

# 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23年度における本県のごみ総排出量は528,994トンで、前年度に比べ約1.3%減少している。

県民1人1日当たりのごみ排出量は1,038gで、前年度に比べ9g減少しているが、全国値の975gよりも63g多く、全国値よりも多い傾向が続いている。

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

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
総人口	(人)	1,456,633	1,441,511	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828
計画収集人口	(人)	1,456,633	1,441,511	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828
自家処理人口	(人)	0	0	0	0	0	0
ごみ総排出量	(t/年)	601,191	582,532	548,574	541,203	536,201	528,994
計画収集量	(t/年)	538,653	518,766	489,303	479,453	471,802	468,426
可燃ごみ	(t/年)	449,909	434,763	415,487	406,445	398,948	395,302
不燃ごみ	(t/年)	37,686	33,509	29,054	28,796	29,274	29,347
資源ごみ	(t/年)	43,725	44,144	39,285	39,149	38,303	38,459
その他のごみ	(t/年)	87	83	203	241	379	382
粗大ごみ	(t/年)	7,246	6,267	5,274	4,822	4,898	4,936
混合ごみ	(t/年)	0	0	0	0	0	0
直接搬入量	(t/年)	48,308	49,155	44,117	47,075	49,275	45,110
集団回収量	(t/年)	14,230	14,611	15,154	14,675	15,124	15,458
1人1日当たりのごみ排出量	(g/人日)	1,131	1,104	1,053	1,049	1,047	1,038

