160	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
仙南地域 広域行政 事務組合	178	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
		柴田衛生センター	110	高負荷	S60.9	989-1765 柴田町大字成田字待江151
亙理名取 共立衛生 処理組合	113	浄化センター	113	高負荷	H6.12	989-2425 岩沼市寺島字川向45-53
塩釜地区 消防事務 組合	95	塩釜地区環境センター	95	高負荷	H11.3	985-0087 塩竈市字伊保石2-98
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
大崎地域 広域行政 事務組合	444	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
		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-
		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
		大崎広域東部汚泥再生処理センター	139	標準脱窒 高度処理	H24.6	987-0133 涌谷町字関谷沖名193-1
栗原市	160	栗原市衛生センター	160	好気性 消化	S62.3	989-5504 栗原市若柳字上畑岡鶴経
登米市	128	登米市衛生センター	128	標準脱窒 高度処理	H22.3	987-0411 登米市南方町寺袋69
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-
		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
気仙沼市	110	気仙沼市し尿処理場	110	し尿前処理・ 下水道放流 方式	H24.10	988-0052 気仙沼市田中3-4
南三陸町	30	南三陸町衛生センター	30	低希釈 二段	S63.3	989-0781 南三陸町戸倉字脇の沢41-
計16施設	1,778					

【第3部第2章 循環型社会の形成】

▼表 3-2-1-7 粗大ごみ処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

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	H1.10	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、村田町、柴田町、川崎町、丸森町
亙理名取 共立衛生 処理組合	20.4	岩沼東部環境センター	7.1	併用	H28.3	989-2421 岩沼市下野郷字新藤曾根1-1	0223-22-1717	名取市、岩沼市、亙理町、山元町
		亙理清掃センター	13	併用	H5.9	989-2202 山元町高瀬字杉田2-1	0223-22-1717	名取市、岩沼市、亙理町、山元町
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5	022-368-6017	多賀城市、松島町、七ヶ浜町、利府町
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 大和町吉田字根古北50	022-345-2218	大和町、大郷町、大衡村
富谷市	16	清掃センター	16	併用	H7.3	981-3325 富谷市石積字堀田11-3	022-358-4321	富谷市
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ー	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、色麻町、加美町、涌谷町、美里町
栗原市	50	栗原市クリーンセンター	50	圧縮	S54.4	987-2309 栗原市一迫柳目字中山1-61	0228-52-3080	栗原市
登米市	30	登米市環境事業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
気仙沼市	39	気仙沼市粗大ゴミ処理場	39	併用	H7.2	988-0064 気仙沼市九条94-1	0226-22-9680	気仙沼市
計12施設	575.4							

