

# 一般廃棄物処理事業の概要

# 1. ごみ処理の状況

## (1) 排出の状況

平成25年度における本県のごみ総排出量は534,819トンで、前年度に比べ約1.0%減少している。

県民1人1日当たりのごみ排出量は1,069gで、前年度同水準となっており、全国値の958gよりも111g多く、全国値よりも多い傾向が続いている。

なお、平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

また、1人1日当たりのごみ排出量の内訳をみると、生活系ごみ・事業系ごみのいずれも全国値と比べて多くなっている。

表1 排出量の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
総人口	(人)	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	1,383,855	1,370,288
計画収集人口	(人)	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	1,383,855	1,370,288
自家処理人口	(人)	0	0	0	0	0	0
ごみ総排出量	(t/年)	548,574	541,203	536,201	528,994	539,977	534,819
計画収集量	(t/年)	489,303	479,453	471,802	468,426	474,449	472,800
可燃ごみ	(t/年)	415,487	406,445	398,948	395,302	399,726	398,375
不燃ごみ	(t/年)	29,054	28,796	29,274	29,347	28,109	28,045
資源ごみ	(t/年)	39,285	39,149	38,303	38,459	40,814	39,864
その他のごみ	(t/年)	203	241	379	382	83	78
粗大ごみ	(t/年)	5,274	4,822	4,898	4,936	5,717	6,438
混合ごみ	(t/年)	0	0	0	0	0	0
直接搬入量	(t/年)	44,117	47,075	49,275	45,110	49,660	48,221
集団回収量	(t/年)	15,154	14,675	15,124	15,458	15,868	13,798
1人1日当たりのごみ排出量	(g/人日)	1,053	1,049	1,047	1,038	1,069	1,069
内訳							
生活系ごみ	(g/人日)	718	712	710	709	729	727
事業系ごみ	(g/人日)	335	337	337	329	340	342

※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

※平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

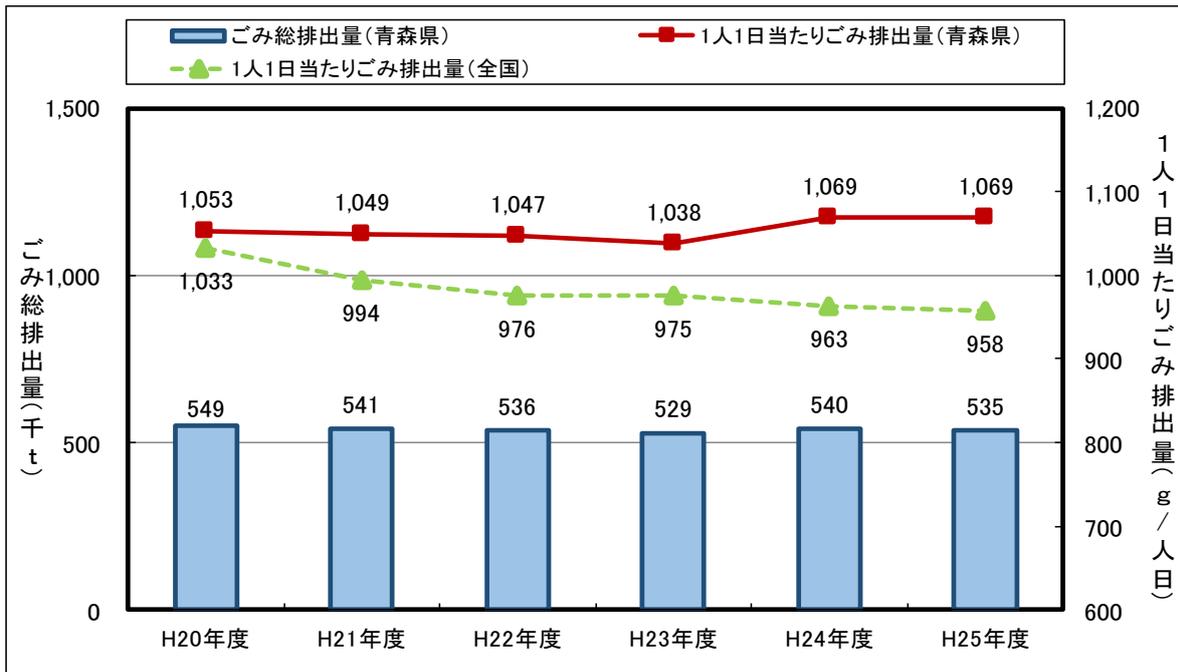


図1 ごみ総排出量と1人1日当たりのごみ排出量の推移

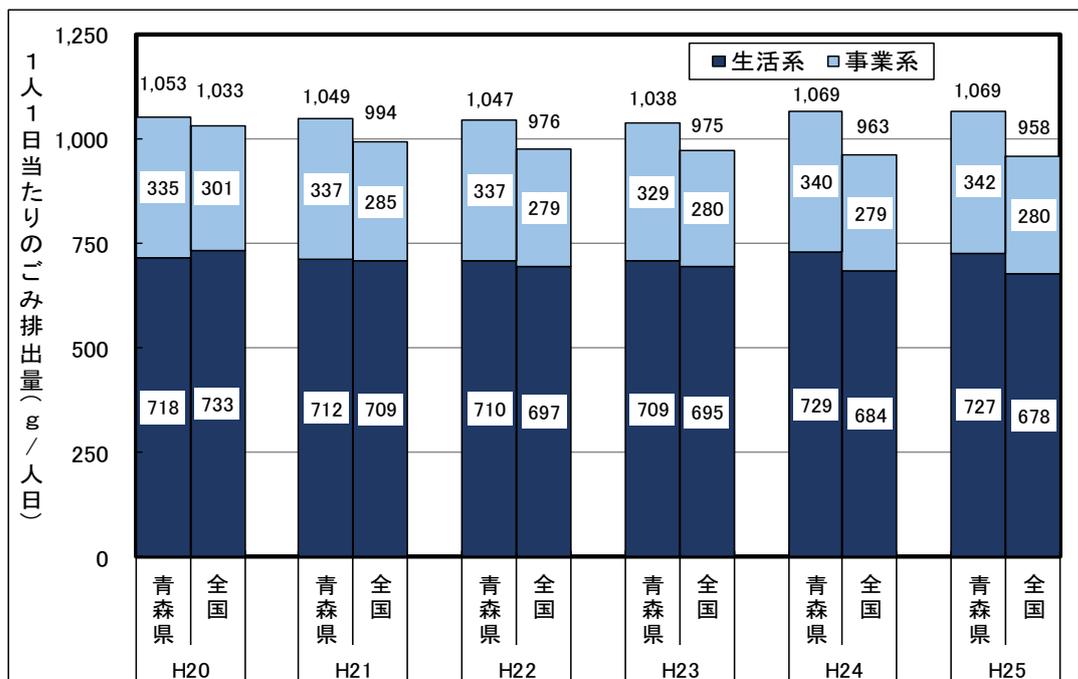


図2 1人1日当たりの生活系ごみと事業系ごみの比較

※端数を四捨五入しているため、全体の数値と内訳の合計が一致しない場合あり。

## (2) 処理の状況

### ①処理量

平成25年度における本県のごみ総処理量は521,021トンで、約5.3%に当たる27,743トンを直接最終処分し、約80.6%に当たる420,153トンを直接焼却処理している。

