

## 第2部第2章 循環型社会の形成

▼表2-2-1-1 産業廃棄物の業種別処理状況（令和2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
全業種	千t 10,334 (100.0%)	86 (0.8%)	10,248 (99.2%)	3,531 (34.2%)	6,573 (63.6%)	137 (1.3%)	7 (0.1%)	
	%		<100.0%>	<34.5%>	<64.1%>	<1.3%>	<0.1%>	
農林業	千t 1,834 (100.0%)	0 (0.0%)	1,834 (100.0%)	975 (53.2%)	859 (46.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	%		<100.0%>	<53.2%>	<46.8%>	<0.0%>	<0.0%>	
建設業	千t 2,172 (100.0%)	12 (0.6%)	2,160 (99.4%)	1,875 (86.3%)	218 (10.0%)	67 (3.1%)	0 (0.0%)	
	%		<100.0%>	<86.8%>	<10.1%>	<3.1%>	<0.0%>	
製造業	千t 3,832 (100.0%)	60 (1.6%)	3,772 (98.4%)	489 (12.8%)	3,252 (84.9%)	31 (0.8%)	0 (0.0%)	
	%		<100.0%>	<13.0%>	<86.2%>	<0.8%>	<0.0%>	
電気・水道業	千t 2,347 (100.0%)	9 (0.4%)	2,338 (99.6%)	96 (4.1%)	2,213 (94.3%)	21 (0.9%)	7 (0.3%)	
	%		<100.0%>	<4.1%>	<94.7%>	<0.9%>	<0.3%>	
運輸・郵便業	千t 23 (100.0%)	3 (14.6%)	19 (85.4%)	17 (73.5%)	1 (6.3%)	1 (5.6%)	0 (0.1%)	
	%		<100.0%>	<86.1%>	<7.3%>	<6.5%>	<0.1%>	
卸・小売業	千t 64 (100.0%)	0 (0.5%)	64 (99.5%)	48 (75.3%)	9 (14.0%)	7 (10.1%)	0 (0.0%)	
	%		<100.0%>	<75.7%>	<14.1%>	<10.2%>	<0.0%>	
サービス業	千t 12 (100.0%)	2 (16.6%)	10 (83.4%)	7 (59.4%)	2 (14.9%)	1 (9.1%)	0 (0.0%)	
	%		<100.0%>	<71.2%>	<17.8%>	<10.9%>	<0.0%>	