▼表 3-2-1-8 埋立処分施設整備状況

【循環型社会推進課】

市町村 事務組合名	施設名称	所在地	埋立開始 年月		埋立終了 予定年月		総面積 (㎡)	埋立地面積 (㎡)	全体容量 (m ³)	備考
			年	月	年	月				
仙台市	石積埋立処分場	〒981-3325 富谷市石積字堀田11 TEL022-358-6662	S61	4	H30	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 TEL0224-24-2131	H10	1	H48	1	141,163	26,690	194,040	
亙理名取 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 TEL0223-22-1178	S60	4	H28	9	41,092	19,880	119,865	
塩竈市	廃棄物埋立処分場	〒981-0101 利府町赤沼字中倉21-1 TEL022-365-3377	H元	4	H33	3	61,592	32,630	273,800	
宮城東部 衛生 処理組合	宮城東部衛生処理センター	〒981-0103 利府町森郷字内ノ目北地内 TEL022-356-3676	S63	4	H38	6	74,400	16,000	202,800	※受入停止中
		〒981-0103 利府町森郷字内ノ目北地内 TEL022-356-3676	H15	4	H38	6	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 TEL022-342-2896	H13	4	H40	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 TEL0229-72-3103	H9	4	H34	3	62,087	9,522	75,000	
	大崎広域大日向クリーンパーク	〒989-6312 大崎市三本木字袋字大日向26-1 TEL0229-52-3826	H26	4	H41	3	139,000	20,000	135,200	
大崎市	木通沢処分場	〒989-6463 大崎市岩出山木通沢132-1 TEL0229-72-1211	S48	10	H41	3	25,200	19,000	100,000	※受入停止中
	屏風岩最終処分場	〒989-6826 大崎市鳴子温泉古戸前130-3 TEL0229-82-2111	S48	6	H60	11	19,834	5,775	28,875	※受入停止中
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 TEL0229-63-3112	S41	4	H33	3	51,744	36,220	192,416	
栗原市	栗原市最終処分場	〒989-5111 栗原市金成狼ノ沢25-23 TEL0228-44-2381	H11	4	H43	3	59,883	11,000	91,000	
登米市	登米市環境事業所一般廃棄物第二最終処分場	〒987-0353 登米市豊里町美沢153-20 TEL0225-76-0102	H28	12	H43	9	37,814	31,246	100,000	
石巻市	一般廃棄物最終処分場	〒986-0031 石巻市南境字大衛山地内 TEL0225-94-1779	H8	7	H33	3	96,700	36,000	270,700	
	雄勝一般廃棄物最終処分場	〒986-1333 石巻市雄勝町雄勝字小淵125 TEL0225-57-2600	H8	1	H28	12	66,851	3,580	20,700	
	河南一般廃棄物最終処分場	〒987-1103 石巻市北村字海上47-1 TEL0225-72-3389	H7	4	H34	3	96,354	14,200	51,600	
	牡鹿一般廃棄物最終処分場	〒986-2527 石巻市十八成浜清崎山11-49 TEL0225-45-2664	H14	10	H29	3	9,773	1,460	4,640	
東松島市	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85-1 TEL0225-83-1853	H19	4	H34	3	63,460	9,279	28,723	
	鳴瀬一般廃棄物最終処分場	〒981-0303 東松島市小野字中の関地内 TEL0225-87-2837	H4	4	H27	3	29,572	4,641	14,011	※受入停止中
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 TEL0225-53-3549	H14	4	H62	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 TEL0226-24-4114	H元	3	H33	3	86,510	24,400	168,000	
計22施設							2,154,809	708,163	8,801,970	