表2 処理量の推移

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
ごみ総処理量 (t/年)	533,420	526,528	521,077	513,536	524,109	521,021
直接焼却量 (t/年)	437,402	433,980	425,852	417,486	419,212	420,153
焼却以外の中間処理量 (t/年)	62,216	61,120	59,504	59,909	62,809	62,717
粗大ごみ処理施設 (t/年)	24,735	21,815	20,753	20,968	22,227	22,388
資源化等を行う施設 (t/年)	37,415	39,226	38,669	38,863	40,495	40,141
ごみ燃料化施設 (t/年)	23	28	29	28	30	30
その他の施設 (t/年)	43	51	53	50	57	158
直接資源化量 (t/年)	9,265	9,319	10,032	9,992	11,612	10,408
直接最終処分量 (t/年)	24,537	22,109	25,689	26,149	30,476	27,743
減量処理率 (%)	95.4	95.8	95.1	94.9	94.2	94.7
直接焼却率 (%)	82.0	82.4	81.7	81.3	80.0	80.6
直接埋立率 (%)	4.6	4.2	4.9	5.1	5.8	5.3

※減量処理率(%)=(直接焼却量+焼却以外の中間処理量+直接資源化量)÷ごみ総処理量

※直接焼却率(%)=直接焼却量÷ごみ総処理量

※直接埋立率(%)=直接最終処分量÷ごみ総処理量

### ②ごみ処理フロー

平成25年度のごみ処理フローは図3のとおりで、市町村の処理施設等に搬入されたごみ521,021トンは、482,870トンが焼却や破碎・選別等により中間処理され、10,408トンが再生業者等への引き渡しにより直接資源化され、27,743トンが最終処分場に直接埋め立てられている。

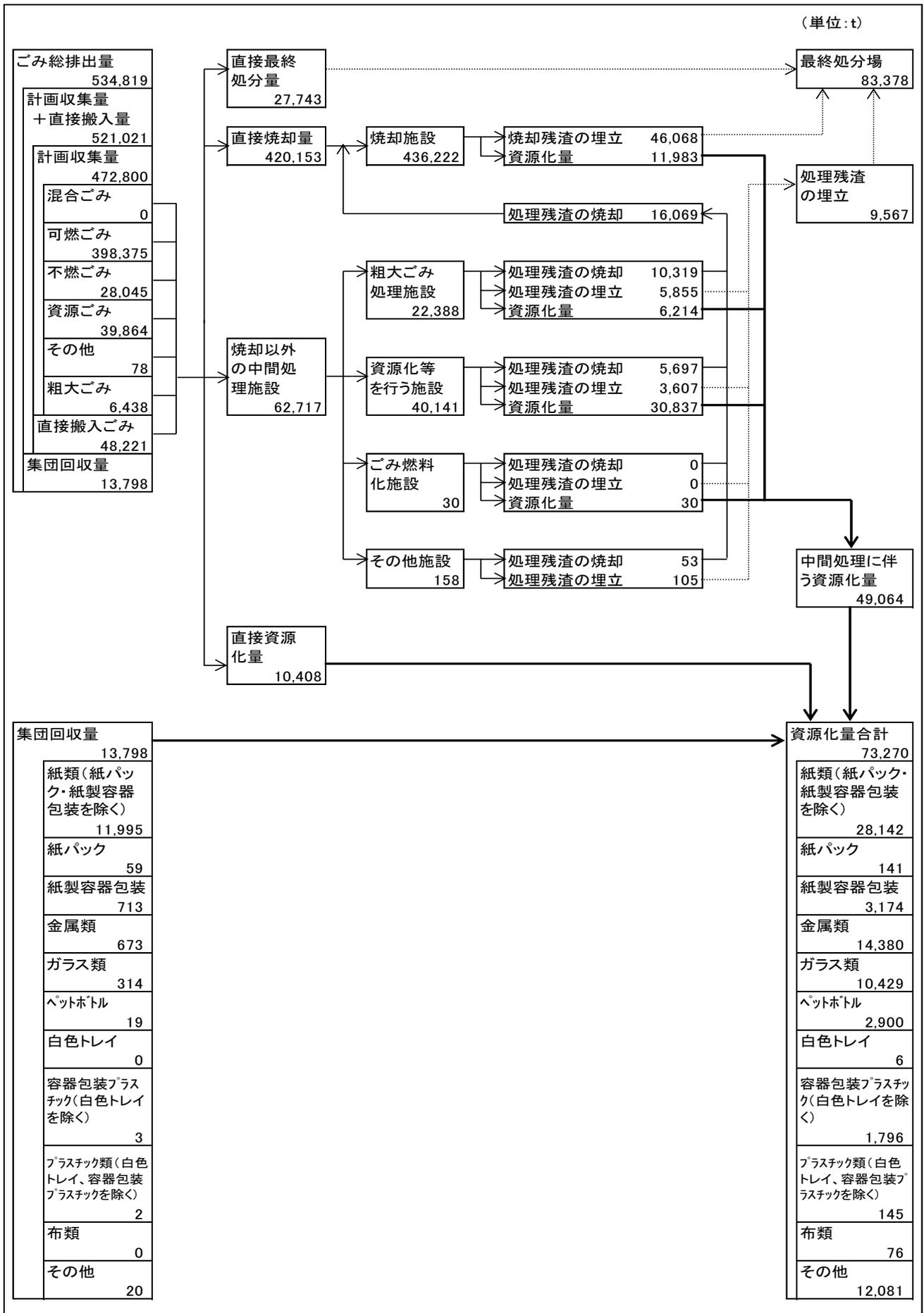


図3 ごみ処理フローシート(平成25年度)

### (3) 資源化の状況

#### ①資源化量

平成25年度における本県のごみの総資源化量は73,270トンで、前年度に比べ約4.7%減少している。

リサイクル率は13.7%で、前年度に比べ0.5ポイント減少しており、全国値の20.6%と比べて6.9ポイント低く、全国との差が大きい傾向が続いている。

表3 資源化量の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
総資源化量	(t/年)	70,407	69,747	69,030	72,011	76,867	73,270	
市町村等による資源化量	(t/年)	55,253	55,072	53,906	56,553	60,999	59,472	
	中間処理後再生利用量	(t/年)	45,988	45,753	43,874	46,561	49,387	49,064
	直接資源化量	(t/年)	9,265	9,319	10,032	9,992	11,612	10,408
	集団回収量	(t/年)	15,154	14,675	15,124	15,458	15,868	13,798
総資源化量(品目別)	(t/年)	70,407	69,747	69,030	72,011	76,867	73,270	
紙類	(t/年)	32,621	32,180	33,134	33,394	34,703	31,457	
金属類	(t/年)	14,590	14,658	14,044	13,810	14,609	14,380	
ガラス類	(t/年)	11,261	11,261	10,079	10,062	10,127	10,429	
ペットボトル	(t/年)	3,096	3,158	2,934	2,847	3,039	2,900	
プラスチック類	(t/年)	1,111	955	928	1,025	1,933	1,947	
布類	(t/年)	178	162	61	82	64	76	
その他	(t/年)	7,550	7,373	7,850	10,791	12,392	12,081	
ごみ総処理量	(t/年)	533,420	526,528	521,077	513,536	524,109	521,021	
リサイクル率	(%)	12.8	12.9	12.9	13.6	14.2	13.7	

※「中間処理後再生利用量」とは、資源ごみ、粗大ごみ等を処理した後、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