※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

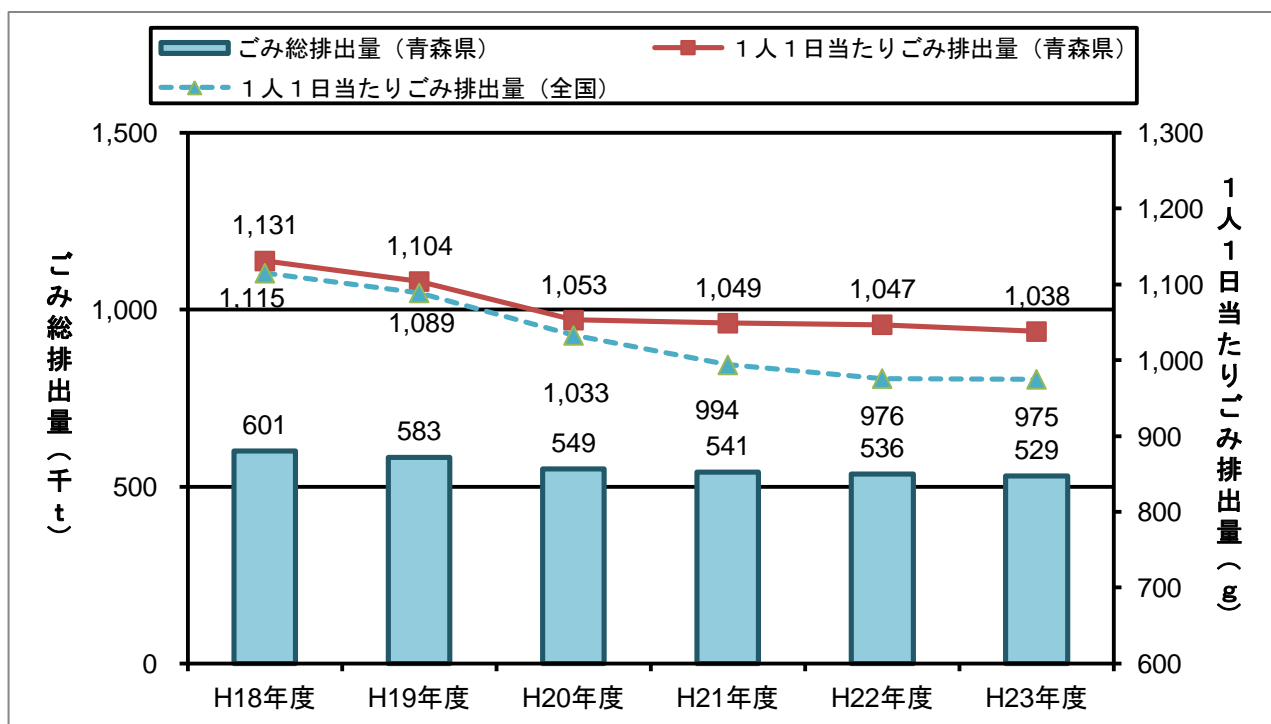


図1 ごみ総排出量と1人1日当たりのごみ排出量の推移

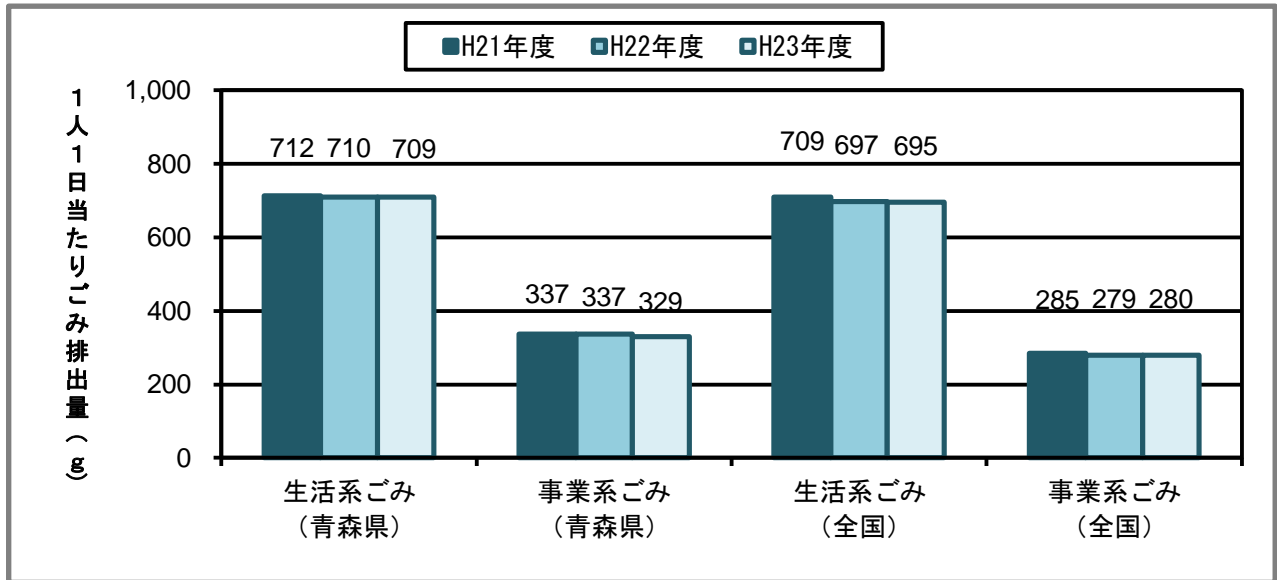


図2 1人1日当たりの生活系ごみと事業系ごみの比較

## (2) 処理の状況

### ①処理量

平成23年度における本県のごみ総処理量は513,536トンで、約5.1%に当たる26,149トンを直接最終処分し、約81.3%に当たる417,486トンを直接焼却処理している。

表2 処理量の推移

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
ごみ総処理量 (t/年)	586,961	567,921	533,420	526,528	521,077	513,536
直接焼却量 (t/年)	474,814	462,422	437,402	433,980	425,852	417,486
焼却以外の中間処理量 (t/年)	72,639	71,195	62,216	61,120	59,504	59,909
粗大ごみ処理施設 (t/年)	37,079	35,352	24,735	21,815	20,753	20,968
資源化等を行う施設 (t/年)	35,560	35,822	37,415	39,226	38,669	38,863
ごみ燃料化施設 (t/年)	0	21	23	28	29	28
その他の施設 (t/年)	0	0	43	51	53	50
直接資源化量 (t/年)	9,374	9,906	9,265	9,319	10,032	9,992
直接最終処分量 (t/年)	30,134	24,398	24,537	22,109	25,689	26,149
減量処理率 (%)	94.9	95.7	95.4	95.8	95.1	94.9
直接焼却率 (%)	80.9	81.4	82.0	82.4	81.7	81.3
直接埋立率 (%)	5.1	4.3	4.6	4.2	4.9	5.1

※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×100

※直接焼却率(%)=直接焼却量÷ごみ総処理量×100

※直接埋立率(%)=直接最終処分量÷ごみ総処理量×100

### ②ごみ処理フロー

平成23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513,536トンは、477,395トンが焼却や破碎・選別等により中間処理され、9,992トンが再生業者等への引き渡しにより直接資源化され、26,149トンが最終処分場に直接埋め立てられている。