(注)1 ( )内は発生量に対する割合、&lt; &gt;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2-2-1-2 産業廃棄物の種類別処理状況（令和2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 10,334 (100.0%) %	86 (0.8%) %	10,248 (99.2%) <100.0%>	3,531 (34.2%) <34.5%>	6,574 (63.6%) <64.1%>	137 (1.3%) <1.3%>	7 (0.1%) <0.1%>
燃え殻	千t 35 (100.0%) %	0 (0.1%) %	34 (99.9%) <100.0%>	19 (55.8%) <55.9%>	10 (29.1%) <29.1%>	5 (15.0%) <15.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
汚泥	千t 5,819 (100.0%) %	0 (0.0%) %	5,818 (100.0%) <100.0%>	300 (5.2%) <5.2%>	5,499 (94.5%) <94.5%>	13 (0.2%) <0.2%>	7 (0.1%) <0.1%>
廃油	千t 28 (100.0%) %	2 (7.3%) %	26 (92.7%) <100.0%>	19 (68.0%) <73.3%>	6 (22.9%) <24.7%>	0 (1.8%) <1.9%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃酸	千t 11 (100.0%) %	1 (9.3%) %	10 (90.7%) <100.0%>	6 (55.1%) <60.8%>	2 (20.0%) <22.0%>	2 (15.6%) <17.2%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃アルカリ	千t 9 (100.0%) %	0 (0.2%) %	9 (99.8%) <100.0%>	6 (69.3%) <69.4%>	0 (3.9%) <3.9%>	2 (26.6%) <26.7%>	0 (0.0%) <0.0%>
廃プラスチック類	千t 122 (100.0%) %	4 (3.2%) %	118 (96.8%) <100.0%>	81 (66.0%) <68.2%>	12 (10.1%) <10.4%>	25 (20.7%) <21.3%>	0 (0.0%) <0.0%>
紙くず	千t 16 (100.0%) %	2 (12.3%) %	14 (87.7%) <100.0%>	12 (79.1%) <90.2%>	0 (2.9%) <3.3%>	1 (5.6%) <6.4%>	0 (0.1%) <0.1%>
木くず	千t 257 (100.0%) %	19 (7.4%) %	238 (92.6%) <100.0%>	171 (66.7%) <72.0%>	61 (23.6%) <25.5%>	6 (2.3%) <2.5%>	0 (0.0%) <0.0%>
繊維くず	千t 3 (100.0%) %	0 (0.0%) %	3 (100.0%) <100.0%>	2 (70.2%) <70.2%>	0 (4.1%) <4.1%>	1 (23.9%) <23.9%>	0 (1.7%) <1.7%>
動植物性残さ	千t 47 (100.0%) %	13 (27.3%) %	34 (72.7%) <100.0%>	18 (39.2%) <53.9%>	15 (32.6%) <44.8%>	0 (0.9%) <1.3%>	0 (0.0%) <0.0%>
金属くず	千t 58 (100.0%) %	28 (47.8%) %	30 (52.2%) <100.0%>	25 (43.3%) <83.1%>	4 (7.3%) <13.9%>	1 (1.5%) <2.9%>	0 (0.0%) <0.1%>
ガラス陶磁器くず	千t 238 (100.0%) %	13 (5.6%) %	224 (94.4%) <100.0%>	139 (58.4%) <61.9%>	47 (19.6%) <20.8%>	39 (16.3%) <17.3%>	0 (0.0%) <0.0%>
鋳さい	千t 48 (100.0%) %	0 (0.0%) %	48 (100.0%) <100.0%>	43 (90.4%) <90.4%>	3 (5.4%) <5.4%>	2 (4.2%) <4.2%>	0 (0.0%) <0.0%>
がれき類	千t 1,593 (100.0%) %	3 (0.2%) %	1,589 (99.8%) <100.0%>	1,536 (96.5%) <96.7%>	39 (2.4%) <2.4%>	14 (0.9%) <0.9%>	0 (0.0%) <0.0%>
ばいじん	千t 149 (100.0%) %	0 (0.0%) %	149 (100.0%) <100.0%>	148 (99.6%) <99.6%>	0 (0.1%) <0.1%>	0 (0.2%) <0.2%>	0 (0.0%) <0.0%>
家畜ふん尿	千t 1,833 (100.0%) %	0 (0.0%) %	1,833 (100.0%) <100.0%>	975 (53.2%) <53.2%>	859 (46.8%) <46.8%>	0 (0.0%) <0.0%>	0 (0.0%) <0.0%>
その他	千t 70 (100.0%) %	0 (0.6%) %	70 (99.4%) <100.0%>	29 (41.3%) <41.5%>	16 (22.9%) <23.1%>	25 (35.2%) <35.4%>	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 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	29年度
搬入量	53,766	66,816	73,067	181,787	90,527	83,997	87,168	90,340
年 度	30年度	元年度	2年度	3年度				
搬入量	74,461	72,226	61,015	67,828				

▼表2-2-1-4 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（令和3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	20,763.05 (30.61%)	織 維 く ず	594.25 (0.88%)
廃プラスチック類	20,265.95 (29.88%)	廃 石 綿 等	293.55 (0.43%)
が れ き 類	13,425.65 (19.79%)	ば い じ ん	281.80 (0.42%)
石 綿 含 有 物	4,967.90 (7.32%)	紙 く ず	83.10 (0.12%)
無 機 性 汚 泥	5,569.30 (8.21%)	鋳 さ い	79.15 (0.12%)
木 く ず	610.40 (0.90%)	有 機 性 汚 泥	0.00 (0.00%)
燃 え 殻	852.75 (1.26%)	金 属 く ず	41.75 (0.06%)
合 計		67,828.60 (100%)	