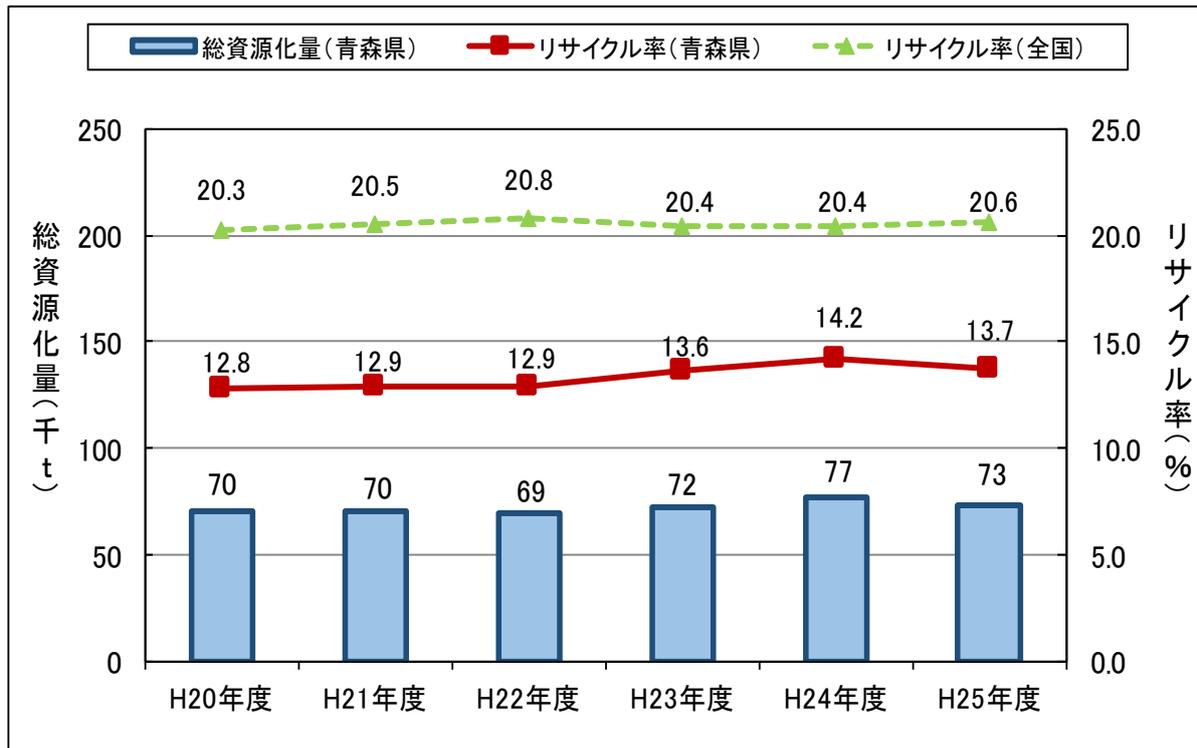


図4 総資源化量とリサイクル率の推移

## ② 1人1日当たりの資源化量の種類ごとの比較

1人1日当たりの資源化量の状況は図5及び図6のとおりで、特に紙類及びプラスチック類の資源化量が全国値を大幅に下回っている。

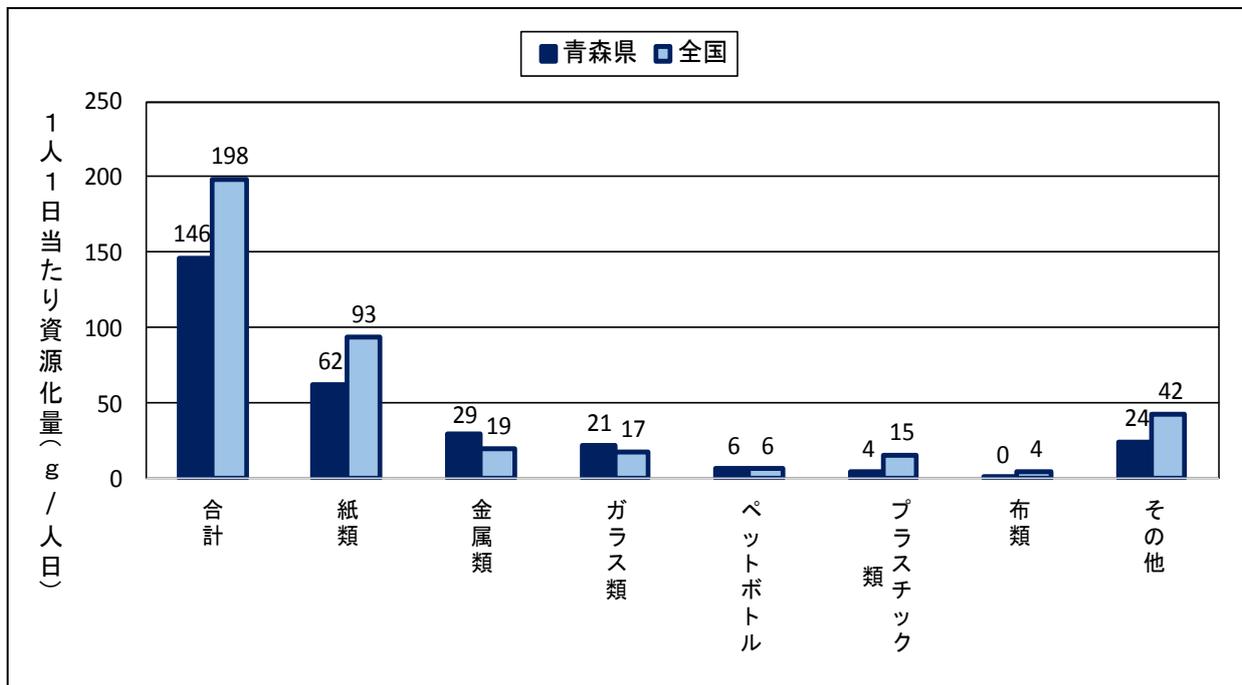


図5 1人1日当たりの資源化量の種類ごとの比較（平成25年度実績）

※端数を四捨五入しているため、全体の数値と内訳の合計が一致しない場合あり。

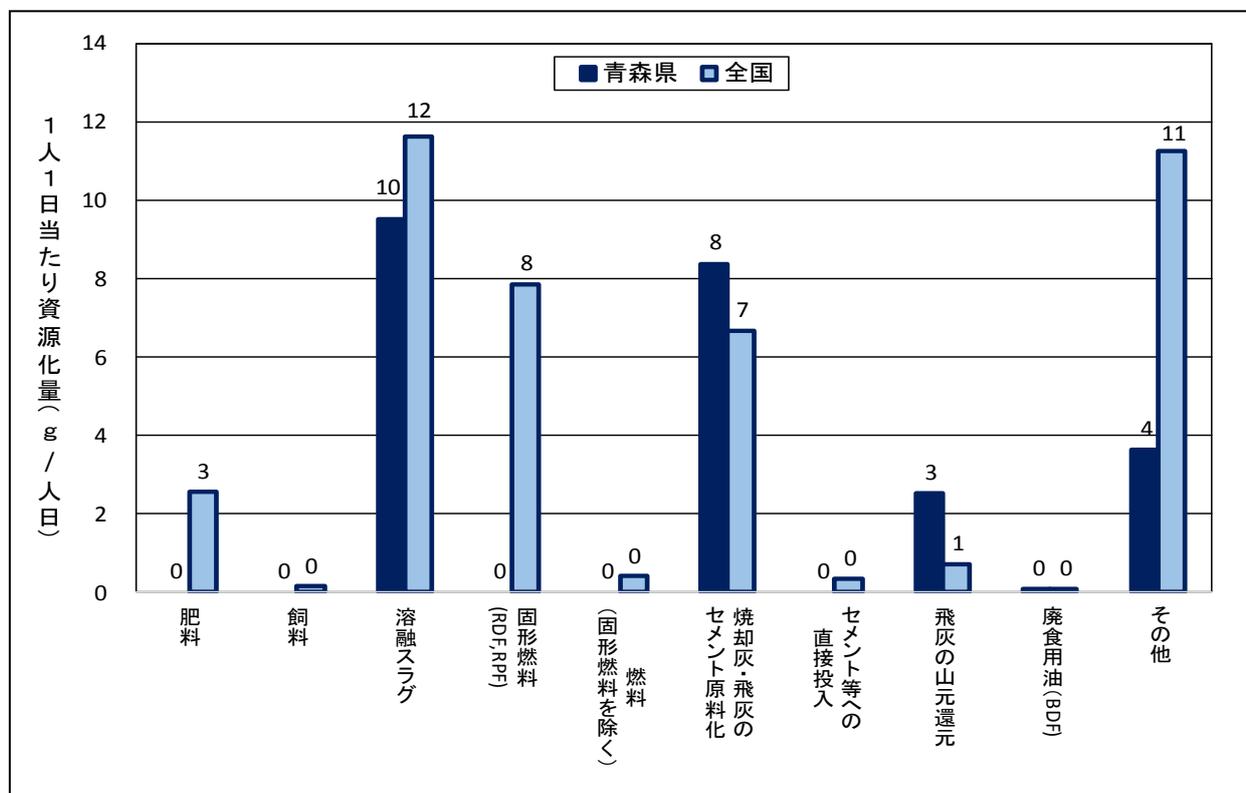


図6 その他資源ごみの1人1日当たりの資源化量の内訳（平成25年度実績）

※端数を四捨五入しているため、全体の数値と内訳の合計が一致しない場合あり。

#### (4) 最終処分の状況

平成25年度における本県のごみの総最終処分量は83,378トンで、前年度に比べ約2.6%減少している。

県民1人1日当たりのごみ最終処分量は167gで、前年度に比べ3g減少しており、全国値の97gと比べて70g多く、全国値よりも多い傾向が続いている。

表4 最終処分量の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