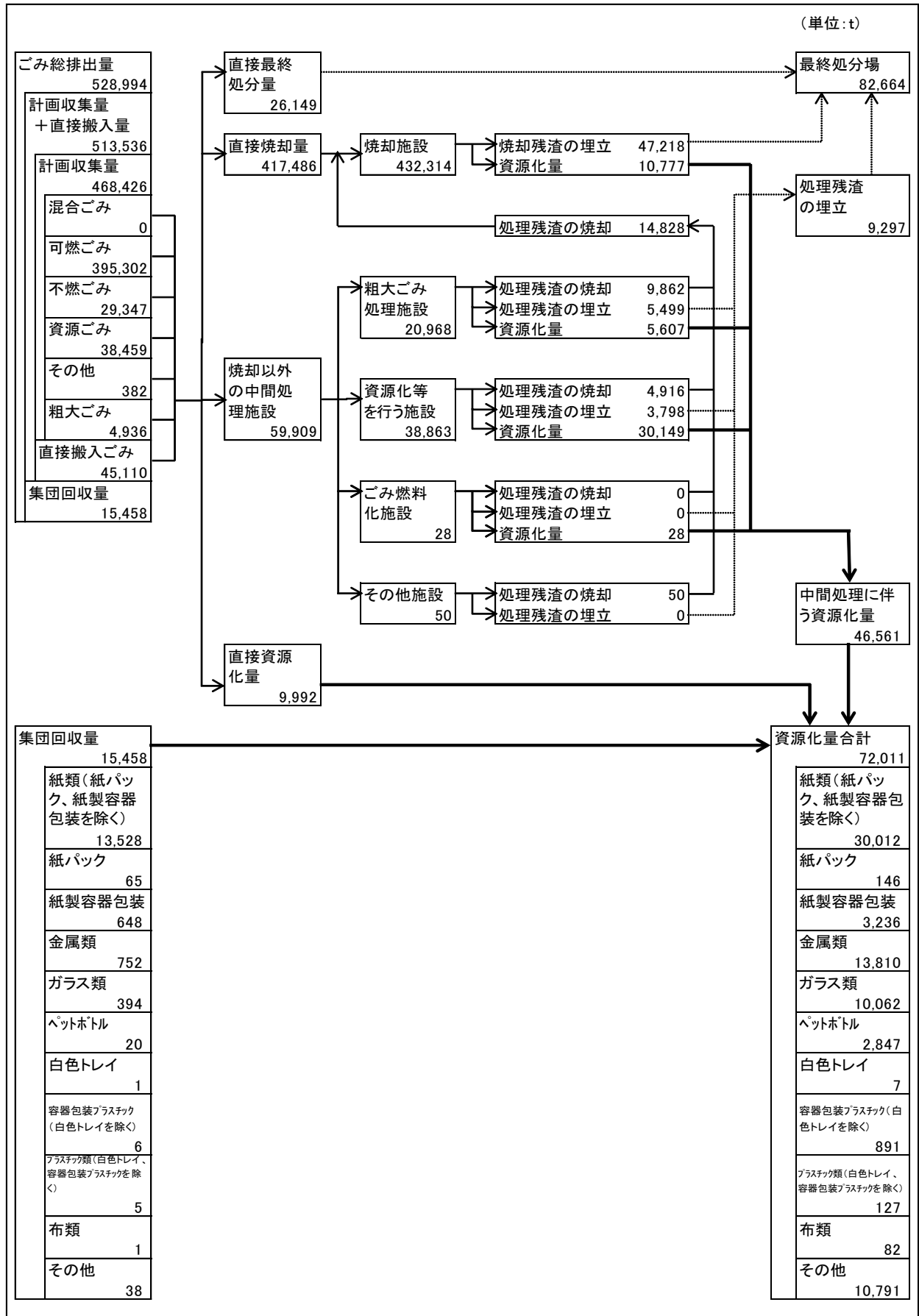


図3 ごみ処理フローシート (平成23年度)

### (3) 資源化の状況

#### ①資源化量

平成23年度における本県のごみの総資源化量は72,011トンで、前年度に比べ約4.3%増加している。

リサイクル率は13.6%で、前年度に比べ0.7ポイント増加している一方、全国値の20.4%と比べて6.8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

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
総資源化量	(t/年)	74,171	75,871	70,407	69,747	69,030	72,011	
市町村等による資源化量	(t/年)	59,941	61,260	55,253	55,072	53,906	56,553	
	中間処理後再生利用量	(t/年)	50,567	51,354	45,988	45,753	43,874	46,561
	直接資源化量	(t/年)	9,374	9,906	9,265	9,319	10,032	9,992
集団回収量	(t/年)	14,230	14,611	15,154	14,675	15,124	15,458	
総資源化量(品目別)	(t/年)	74,171	75,871	70,407	69,747	69,030	72,011	
紙類	(t/年)	33,263	34,511	32,621	32,180	33,134	33,394	
金属類	(t/年)	16,464	15,208	14,590	14,658	14,044	13,810	
ガラス類	(t/年)	10,863	11,387	11,261	11,261	10,079	10,062	
ペットボトル	(t/年)	2,691	3,080	3,096	3,158	2,934	2,847	
プラスチック類	(t/年)	3,265	3,255	1,111	955	928	1,025	
布類	(t/年)	86	194	178	162	61	82	
その他	(t/年)	7,539	8,236	7,550	7,373	7,850	10,791	
ごみ総処理量	(t/年)	586,961	567,921	533,420	526,528	521,077	513,536	
リサイクル率	(%)	12.3	13.0	12.8	12.9	12.9	13.6	