▼表2-2-1-5 ごみ処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

令和4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	H29～R2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	H26～H28改造
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)	全連続	H29.3	981-1517 角田市毛萱字西ノ入43-11	0224-65-3000	白石市、角田市、蔵王町、七ヶ宿町、村田町、大河原町、川崎町、柴田町、丸森町
亶理名取 共立衛生 処理組合	157	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菅根1-1	0223-23-1178	名取市、岩沼市、亶理町、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 塩竈市字杉の入裏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5	022-368-6017	多賀城市、七ヶ浜町、利府町、松島町 H31～R2改造
黒川地域 行政事務 組合	50	環境管理センター	50 (25t×2炉)	全連続	H30.3	981-3625 大和町吉田字根古北50	022-342-2218	大和町、大郷町、大衡村
大崎地域 広域行政 事務組合	236	大崎広域中央クリーンセンター	140 (70t×2炉)	全連続	R4.4	989-6233 大崎市古川桜ノ目字新高谷地317	0229-28-2386	大崎市、色麻町、加美町、涌谷町、美里町
		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	H28～H30改造
登 米 市	70	登米市クリーンセンター	70 (35t×2炉)	全連続	R元.11	987-0353 登米市豊里町美沢153-22	0225-76-0102	
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
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15施設	3,255							

▼表2-2-1-6 し尿処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

令和4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	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兵之谷地第二	022-259-1340	仙台市
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	0224-63-2140	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
		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	0224-56-3734	
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	0223-23-1142	名取市、岩沼市、亙理町、山元町
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 塩釜市字伊保石2-98	022-363-2777	塩釜市、多賀城市、松島町、七ヶ浜町、利 府町
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	富谷市、大和町、大郷町、大衡村
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地347	0229-28-2448	大崎市
		大崎広域中央師山衛生センター	50	標準脱窒	H10.1	989-6125 大崎市古川師山字庚申55-1	0229-24-4736	大崎市 H24～H26改造
		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	H15.4	981-4227 加美町字新川原92	0229-63-2163	大崎市、色麻町、加美町
		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	H23.9	987-0133 涌谷町字関谷沖名193-1	0229-43-2546	大崎市、涌谷町、美里町
栗原市	160	栗原市衛生センター	160	標準脱窒 高度処理	S62.3	989-5504 栗原市若柳字上畑岡鶴経沢61-5	0228-33-2301	栗原市
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	0220-58-2064	登米市
石巻地区 広域行政 事務組合	300	石巻広域東部衛生センター	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、女川町
		石巻広域西部衛生センター	150	高負荷	H7.2	987-1103 石巻市北村字群田51-1	0225-73-4365	石巻市、東松島市
気仙沼市	130	気仙沼市し尿処理場	130	し尿前処理・ 下水道放流 方式	H24.10	988-0052 気仙沼市田中3-4	0226-24-2421	気仙沼市
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41-3	0226-46-5528	南三陸町
計16施設	1,798							

▼表2-2-1-7 粗大ごみ処理施設整備状況

【循環型社会推進課】

令和4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	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	20.1	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	0223-23-1178	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	0223-23-1178	名取市、岩沼市、亙理町、山元町
宮城東部 衛 生 処理組合	30	宮城東部衛生処理センター 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、七ヶ浜町、利府町、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 富谷市石積堀田11-3	022-358-4321	富谷市
大崎地域 広域行政 事務組合	31.3	大崎広域リサイクルセンター	31.3	併用	R1.6	989-6233 大崎市古川桜ノ目字新高谷地388-1	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	併用	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	16	登米市クリーンセンター	16	併用	R元.11	987-0353 登米市豊里町笑沢153-22	0225-76-0102	登米市
気 仙 沼 市	39	気仙沼市粗大ごみ処理場	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	532.4							