総最終処分量	(t/年)	88,187	84,710	87,655	82,664	85,619	83,378
直接最終処分量	(t/年)	24,537	22,109	25,689	26,149	30,476	27,743
焼却残渣量	(t/年)	55,342	54,592	52,824	47,218	45,647	46,068
処理残渣量	(t/年)	8,308	8,009	9,142	9,297	9,496	9,567
総人口	(人)	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	1,383,855	1,370,288
1人1日当たりの最終処分量	(g/人日)	169	164	171	162	170	167

※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

※平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

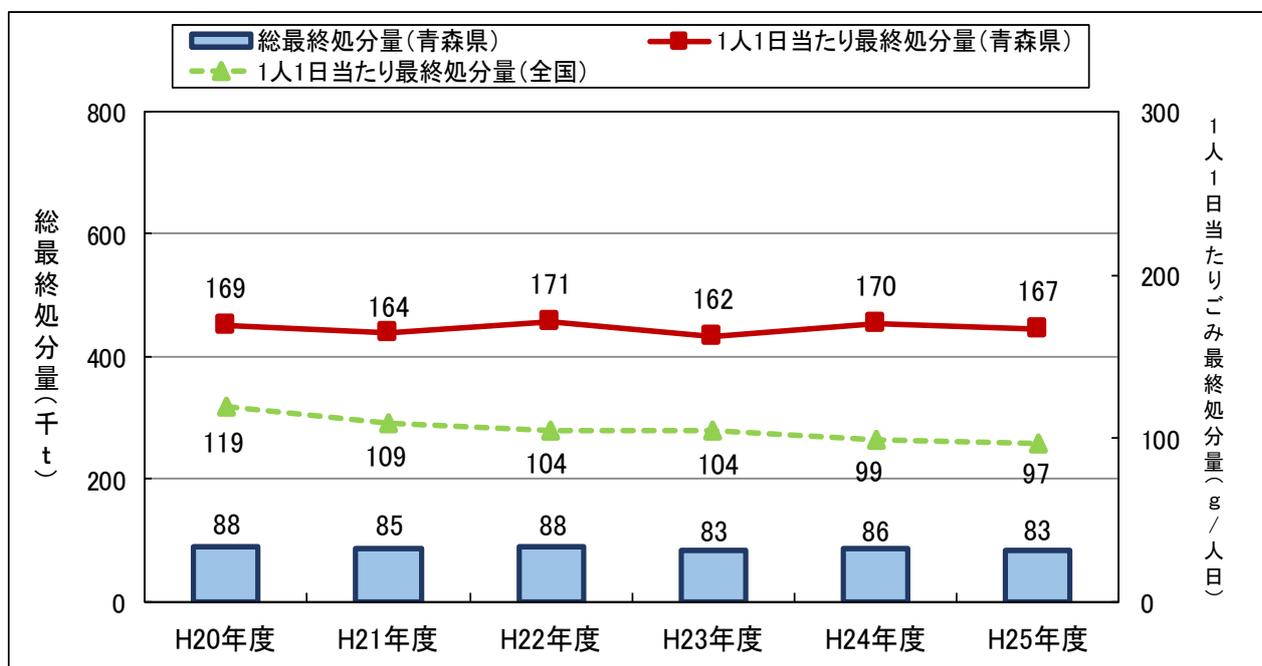


図7 最終処分量と1人1日当たりのごみ最終処分量の推移

表5 全国各都道府県の「排出・資源化・最終処分」に関する指標(平成25年度実績)