※「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

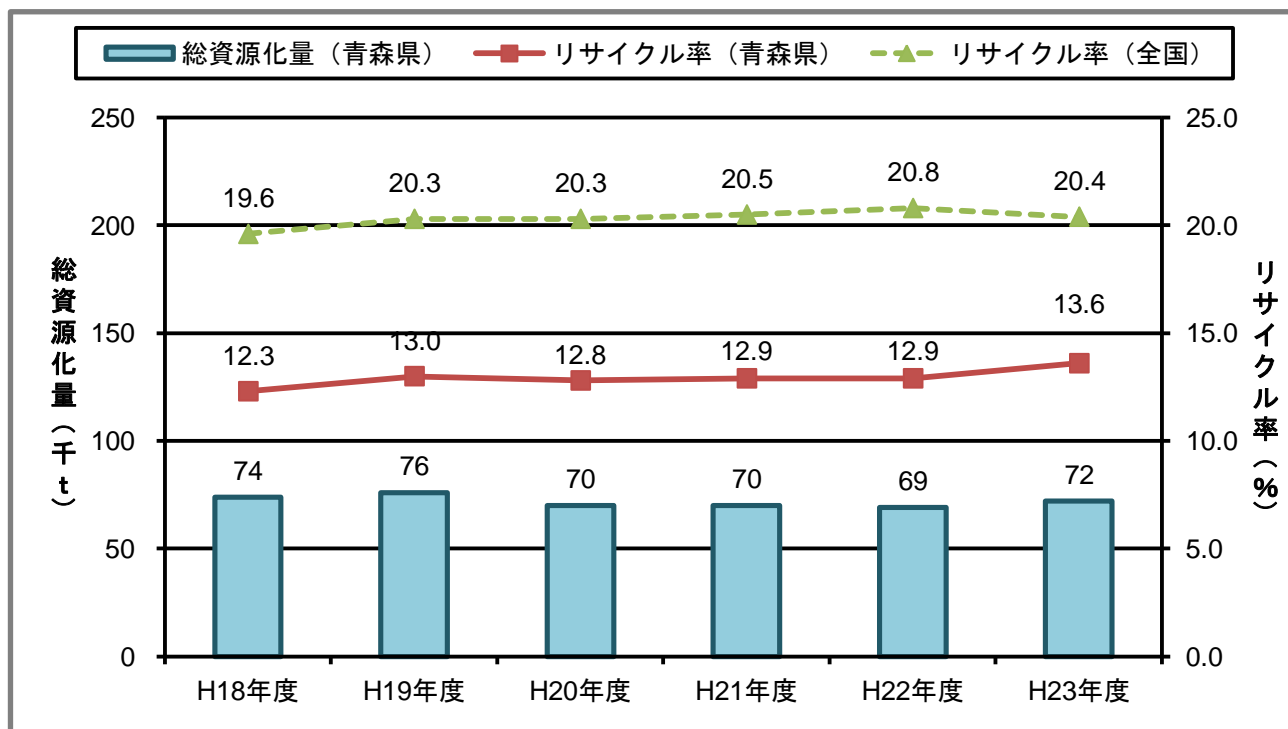


図4 総資源化量とリサイクル率の推移

## 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。

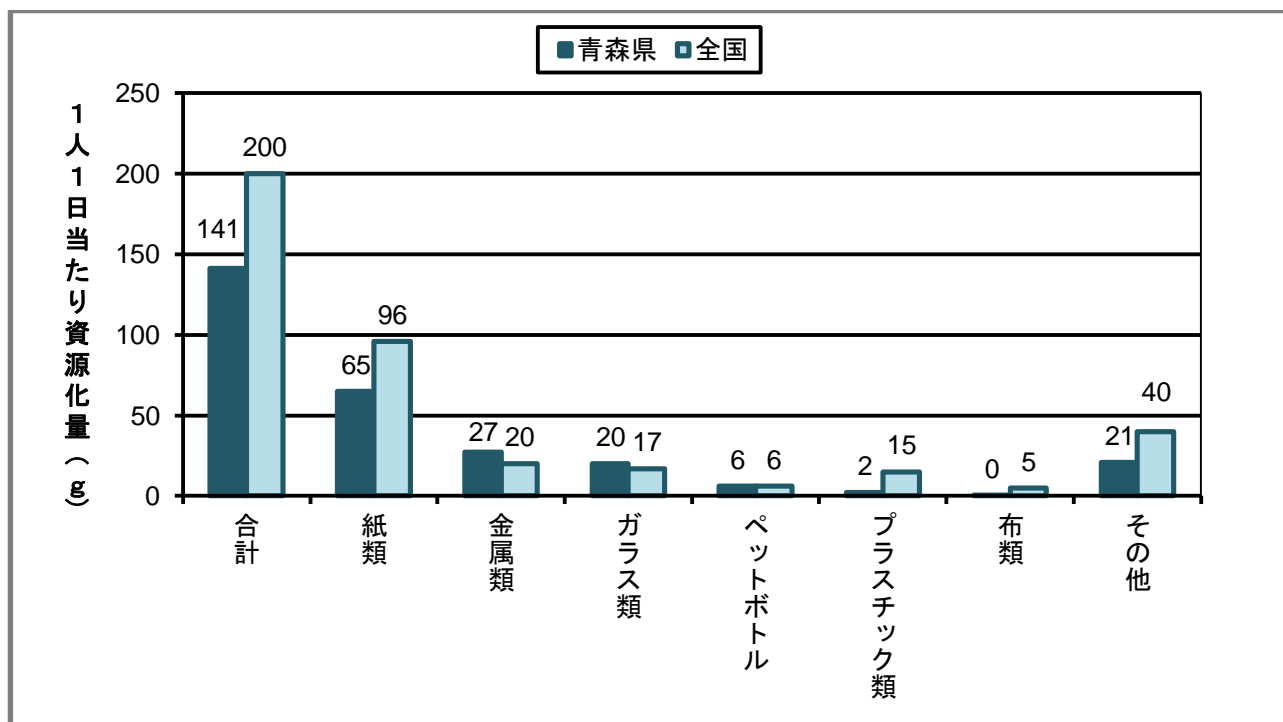


図5 1人1日当たりの資源化量の種類ごとの比較（平成23年度実績）

※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。

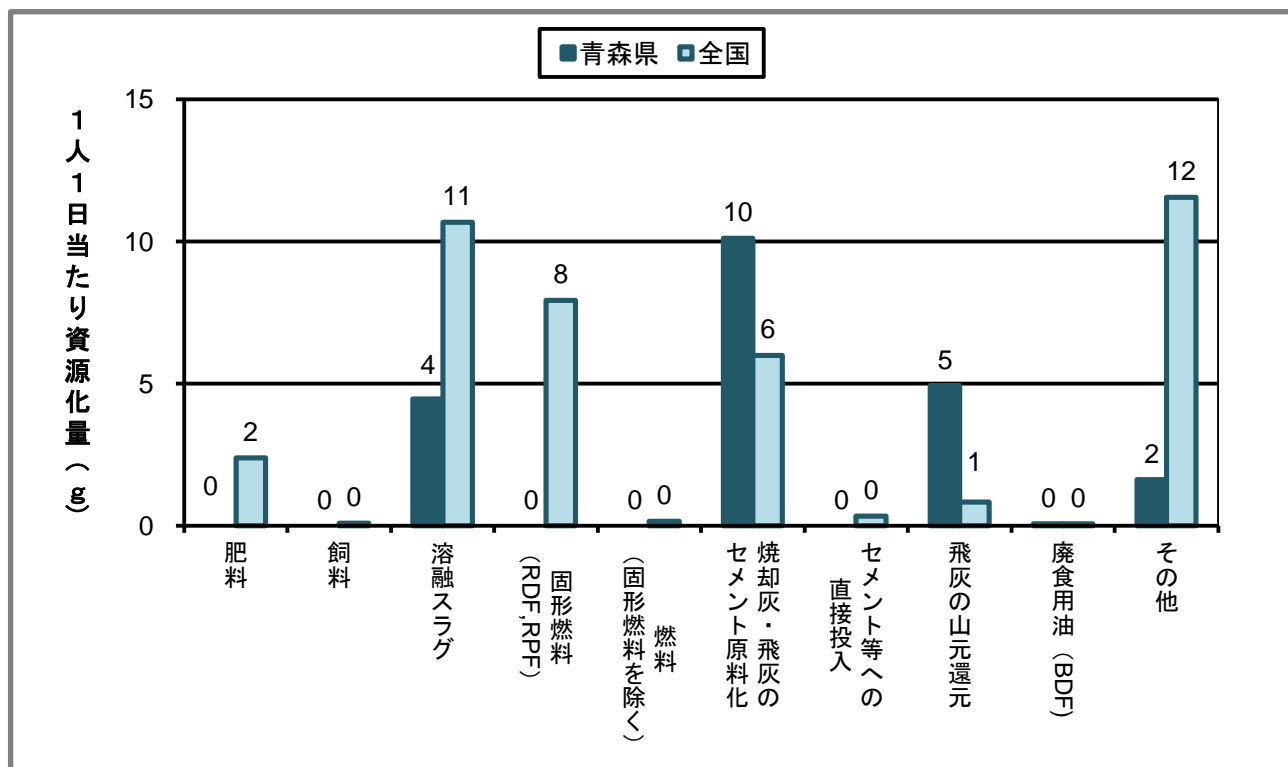


図6 その他資源ごみの1人1日当たりの資源化量の内訳（平成23年度実績）

※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23年度における本県のごみの総最終処分量は82,664トンで、前年度に比べ約5.7%減少している。

県民1人1日当たりのごみ最終処分量は162gで、前年度に比べ9g減少しており、全国値の104gと比べて58g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

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
総最終処分量	(t/年)	101,690	92,332	88,187	84,710	87,655	82,664
直接最終処分量	(t/年)	30,134	24,398	24,537	22,109	25,689	26,149
焼却残渣量	(t/年)	61,562	58,589	55,342	54,592	52,824	47,218
処理残渣量	(t/年)	9,994	9,345	8,308	8,009	9,142	9,297
総人口	(人)	1,456,633	1,441,511	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828
1人1日当たりの最終処分量	(g/人日)	191	175	169	164	171	162