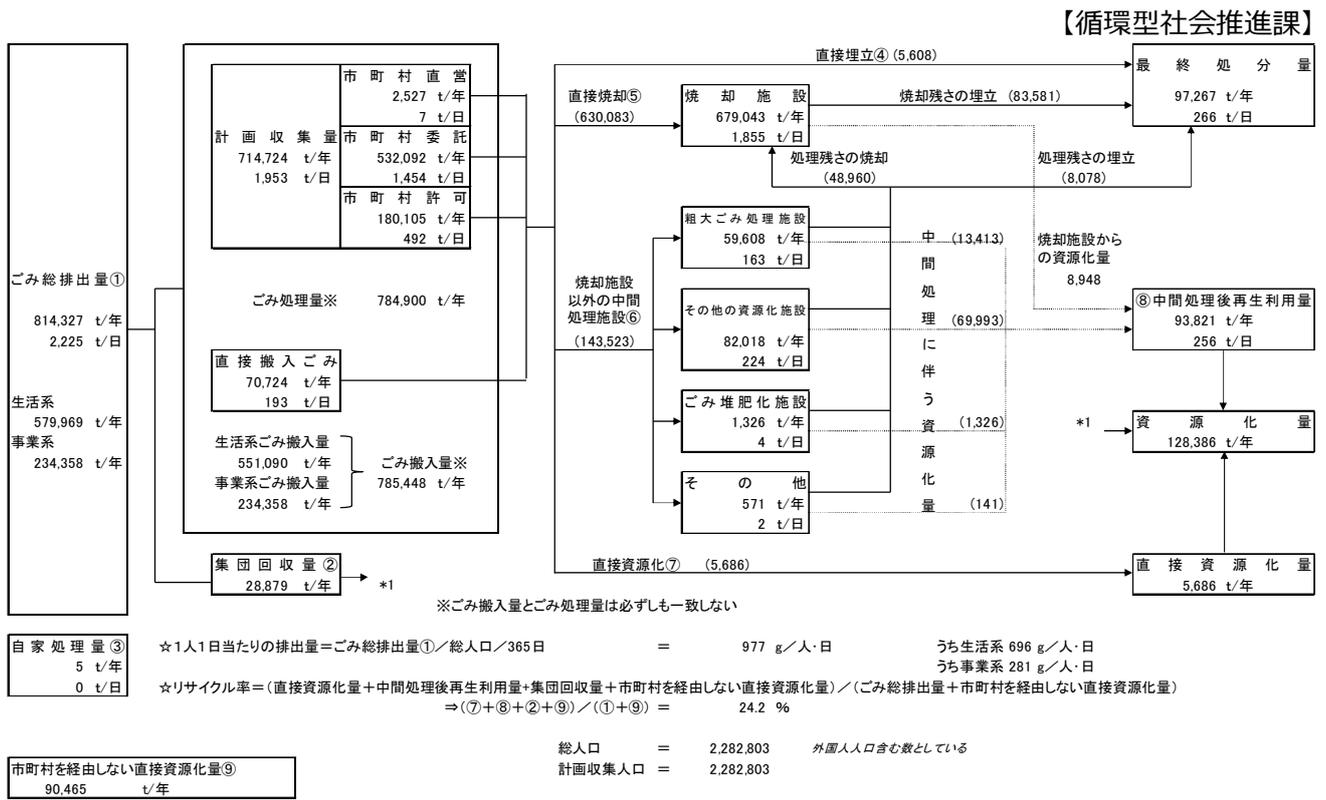
▼表2-2-1-8 埋立処分施設整備状況

【循環型社会推進課】

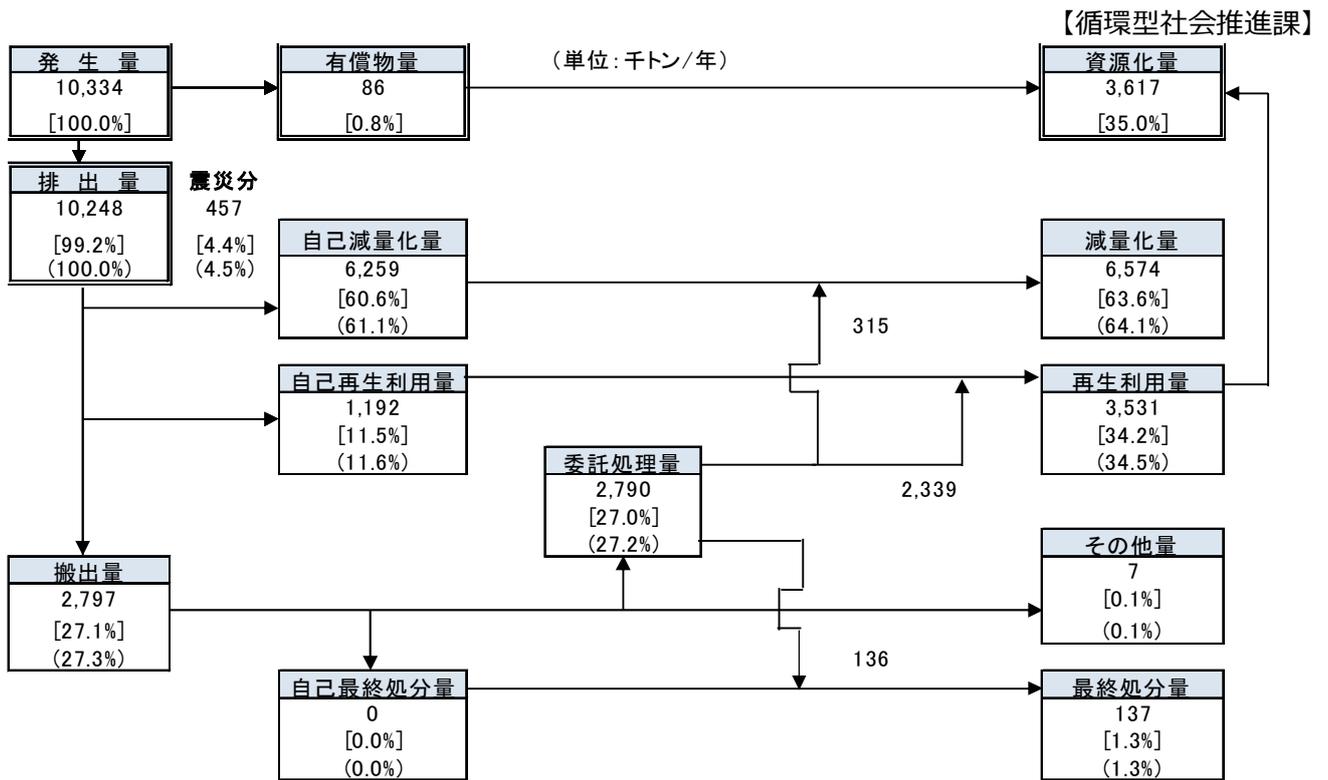
令和4年4月1日現在

市町村 事務組合名	施設名称	所在地	埋立開始 年月		埋立終了 予定年月		総面積 (㎡)	埋立地面積 (㎡)	全体容量 (m <sup>3</sup> )	備考
			年	月	年	月				
仙台市	石積埋立処分場	〒981-3325 富谷市石積堀田26 TEL022-358-6662	S61	4	R16	3	801,718	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 TEL0224-33-2225	H10	1	R18	1	141,163	26,690	194,040	
亘理名取 共立衛生 処理組合	岩沼一般廃棄物最終処分場	〒989-2461 岩沼市長岡字栗木平西1-1 TEL0223-23-1178	S61	4	R5	3	41,092	19,880	119,865	
塩竈市	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	R5	9	114,784	32,630	274,797	
宮城東部 衛生 処理組合	宮城東部衛生処理センター ごみ埋立施設	〒981-0103 利府町森郷字内ノ目北地内 TEL022-356-3676	S63	4	R14	9	74,400	16,800	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	R14	9	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	R10	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	R22	3	62,087	9,522	75,000	