都道府県	排出に関する指標				資源化に関する指標													最終処分に関する指標			
	1人1日当たり排出量				リサイクル率 (%)	1人1日当たり資源化量												1人1日当たり最終処分量			
	合計 (g/人日)	生活系 (g/人日)	事業系 (g/人日)	1人1日当たり集回収量 (g/人日)		合計 (g/人日)	紙類(紙パック・紙製容器包装を除く) (g/人日)	紙パック (g/人日)	紙製容器包装 (g/人日)	金属類 (g/人日)	ガラス類 (g/人日)	ペットボトル (g/人日)	白色トレイ (g/人日)	容器包装プラスチック(白色トレイを除く) (g/人日)	プラスチック類(白色トレイ、容器包装プラスチックを除く) (g/人日)	布類 (g/人日)	その他(スラグ等) (g/人日)	合計 (g/人日)	直接最終処分量 (g/人日)	焼却残渣量 (g/人日)	処理残渣量 (g/人日)
北海道	1,013	706	307	75	24.0	243	108	1	7	21	21	10	0	29	1	0	46	205	100	65	41
青森県	1,069	727	342	28	13.7	146	56	0	6	29	21	6	0	4	0	0	24	167	55	92	19
岩手県	945	646	299	48	18.5	175	79	0	7	24	24	6	0	7	0	1	26	105	4	87	15
宮城県	1,018	707	312	45	16.8	171	89	0	2	19	24	9	0	20	1	2	6	136	8	118	10
秋田県	1,002	675	326	13	16.9	169	79	0	0	20	21	6	0	1	0	0	42	98	11	68	18
山形県	921	658	263	77	16.2	150	82	0	2	17	19	6	0	4	2	3	12	107	5	81	21
福島県	1,084	786	298	41	13.8	150	74	1	2	26	19	8	4	8	1	0	8	116	5	88	22
茨城県	1,005	736	269	45	22.0	221	101	0	3	30	18	6	0	2	0	4	55	88	1	77	11
栃木県	940	699	241	38	17.5	164	87	0	1	22	15	7	0	7	2	5	17	81	0	61	20
群馬県	1,050	784	266	59	15.6	164	89	0	2	22	16	5	0	5	2	1	22	121	3	99	19
埼玉県	908	703	204	50	24.9	226	91	0	7	22	16	7	0	15	3	7	58	49	0	40	9
千葉県	956	696	259	62	23.5	225	110	1	1	25	21	7	0	12	0	7	42	71	2	58	11
東京都	949	719	230	60	23.2	222	116	0	0	19	25	10	0	13	1	5	31	74	1	57	16
神奈川県	906	694	212	97	25.3	229	119	0	3	20	19	9	0	27	3	8	21	80	3	74	3
新潟県	1,039	716	323	44	23.2	241	113	0	2	22	19	6	0	20	1	1	56	102	12	71	19
富山県	1,017	703	314	81	22.2	226	95	0	8	21	13	4	0	14	0	2	69	93	8	72	13
石川県	994	640	354	24	14.3	142	66	0	4	19	15	5	0	15	0	0	18	136	33	80	24
福井県	967	710	257	62	17.0	165	86	0	4	26	16	4	0	15	4	1	8	98	3	82	13
山梨県	987	713	273	37	16.6	165	96	0	3	23	14	5	0	3	0	1	19	99	2	79	18
長野県	847	603	245	33	24.7	209	108	0	5	14	18	4	0	22	3	4	31	74	9	55	11
岐阜県	928	674	255	75	19.7	183	93	1	4	18	20	6	0	4	0	6	32	77	15	56	6
静岡県	917	664	252	45	21.0	193	60	0	2	20	18	4	1	16	2	2	68	57	6	43	7
愛知県	940	713	227	69	22.7	213	105	1	6	16	17	6	0	21	1	5	36	79	7	66	5
三重県	982	711	271	34	30.1	296	76	0	3	18	15	5	0	15	1	7	156	75	41	15	19
滋賀県	880	643	237	49	19.1	168	79	0	4	15	13	6	0	11	1	4	33	96	15	71	11
京都府	919	564	355	63	14.4	132	61	0	0	10	12	5	0	14	1	3	26	132	16	101	14
大阪府	1,018	600	418	71	13.2	135	71	0	4	11	13	5	0	15	1	5	10	131	1	128	2
兵庫県	975	663	312	86	16.7	163	97	1	4	15	9	5	0	8	2	5	17	125	14	99	12
奈良県	918	634	283	46	13.1	121	61	0	3	19	14	4	0	3	1	4	12	117	4	99	14
和歌山県	1,035	724	311	30	13.6	140	53	0	5	28	17	5	0	17	5	3	7	140	12	111	17
鳥取県	1,011	606	405	32	26.1	264	165	0	0	18	12	4	1	14	0	2	48	86	1	63	22
島根県	949	666	282	8	25.0	237	86	0	3	24	15	4	0	12	3	4	85	83	18	40	24
岡山県	970	645	325	66	27.1	263	86	0	3	19	16	5	0	4	0	6	122	59	18	31	11
広島県	902	580	322	23	22.1	199	51	0	0	18	14	4	0	23	1	5	82	113	27	66	20
山口県	1,051	715	336	28	29.5	309	92	0	2	22	17	5	0	22	4	2	143	88	17	52	19
徳島県	959	726	233	31	16.8	161	76	0	1	21	16	4	0	22	4	2	13	117	2	78	37
香川県	895	630	265	12	20.1	179	92	0	2	16	14	5	0	16	0	6	27	97	20	62	15
愛媛県	911	687	224	22	18.4	167	82	0	1	19	18	5	0	13	0	2	27	97	21	54	21
高知県	943	691	252	5	22.4	212	46	0	2	25	16	3	0	14	2	5	99	43	14	21	8
福岡県	993	653	339	58	21.3	218	76	0	1	15	11	4	0	5	0	3	104	103	10	80	13
佐賀県	884	629	254	20	18.6	165	61	0	1	18	16	5	0	3	0	4	57	55	0	42	13
長崎県	960	655	305	40	16.0	153	56	0	2	18	20	7	0	16	0	2	33	93	28	58	7
熊本県	848	595	253	33	19.7	168	64	0	1	18	16	5	0	9	1	5	47	86	4	69	13
大分県	951	659	292	16	20.3	193	68	0	4	20	10	7	0	7	1	4	73	82	8	48	25
宮崎県	969	649	319	5	19.0	184	96	0	1	24	17	8	0	14	0	6	17	121	5	80	36
鹿児島県	936	656	280	7	16.2	151	59	0	1	18	17	6	0	11	0	2	37	112	24	74	14
沖縄県	829	536	293	1	15.3	127	20	0	2	17	23	8	0	2	0	1	54	50	6	40	5
全国	958	678	280	55	20.6	198	90	0	3	19	17	6	0	14	1	4	42	97	12	71	13

※端数を四捨五入しているため、全体の数値と内訳の合計が一致しない場合あり。

表6 県内各市町村の「排出・資源化・最終処分」に関する指標(平成25年度実績)