※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

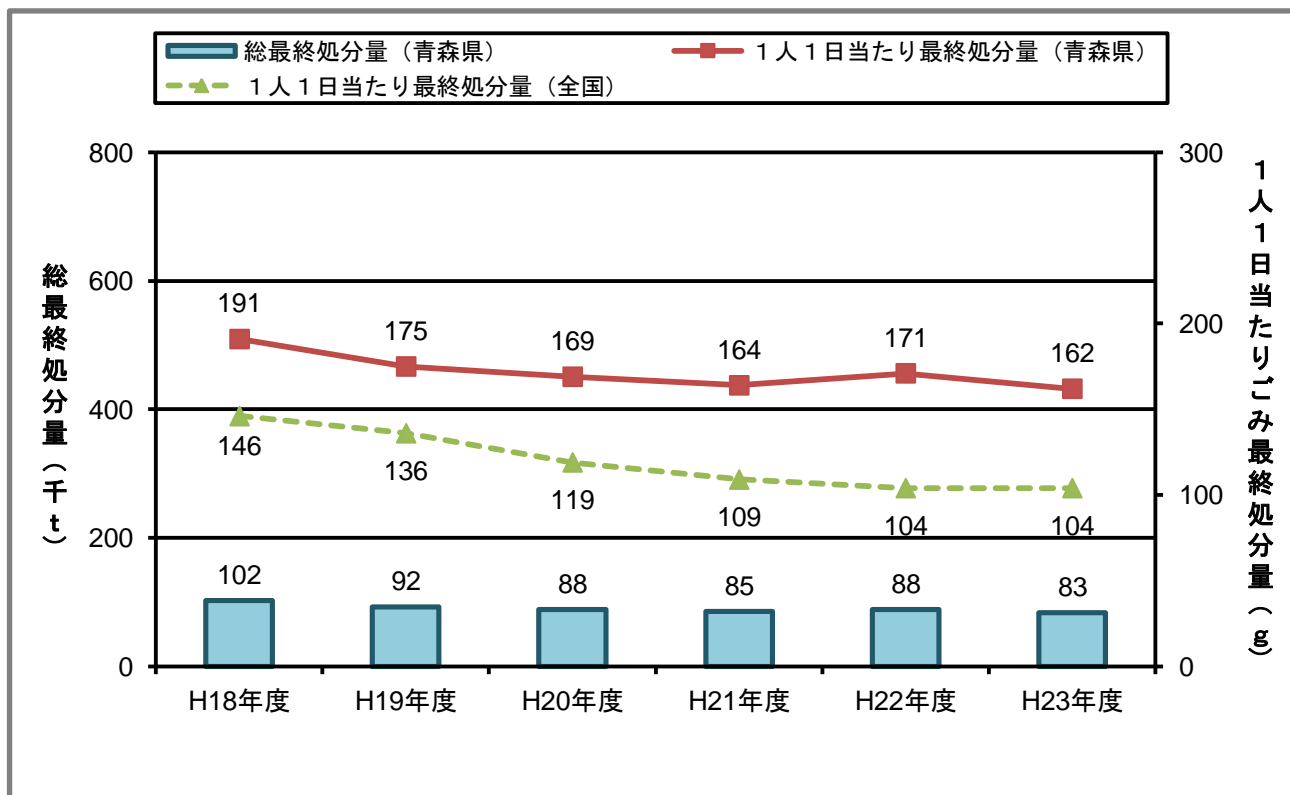


図7 総最終処分量と1人1日当たりごみ最終処分量の推移

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23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	生活系	事業系	1人1日当たり集団回収量		合計	紙類(紙パック・紙製容器包装を除く)	紙パック	紙製容器包装	金属類	ガラス類	ペットボトル	白色トレイ	容器包装プラスチック(白色トレイを除く)	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)	布類	その他(スラグ等)	合計	直接最終処分量	焼却残渣量	処理残渣量	
(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(%)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	
北海道	1,006	696	310	76	23.9	240	108	1	7	21	20	9	0	26	1	0	47	210	103	65	42	
青森県	1,038	709	329	30	13.6	141	59	0	6	27	20	6	0	2	0	0	21	162	51	93	18	
岩手県	926	644	282	49	18.7	173	83	0	8	24	25	6	0	6	0	1	20	108	9	80	19	
宮城県	993	675	318	7	8.3	82	37	0	2	15	12	4	0	5	1	1	5	165	9	131	25	
秋田県	976	675	300	12	16.4	167	74	0	0	21	20	6	0	1	0	0	44	92	11	66	15	
山形県	880	641	239	78	16.9	149	82	0	2	17	20	6	0	5	2	3	12	105	4	81	19	
福島県	1,068	792	276	42	14.1	149	75	0	3	26	19	7	4	8	1	1	6	142	16	98	29	
茨城県	1,004	751	254	41	20.0	202	88	0	2	30	18	6	0	2	0	5	51	105	1	85	19	
栃木県	955	718	236	39	18.1	172	94	0	1	24	16	8	0	7	3	6	14	92	0	71	21	
群馬県	1,076	805	271	60	14.9	160	88	0	1	22	17	6	0	5	1	1	19	142	11	110	21	
埼玉県	928	724	204	52	24.8	228	92	0	7	22	16	8	0	15	3	7	57	51	1	38	11	
千葉県	976	718	258	63	24.0	234	112	0	3	26	21	7	0	10	1	7	45	69	2	57	9	
東京都	992	761	231	63	22.8	227	120	0	0	22	26	10	0	13	3	5	27	88	0	64	24	
神奈川県	940	721	219	98	24.7	232	124	0	3	21	19	9	0	28	1	9	19	86	3	79	4	
新潟県	1,033	717	316	45	22.7	235	114	0	2	21	20	6	0	21	0	0	50	100	13	70	17	
富山県	1,004	704	300	86	23.5	236	98	0	6	21	14	4	0	14	0	1	76	92	9	65	18	
石川県	1,001	655	345	30	15.4	154	78	0	3	19	16	5	0	19	0	0	14	149	36	84	29	
福井県	984	738	246	72	18.5	183	100	0	5	28	17	5	0	11	8	1	7	101	3	82	16	
山梨県	1,003	731	273	43	17.5	177	102	0	5	27	17	4	0	3	1	0	18	93	0	75	18	
長野県	867	624	243	34	25.4	220	122	1	5	14	18	4	0	22	2	4	28	82	9	61	13	
岐阜県	959	699	260	89	21.3	205	111	1	5	19	20	6	0	3	1	7	32	79	16	56	7	
静岡県	968	707	261	53	21.8	211	73	0	2	23	19	4	0	18	2	9	59	66	10	47	9	
愛知県	974	745	230	76	23.4	228	116	1	6	18	17	6	0	21	1	6	37	86	7	73	6	
三重県	967	711	256	37	30.7	296	80	0	3	20	15	4	0	15	0	9	150	69	36	15	18	
滋賀県	887	662	225	52	18.8	169	83	0	3	16	14	6	0	12	1	4	30	98	14	73	12	
京都府	930	578	352	64	13.4	125	62	0	0	10	13	4	0	14	1	3	17	128	15	104	9	
大阪府	1,085	630	455	75	12.1	132	74	0	3	12	13	4	0	14	1	5	7	153	1	149	3	
兵庫県	1,002	686	316	94	17.4	173	104	1	3	15	10	5	0	10	1	5	20	124	9	100	15	
奈良県	920	644	276	47	13.5	125	61	0	3	20	14	3	0	7	2	4	10	126	5	107	15	
和歌山県	1,034	737	297	30	13.7	140	56	0	4	29	17	5	0	17	5	2	4	138	13	111	15	
鳥取県	1,011	620	391	34	26.3	267	173	0	0	19	13	4	1	14	1	3	39	88	1	61	26	
島根県	944	665	278	9	26.3	248	100	0	3	24	15	4	0	13	3	4	81	88	19	41	28	
岡山県	960	654	306	66	26.1	256	84	0	3	17	16	4	0	5	0	6	121	65	15	40	10	
広島県	906	588	318	25	23.3	211	54	0	1	18	15	4	0	23	1	4	90	106	27	63	17	
山口県	1,047	722	325	30	27.9	291	95	0	2	22	16	5	0	23	3	2	123	95	20	54	21	
徳島県	968	750	218	33	18.1	175	84	0	1	23	17	4	0	24	1	2	19	118	2	78	38	
香川県	912	649	262	13	20.3	185	97	0	3	19	14	5	0	1	13	6	24	115	29	71	15	
愛媛県	919	696	223	23	18.1	167	85	0	1	18	19	5	0	13	0	1	24	112	24	66	22	
高知県	937	696	242	4	23.6	222	54	0	2	26	16	3	0	16	2	6	96	43	11	24	8	
福岡県	998	666	332	62	22.2	230	82	0	1	15	12	4	0	5	0	4	108	108	10	83	14	
佐賀県	869	629	240	22	17.7	153	65	0	1	18	16	4	0	3	0	4	40	59	0	45	13	
長崎県	944	661	283	42	17.0	161	59	0	2	18	20	6	0	16	0	2	39	93	29	58	7	
熊本県	832	578	255	32	19.3	161	62	0	1	19	16	5	0	8	1	6	42	90	4	73	13	
大分県	935	648	287	17	21.1	197	72	0	4	19	10	6	0	7	1	4	73	68	7	45	16	
宮崎県	980	642	338	4	19.1	187	82	0	20	23	15	7	0	14	0	7	19	117	6	70	40	
鹿児島県	936	661	276	7	16.6	154	61	0	2	19	16	6	0	12	0	1	37	110	27	68	15	
沖縄県	847	558	289	2	15.4	130	22	0	1	16	24	7	0	2	0	1	55	51	5	40	6	
全国	975	695	280	57	20.4	200	93	0	3	20	17	6	0	14	1	5	40	104	13	75	15	