【第3部第2章 循環型社会の形成】

▼表 3-2-1-9 平成 28 年度産業廃棄物税活用状況

【循環型社会推進課】

事業名		事業概要	決算額 (千円)
総務部	新聞紙面等による広報	産業廃棄物の3R及び適正処理に関する情報について、新聞紙面等に特別枠を設定し掲載するもの。	2,809
	環境産業コーディネーター派遣事業	環境産業コーディネーターを配置し、企業の3Rの取組を支援する。	21,161
環境生活部	みやぎ産業廃棄物3R等推進設備整備事業	事業者等が産業廃棄物の再利用・再生利用に関する設備機器を県内に整備する際の経費の補助	168,047
	産業廃棄物再生資源等有効活用推進事業	県内の事業者が、産業廃棄物を利用したりユースシステムの構築やリサイクル製品の事業化などに取り組む場合に、当該事業に要する経費の一部を補助するもの。	1,499
	リサイクルエネルギー利活用促進事業	・一定量以上のBDFを燃料とした路線バスや貨物輸送用トラック等を運行し、併せてBDFの普及啓発に協力する事業者に対する奨励金 ・BDF連絡協議会の運営に関する支援	2,130
	3R新技術研究開発支援事業	産業廃棄物の3R促進を目的とする技術の研究開発に対する補助	20,944
	宮城県グリーン製品普及拡大事業	グリーン購入促進条例に基づき、グリーン購入の促進に資する環境物品等を認定し、その普及を図る。	1,975
	化学物質管理促進事業	環境へ影響を与える特定化学物質を取扱う事業者に対し、化学物質の環境リスクに関する正確な情報等を得てもらったためセミナー等の実施及び異業者主導型リスクコミュニケーションを開催し、事業者が化学物質の取扱量の抑制等に取組んでもらうことにより、産業廃棄物となる化学物質の発生の抑制を図るもの。	417
	アスベスト対策事業	被災地を含む産業廃棄物処理施設近傍及びアスベストの飛散防止の基準等を遵守しない違法な解体やアスベスト含有廃棄物の不適正処理を防止するもの。 ・パトロールの実施 ・大気中のアスベスト濃度の測定 ・普及啓発パンフレットの作成	3,085
	昭和三葉の森再生事業	昭和三葉の森園内の遊歩道等に廃木材を再生利用した破砕チップの敷均しや丸太階段及び転落防止柵の改築を行うことにより、松くい虫被害木やスギ間伐材の利用拡大や3R活動、普及啓発を推進する。	12,865
	PCB廃棄物処理加速化事業	PCB廃棄物の処理の加速化に向け、以下の事業を実施することで、適正処理のさらなる推進を図る。 1 低濃度PCB廃棄物処理促進事業 ① 低濃度PCB廃棄物処理困難者に対する助成金交付事業 ② 低濃度PCB廃棄物の分析費用補助事業 2 PCB廃棄物未届事業者の掘り起こし事業	1,858
	みやぎの3R普及啓発事業	ラジオCM、イベント、シンポジウム等による3Rの普及啓発	13,795
	産業廃棄物等処理実態調査事業	産業廃棄物の排出、処理状況を推計し、産廃税効果検証の基礎資料とするもの	1,436
	リスタートみやぎの3R推進事業	第2期宮城県循環型社会形成推進計画の普及啓発のためのポスターコンクール等の実施。計画を推進するために必要な循環資源活用可能性調査の実施。	10,596
	産業廃棄物処理業者等管理システム事業	産業廃棄物処理業者、処理施設等のデータベース化	3,024
	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、ヘリコプター等による上空からの監視活動や巡回広報、ラジオ広報等を行うもの。	7,004
	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るもの。	5,064
	産業廃棄物適正処理監視指導員設置事業	不法投棄等不適正処理対策の強化を図るため、産廃Gメンを設置し、監視体制の整備を行うもの。	19,417
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、交付金を交付する	23,531	
新産業廃棄物最終処分場整備基本構想策定事業	宮城県環境事業公社の新しい産業廃棄物処分場の建設計画に対して支援を行うもの。	235	