市町村名	排出に関する指標				資源化に関する指標													最終処分に関する指標				
	1人1日当たり排出量				リサイクル率 (%)	1人1日当たり資源化量													1人1日当たり最終処分量			
	合計 (g/人日)	生活系 (g/人日)	事業系 (g/人日)	1人1日当たり集 団回収量 (g/人日)		合計 (g/人日)	紙類 (紙 パック・紙 製容器包 装を除く) (g/人日)	紙パッ ク (g/人日)	紙製 容器 包装 (g/人日)	金属 類 (g/人日)	ガラ ス 類 (g/人日)	ペッ ト ル 瓶 (g/人日)	白色 トレイ (g/人日)	容器 包装 プ ラスチック (白色 トレイ を除く) (g/人日)	プ ラ ス チ ク 類 (白 色 ト レ イ 、 容 器 包 装 プ ラ ス チ ク を 除 く) (g/人日)	布類 (g/人日)	その他 (スラ グ等) (g/人日)	合計 (g/人日)	直接 最終 処 分 量 (g/人日)	焼却 残 渣 量 (g/人日)	処理 残 渣 量 (g/人日)	
青森市	1,160	765	395	50	11.1	129	74	0	0	20	21	6	0	9	0	0	0	291	151	118	23	
弘前市	1,310	789	521	30	10.9	142	40	1	21	40	22	7	0	0	0	0	11	151	0	145	6	
八戸市	1,018	669	349	7	14.1	143	60	0	4	32	17	7	0	0	0	1	22	126	11	77	37	
黒石市	954	595	359	39	13.4	128	62	0	0	34	15	5	0	11	0	0	0	173	10	115	48	
五所川原市	1,054	754	300	3	12.6	133	71	0	0	23	30	8	0	0	0	0	0	227	132	95	0	
十和田市	999	681	318	26	20.1	201	48	0	9	23	27	5	0	6	0	0	82	50	0	36	13	
三沢市	1,098	793	304	1	9.0	99	32	0	0	25	35	7	0	0	0	0	0	188	2	146	39	
むつ市	1,214	817	397	57	26.0	316	57	1	26	38	17	4	0	0	0	0	174	0	0	0	0	
つがる市	843	606	237	0	17.4	146	61	0	3	33	27	5	0	17	0	0	0	139	77	63	0	
平川市	932	647	285	46	13.7	128	62	0	1	39	13	4	0	9	0	0	0	110	0	90	19	
平内町	1,281	711	570	1	7.7	98	53	1	7	16	16	6	0	0	0	0	0	595	338	258	0	
今別町	1,018	799	220	0	7.0	71	17	0	0	24	25	5	0	0	0	0	0	182	57	125	0	
蓬田村	880	670	210	54	18.3	161	72	0	10	6	17	3	0	0	0	0	52	101	0	101	0	
外ヶ浜町	983	748	236	35	21.1	207	58	0	2	28	18	7	0	0	0	0	94	58	17	0	41	
鱒ヶ沢町	951	722	230	16	7.1	68	36	0	0	21	7	1	0	0	1	0	1	201	14	156	31	
深浦町	905	825	80	0	8.5	77	29	0	0	28	14	3	0	2	0	0	1	194	14	145	35	
西目屋村	1,009	780	230	44	7.5	75	51	4	0	6	11	4	0	0	0	0	0	120	0	120	0	
藤崎町	896	793	103	46	14.9	133	62	0	0	41	10	5	0	15	0	0	0	123	1	101	21	
大鰐町	765	606	158	18	14.2	109	56	1	4	28	16	4	0	0	0	0	0	70	0	66	4	
田舎館村	898	751	147	49	13.2	119	64	1	0	34	11	3	0	5	0	0	0	160	0	108	52	
板柳町	862	824	38	54	12.4	107	51	0	0	29	22	5	0	0	0	0	0	174	91	80	3	
鶴田町	779	602	178	59	19.6	153	63	0	0	31	27	4	0	0	23	0	3	99	34	64	0	
中泊町	814	738	77	0	10.8	88	40	0	0	24	18	4	0	1	0	0	0	167	104	62	0	
野辺地町	1,141	755	386	54	12.2	139	81	0	0	27	29	2	0	0	0	0	0	171	54	115	2	
七戸町	1,084	835	250	44	17.6	191	72	0	7	34	31	3	0	0	0	0	44	168	142	20	7	
六戸町	705	539	166	0	19.2	136	20	0	7	17	24	4	0	0	5	0	58	36	0	26	10	
横浜町	874	659	215	0	9.2	80	5	0	0	38	32	4	0	0	0	0	0	74	0	71	3	
東北町	1,000	794	206	31	15.7	157	48	0	5	24	36	3	0	0	0	0	41	175	151	18	6	
六ヶ所村	1,362	740	623	0	8.6	117	53	0	0	31	27	5	0	0	0	0	0	402	295	104	2	
おいらせ町	886	624	262	38	21.0	186	47	0	9	20	27	5	0	6	0	0	72	41	0	32	9	
大間町	1,077	1,032	44	0	23.5	253	5	0	33	37	10	7	0	0	0	0	160	0	0	0	0	
東通村	854	651	203	0	22.7	194	17	0	10	35	3	1	0	0	0	0	128	0	0	0	0	
風間浦村	1,063	1,010	53	0	27.7	294	44	0	30	36	28	7	0	0	0	0	148	0	0	0	0	
佐井村	992	973	18	0	28.5	283	41	0	47	32	18	6	0	0	0	0	138	0	0	0	0	
三戸町	1,042	719	323	20	10.3	107	37	0	8	42	0	2	0	0	0	0	18	160	0	106	54	
五戸町	770	618	152	13	22.1	170	38	0	11	22	25	5	0	7	0	0	61	38	0	27	11	
田子町	926	729	197	23	10.0	92	35	0	0	37	0	1	0	0	0	0	19	140	0	92	48	
南部町	773	637	136	0	11.3	87	30	0	0	27	11	3	0	0	0	0	16	107	0	71	35	
階上町	745	629	116	0	15.6	116	38	0	14	25	16	7	0	0	0	2	15	73	0	54	19	
新郷村	624	538	86	27	27.0	169	49	0	8	30	29	3	0	4	0	0	47	31	0	21	10	
県全体	1,069	727	342	28	13.7	146	56	0	6	29	21	6	0	4	0	0	24	167	55	92	19	

※端数を四捨五入しているため、全体の数値と内訳の合計が一致しない場合あり。

## 2. し尿処理の状況

### (1) 処理区域の状況

平成25年度における本県のし尿の水洗化率は85.4%で、前年度と比べ1.2ポイント増加している。

表7 し尿処理人口の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
計画処理区域内人口(総人口)	(人)	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	1,383,855	1,370,288
水洗化人口	(人)	1,170,701	1,174,222	1,171,124	1,183,298	1,165,548	1,169,908
公共下水道人口	(人)	648,999	660,675	667,128	665,317	672,446	692,360
浄化槽人口	(人)	521,702	513,547	503,996	517,981	493,102	477,548
うち合併処理人口	(人)	186,058	192,210	195,357	209,343	193,057	204,745
非水洗化人口	(人)	256,472	239,783	232,048	209,530	218,307	200,380
計画収集人口	(人)	256,472	239,783	232,048	209,530	218,307	200,380
自家処理人口	(人)	0	0	0	0	0	0
水洗化率	(%)	82.0	83.0	83.5	85.0	84.2	85.4