※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23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	生活系	事業系	1人1日当たり集団回収量		合計	紙類(紙パック・紙製容器包装を除く)	紙パック	紙製容器包装	金属類	ガラス類	ペットボトル	白色トレイ	容器包装プラスチック(白色トレイを除く)	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)	布類	その他(スラグ等)	合計	直接最終処分量	焼却残渣量	処理残渣量	
(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(%)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)	
青森市	1,135	759	376	53	10.8	123	75	0	0	23	19	5	0	0	0	0	0	257	115	117	26	
弘前市	1,258	755	503	33	10.0	126	29	1	21	31	22	7	0	0	0	0	15	160	21	138	2	
八戸市	988	664	324	8	14.4	142	71	0	5	34	12	7	0	0	0	1	12	139	9	92	39	
黒石市	905	638	267	35	13.4	121	64	0	0	26	15	5	0	10	0	0	0	154	7	108	39	
五所川原市	1,018	732	286	9	12.8	130	71	0	0	22	29	8	0	0	0	0	0	232	150	82	0	
十和田市	1,006	645	361	26	19.6	197	48	0	9	20	29	6	0	7	0	0	79	52	0	40	12	
三沢市	1,094	783	311	1	10.2	112	45	0	0	24	35	7	0	0	0	0	0	159	0	139	20	
むつ市	1,183	800	383	48	24.7	292	58	0	19	37	16	4	0	0	0	0	158	17	17	0	0	
つがる市	747	536	212	0	18.4	138	64	0	2	29	24	4	0	14	0	0	0	123	64	59	0	
平川市	822	617	205	53	14.9	123	68	0	1	26	15	4	0	9	0	0	0	92	0	79	12	
平内町	1,357	909	449	7	6.7	90	43	1	18	7	18	3	0	0	0	0	0	589	270	320	0	
今別町	866	685	181	0	8.1	70	22	0	0	19	24	5	0	0	0	0	0	161	41	119	0	
蓬田村	786	597	189	52	13.2	104	65	0	12	7	18	3	0	0	0	0	0	145	36	109	0	
外ヶ浜町	907	633	275	32	21.8	198	54	0	1	29	21	4	0	0	0	0	89	46	46	0	0	
鱒ヶ沢町	954	643	311	54	11.6	111	74	0	0	24	7	2	0	2	0	0	3	175	10	133	32	
深浦町	916	649	267	49	14.2	130	65	0	0	34	20	4	0	0	4	0	3	161	9	124	28	
西目屋村	1,014	780	234	53	8.7	89	55	4	0	7	20	4	0	0	0	0	0	121	0	121	0	
藤崎町	881	786	96	46	14.0	124	60	0	0	34	10	4	0	15	0	0	0	116	0	99	17	
大鰐町	733	607	126	18	14.2	104	56	0	4	25	15	4	0	0	0	0	0	64	0	63	1	
田舎館村	874	735	138	48	12.3	107	61	1	0	27	12	3	0	4	0	0	0	160	12	103	45	
板柳町	796	761	35	50	12.6	100	48	0	0	24	22	6	0	0	0	0	0	157	82	74	1	
鶴田町	763	569	194	56	16.9	129	52	0	0	25	29	5	0	0	17	0	0	100	35	65	0	
中泊町	747	676	71	13	12.9	96	49	0	0	24	17	5	0	1	0	0	0	162	102	61	0	
野辺地町	1,145	692	453	42	8.5	97	42	0	0	23	28	3	0	0	0	0	0	241	134	105	2	
七戸町	989	752	237	47	18.4	182	70	0	5	28	32	4	0	0	0	0	43	120	96	17	7	
六戸町	750	507	243	0	18.1	136	23	0	5	13	24	5	0	0	5	0	60	40	0	30	10	
横浜町	887	725	162	0	12.4	110	43	0	2	29	32	4	0	0	0	0	0	155	66	88	2	
東北町	938	763	175	39	16.7	157	58	0	4	21	31	4	0	0	0	0	39	163	142	15	5	
六ヶ所村	1,371	727	644	0	9.4	129	54	0	11	30	28	6	0	0	0	0	0	438	340	96	2	
おいらせ町	894	600	294	30	20.9	187	51	0	10	17	27	6	0	7	0	0	69	44	0	35	9	
大間町	1,012	967	45	0	23.5	237	10	0	31	34	16	6	0	0	0	0	140	0	0	0	0	
東通村	873	655	218	0	22.6	198	19	0	10	40	4	2	0	0	0	0	122	0	0	0	0	
風間浦村	1,080	937	143	0	25.4	274	41	0	23	34	25	7	0	0	0	0	145	0	0	0	0	
佐井村	947	915	32	0	28.3	268	46	0	44	32	19	6	0	0	0	0	121	0	0	0	0	
三戸町	1,089	792	297	126	18.0	196	139	1	9	42	1	3	0	0	0	0	0	185	0	128	58	
五戸町	729	584	145	12	22.7	166	39	0	12	21	27	5	0	7	0	0	55	38	0	28	11	
田子町	858	686	172	12	8.0	69	33	0	0	33	1	1	0	0	0	0	0	164	0	113	51	
南部町	749	621	129	5	11.5	87	43	0	0	28	10	3	0	0	0	0	3	108	0	69	39	
階上町	776	612	164	0	14.6	113	46	0	12	25	11	6	0	0	0	1	12	105	0	77	28	
新郷村	588	486	102	16	25.7	151	36	0	8	28	30	3	0	0	4	0	42	30	0	21	9	
県全体	1,038	709	329	30	13.6	141	59	0	6	27	20	6	0	2	0	0	21	162	51	93	18	