	大崎広域大日向クリーンパーク	〒989-6312 大崎市三本木蠶ヶ袋字大日向26-1 TEL0229-52-3826	H26	4	R11	3	139,370	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	R11	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	R30	11	19,834	5,775	28,875	※受入停止中
加美町	青木原一般廃棄物最終処分場	〒981-4203 加美町葉切谷字青木原28-3 TEL0229-63-3112	S41	4	R23	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	R13	3	59,883	11,000	91,000	
登米市	登米市環境事業所一般廃棄物第2最終 処分場	〒987-0353 登米市豊里町笑沢153-20 TEL0225-76-0102	H29	1	R13	9	35,000	12,300	100,000	
石巻市	一般廃棄物最終処分場	〒986-0031 石巻市南境字大衡山地内 TEL0225-94-1779	H8	4	R5	3	96,700	36,000	270,700	
	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	R4	3	96,354	14,200	51,600	※受入終了
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	R14	3	63,460	9,279	38,002	
	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	R32	3	40,380	6,100	31,000	
気仙沼市	大曲一般廃棄物最終処分場	〒988-0064 気仙沼市九条94-1 TEL0226-24-4114	H元	3	R6	3	86,510	24,400	168,000	
計20施設							2,130,651	683,937	8,786,906	

▼図 2-2-1-1 ごみ処理状況総括（令和2年度）



▼図 2-2-1-2 産業廃棄物処理状況総括（令和2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