※「うち合併処理人口」には、合併処理浄化槽人口、農業集落・漁業集落排水処理施設人口を含む。

※水洗化率(%)=水洗化人口÷計画処理区域内人口×100

※平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

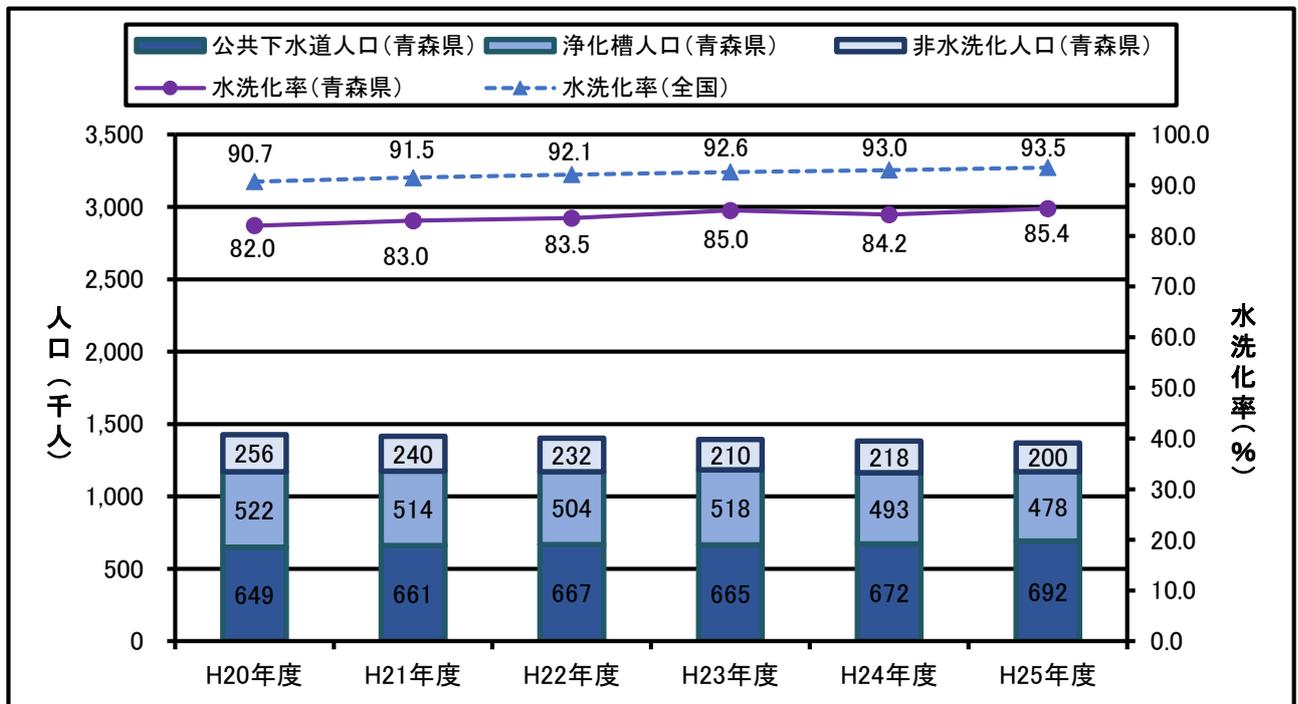


図8 し尿処理人口の形態別人口と水洗化率の推移

(2) 収集（排出）及び処理の状況

平成25年度における本県のし尿及び浄化槽汚泥の収集（排出）量及び処理量は445,916トンとなっており、前年度と比べ約0.6%増加している。

表8 し尿処理状況の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
収集(排出)量	(kl)	477,456	468,282	458,485	445,365	443,055	445,916
し尿	(kl)	201,665	192,181	184,248	173,028	164,372	162,557
浄化槽汚泥	(kl)	275,791	276,101	274,237	272,337	278,683	283,359
処理量	(kl)	477,456	468,282	458,485	445,365	443,055	445,916
し尿処理施設	(kl)	477,456	468,282	458,485	345,059	393,793	445,913
下水道投入	(kl)	0	0	0	100,306	49,262	3
海洋投入	(kl)	0	0	0	0	0	0
農地還元	(kl)	0	0	0	0	0	0
その他	(kl)	0	0	0	0	0	0
自家処理	(kl)	0	0	0	0	0	0
非水洗化人口	(人)	256,472	239,783	232,048	209,530	218,307	200,380
浄化槽人口	(人)	521,702	513,547	503,996	517,981	493,102	477,548
1人1日当たりし尿排出量	(l/人日)	2.15	2.20	2.18	2.26	2.06	2.22
1人1日当たり浄化槽汚泥排出量	(l/人日)	1.45	1.47	1.49	1.44	1.55	1.63

※1人1日当たりし尿排出量=し尿排出量×1,000÷非水洗化人口÷365又は366

※1人1日当たり浄化槽汚泥排出量=浄化槽汚泥排出量×1,000÷浄化槽人口÷365又は366

※平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

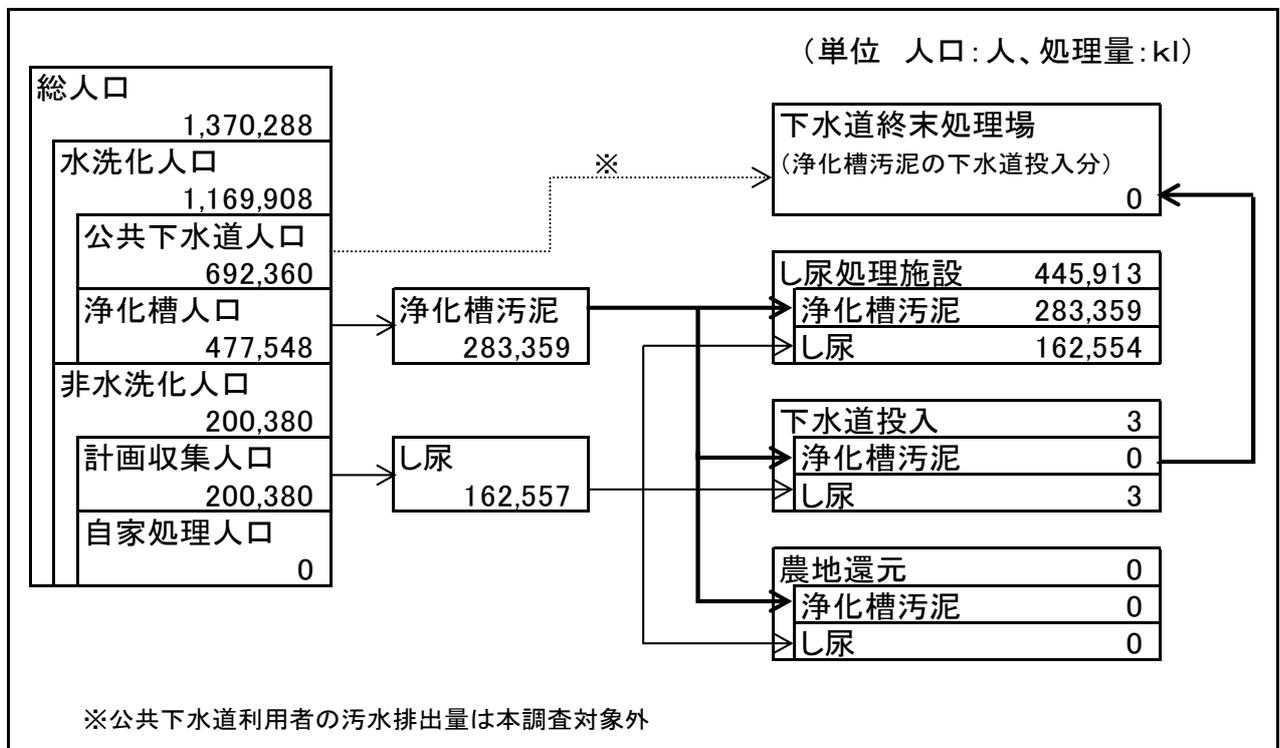


図9 し尿処理フローシート（平成25年度実績）

### 3. 処理経費

平成25年度における県内市町村（一部事務組合含む。）の一般廃棄物処理事業経費は、ごみ処理事業経費が27,174,009千円、し尿処理事業経費が3,268,619千円で、総額30,442,628千円となっている。

処理対象人口1人当たりでは、ごみ処理経費が約19,800円/年、し尿処理経費が約4,800円/年となっている。

表9 一般廃棄物処理経費の推移

		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
一般廃棄物処理経費	(千円)	20,561,897	22,642,736	21,983,508	23,025,378	23,865,005	30,442,628
ごみ処理事業経費	(千円)	16,542,627	17,881,489	17,563,664	17,890,423	20,761,210	27,174,009
建設改良費	(千円)	1,270,885	1,011,776	1,378,040	3,600,462	5,772,474	11,047,808
処理及び維持管理費	(千円)	14,475,522	14,286,828	13,617,079	13,861,274	14,449,730	14,411,676
その他	(千円)	796,220	2,582,885	2,568,545	428,687	539,006	1,714,525
し尿処理事業経費	(千円)	4,019,270	4,761,247	4,419,844	5,134,955	3,103,795	3,268,619
建設改良費	(千円)	819,426	1,641,450	1,696,618	2,314,690	318,001	352,539
処理及び維持管理費	(千円)	2,999,392	2,887,476	2,622,773	2,678,304	2,673,381	2,830,740
その他	(千円)	200,452	232,321	100,453	141,961	112,413	85,340
ごみ処理対象人口(総人口)	(人)	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	1,383,855	1,370,288
し尿処理対象人口	(人)	778,174	753,330	736,044	727,511	711,409	677,928
浄化槽人口	(人)	521,702	513,547	503,996	517,981	493,102	477,548
非水洗化人口	(人)	256,472	239,783	232,048	209,530	218,307	200,380
1人当たりのごみ処理事業経費	(円/人)	11,600	12,600	12,500	12,800	15,000	19,800
1人当たりのし尿処理事業経費	(円/人)	5,200	6,300	6,000	7,100	4,400	4,800

※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)