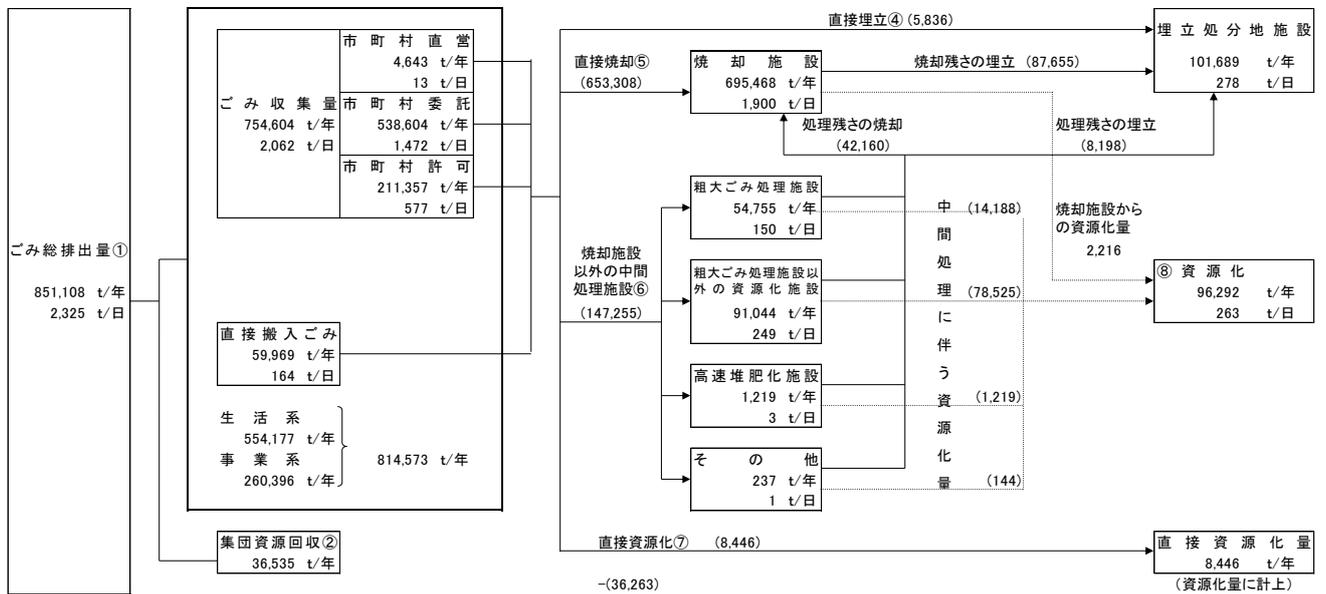
【第3部第2章 循環型社会の形成】

事業名		事業概要	決算額 (千円)
経済 商工 観光部	宮城県グリーン製品を活用した公園施設整備事業	老朽化した県立自然公園の案内看板等をグリーン製品に交換するもの	15,000
農林 水産部	食品廃棄物等を原料としたメタン発酵消化液活用事業	食品廃棄物等を原料とするメタン発酵施設から発生する汚泥（消化液）の肥料としての水稲などに対する有効性を確認するとともに、効果的な施用方法を検討する。	3,500
	混合堆肥複合肥料の試作と肥効等の検討	家畜ふん尿堆肥の利用促進のため、環境保全型農業を含め広く利用希望者のニーズに合う、取り扱いやすい新肥料としての堆肥の試作とその肥効等の調査研究を実施するもの。	9,284
	土地改良施設維持管理適正化事業	土地改良施設の整備補修	33,667
	宮城県グリーン製品活用・ふるさと緑の道再整備事業	「ふるさと緑の道」に設置されている腐朽した木製案内板等の再整備を宮城県グリーン製品等により行う。	12,700
土木部	宮城県グリーン製品調達モデル事業	公共工事において「宮城県グリーン製品」を指定し使用することにより、グリーン製品の普及及びリサイクルの推進に寄与するとともに、広く県民にPRするもの。	15,000
	道路保全費（道路橋梁維持費）橋梁補修費	橋梁の予防保全型の維持管理	31,500
	木造住宅等震災対策事業（建設系産業廃棄物発生抑制支援事業）	住宅の建替えによる耐震化は、大量の産業廃棄物を発生させる要因となることから、既存建物の耐震改修工事に助成し、建替えによらない住宅の長期的利用を促進することにより、産業廃棄物の発生の抑制を図るもの。	5,308
教育庁	循環型社会に貢献できる産業人材育成事業（古川工）	解体木造建築物の構造材再利用促進のための基礎的研究を行うことにより、循環型社会の形成に寄与し担っていく地域人材の育成を図るもの。	2,675
	循環型社会に貢献できる産業人材育成事業（迫桜高）	段ボールブランター「ai.shell」を利用した栽培を通して、産業廃棄物の発生を抑制し、環境に対する教育を深化させ、取り組みによって得られた効果を地域住民にも広報し、広く環境への意識の高揚を図る。	867
	みやぎ県民大学推進事業	産業廃棄物の3R等を促進し、循環型社会を形成するために資するための特別枠の講座を設定するもの。	108
警察本部	産業廃棄物不適正処理対策事業	不法投棄等の産業廃棄物事犯を撲滅し、適正推進を図るため、県下各警察署毎に地域住民により結成されている防犯ボランティア団体等を効果的に活用し、不適正処理監視活動の強化と広報啓発活動を行うもの。	15