※平成24年度以降の人口には外国人人口を含んでいる。

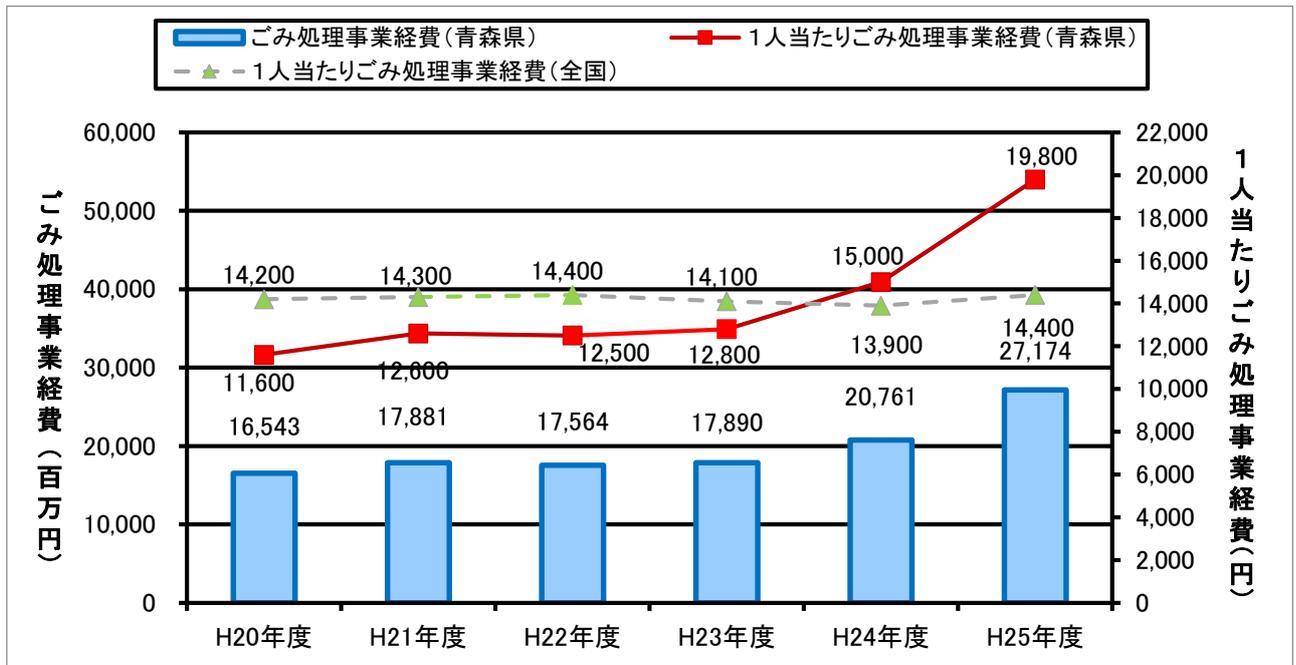


図10 ごみ処理事業経費と1人当たりのごみ処理事業経費の推移

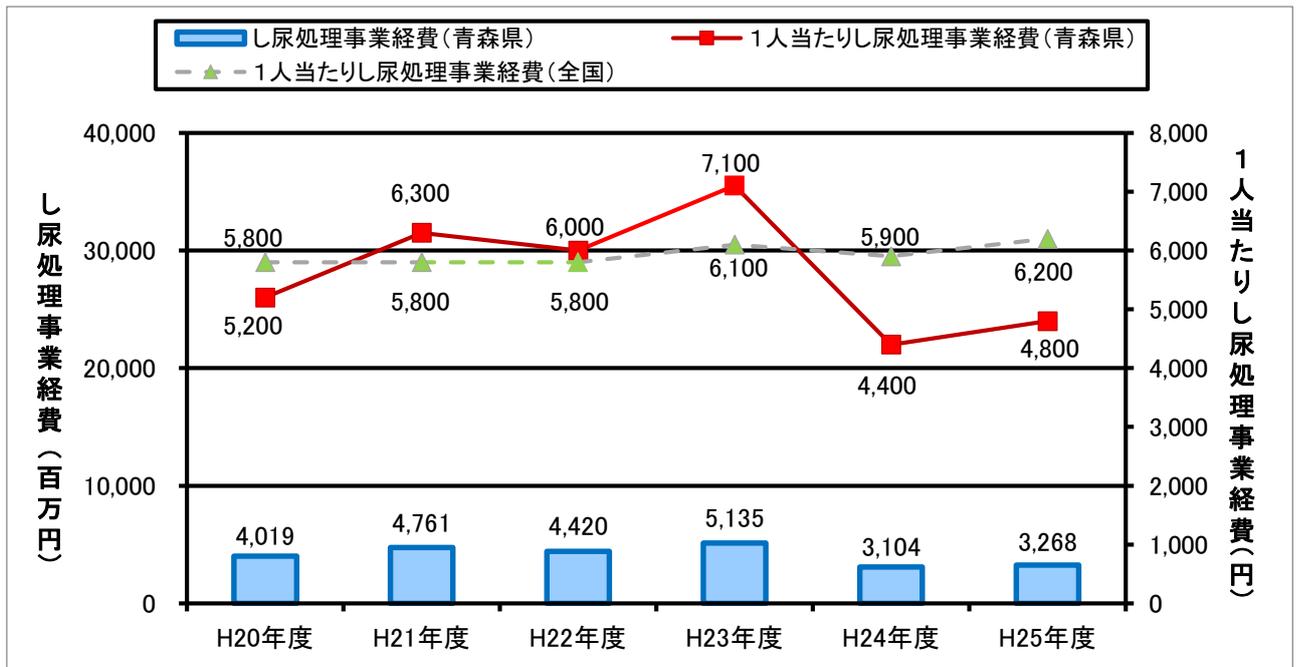


図 1 1 し尿処理事業経費と1人当たりのし尿処理事業経費の推移

## 4. 処理施設及び処理業者

### (1) 処理施設

平成25年度末現在、県内各市町村及び一部事務組合が設置している処理施設は、焼却施設17施設、粗大ごみ処理施設6施設、資源化等を行う施設7施設、最終処分場53施設、し尿処理施設13施設となっている。(建設中及び休止、廃止施設含む。)

表10 ごみ焼却施設数及び処理能力

炉形式	全連続式	准連続式	機械化バッチ式	固定バッチ式	合計
施設数	12	5	0	0	17
処理能力(t/日)	2,243	251	0	0	2,494

表11 焼却以外の中間処理を行う施設数及び処理能力

施設	粗大ごみ処理施設	資源化等を行う施設	合計
施設数	6	7	13
処理能力(t/日)	280	360	640

表12 最終処分場数及び残余容量

埋立場所	山間	平地	合計
施設数	45	8	53
残余容量(m <sup>3</sup> )	1,758,331	164,249	1,922,580

表13 し尿処理施設数及び処理能力

処理方式	嫌気性処理	好気性処理	標準脱窒素処理	高負荷脱窒素処理	浄化槽専用	合計
施設数	0	0	6	6	1	13
処理能力(kl/日)	0	0	872	582	180	1,634

### (2) 処理業者

平成25年度における県内の一般廃棄物処理業者は、ごみ専業411業者、し尿専業89業者、兼業18業者の合計518業者となっている。

表14 一般廃棄物処理業者数

	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
合計	492	515	524	519	520	518
ごみ専業	377	401	412	408	402	411
し尿専業	84	95	92	91	100	89
兼業	31	19	20	20	18	18

※本表に掲載の事業者は、青森県内に主たる事務所を置く委託・許可業者である。