【第3部第2章 循環型社会の形成】

▼図 3-2-1-1 ごみ処理状況総括（平成 27 年度）

【循環型社会推進課】



自家処理③
0 t/年
0 t/日

☆1人1日当たりの排出量=ごみ総排出量①/総人口/366日 = 1,000 g/人・日

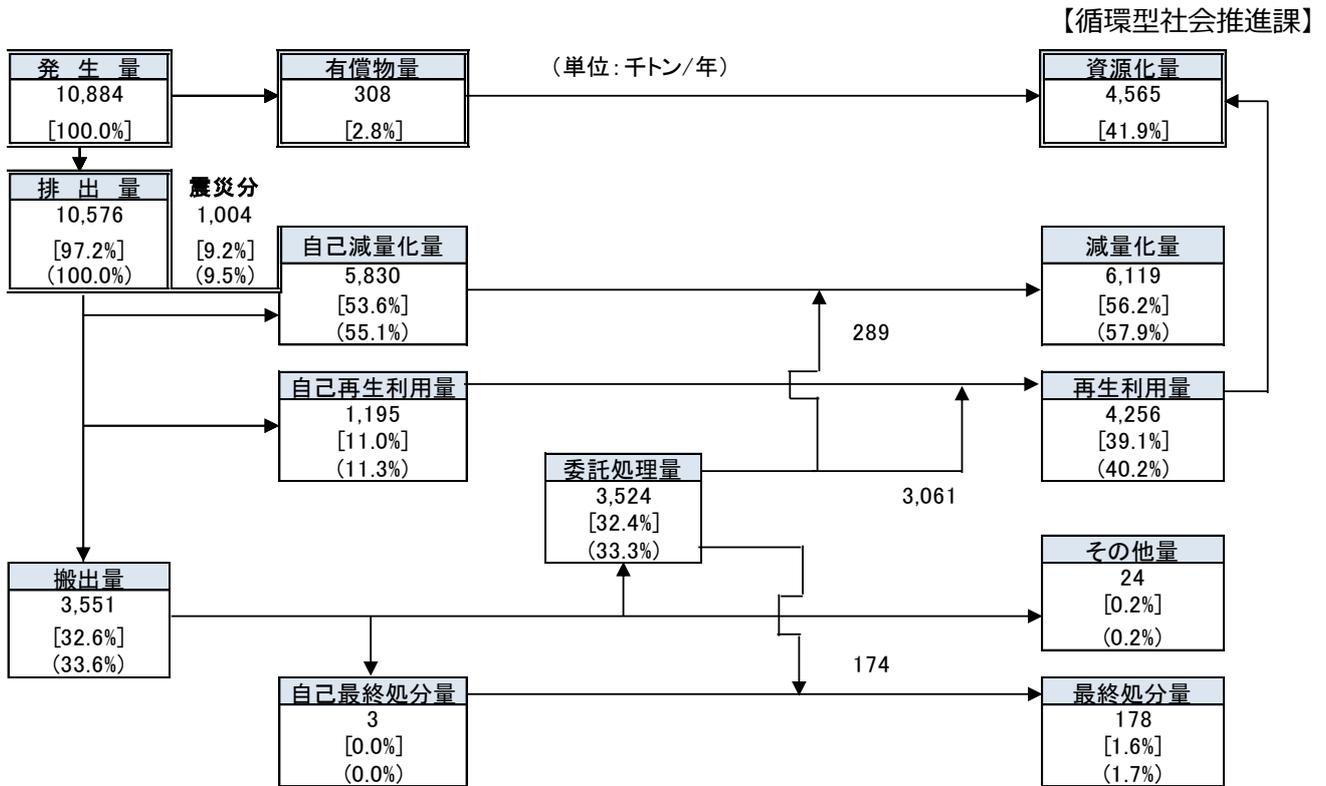
☆リサイクル率=(直接資源化量+中間処理後資源化量+集団資源回収量+市町村を經由しない直接資源化量)/(ごみ総排出量+市町村を經由しない直接資源化量)
⇒(⑦+⑧+⑨+②)/(①+⑨) = 26.0 %

市町村を經由しない直接資源化⑨
107,571 t/年

総人口 = 2,324,807
計画収集人口 = 2,324,807

⑧+直接資源化 104,738

▼図 3-2-1-2 産業廃棄物処理状況総括（平成 27 年度）



[]内の数値は、発生量に対する割合。

()内の数値は、排出量に対する割合。

※震災分とは、東日本大震災の復興工事（震災により壊れた住宅や道路の解体・建築・土木工事）から排出された廃棄物量