※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23年度における本県のし尿の水洗化率は85.0%で、前年度と比べ1.5ポイント上昇している。

表7 し尿処理人口の推移

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
計画処理区域内人口(総人口)	(人)	1,456,633	1,441,511	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828
水洗化人口	(人)	1,197,349	1,168,080	1,170,701	1,174,222	1,171,124	1,183,298
公共下水道人口	(人)	668,071	641,177	648,999	660,675	667,128	665,317
浄化槽人口	(人)	529,278	526,903	521,702	513,547	503,996	517,981
うち合併処理人口	(人)	165,492	174,927	186,058	192,210	195,357	209,343
非水洗化人口	(人)	259,284	273,431	256,472	239,783	232,048	209,530
計画収集人口	(人)	259,284	273,431	256,472	239,783	232,048	209,530
自家処理人口	(人)	0	0	0	0	0	0
水洗化率	(%)	82.2	81.0	82.0	83.0	83.5	85.0

※「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

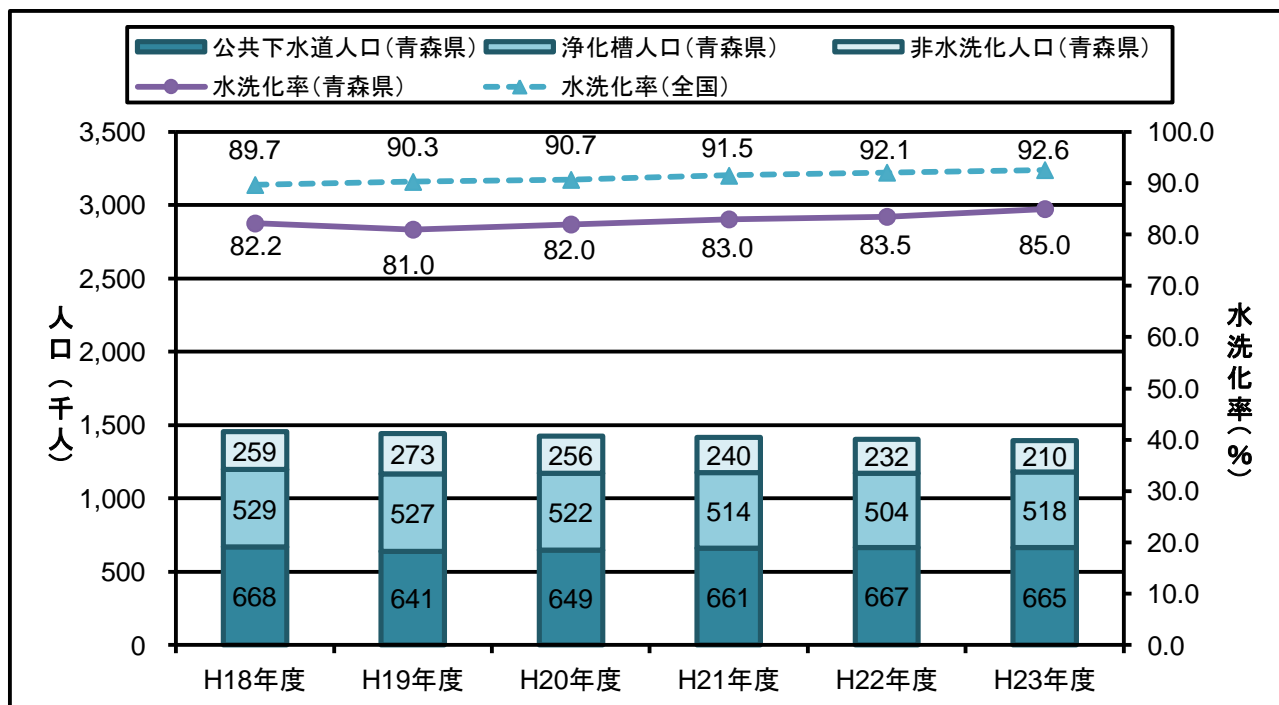


図8 し尿処理人口の形態別人口と水洗化率の推移

## (2) 収集（排出）及び処理の状況

平成23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445,365,365トンとなっており、前年度と比べ約2.9%減少している。

表8 し尿処理状況の推移

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
収集(排出)量	(kl)	511,016	488,985	477,456	468,282	458,485	445,365
し尿	(kl)	230,571	216,288	201,665	192,181	184,248	173,028
浄化槽汚泥	(kl)	280,445	272,697	275,791	276,101	274,237	272,337
処理量	(kl)	511,016	488,985	477,456	468,282	458,485	445,365
し尿処理施設	(kl)	499,758	488,985	477,456	468,282	458,485	345,059
下水道投入	(kl)	11,258	0	0	0	0	100,306
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
非水洗化人口	(人)	259,284	273,431	256,472	239,783	232,048	209,530
浄化槽人口	(人)	529,278	526,903	521,702	513,547	503,996	517,981
1人1日当たりし尿排出量	(l/人日)	2.44	2.16	2.15	2.20	2.18	2.26
1人1日当たり浄化槽汚泥排出量	(l/人日)	1.45	1.41	1.45	1.47	1.49	1.44

※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

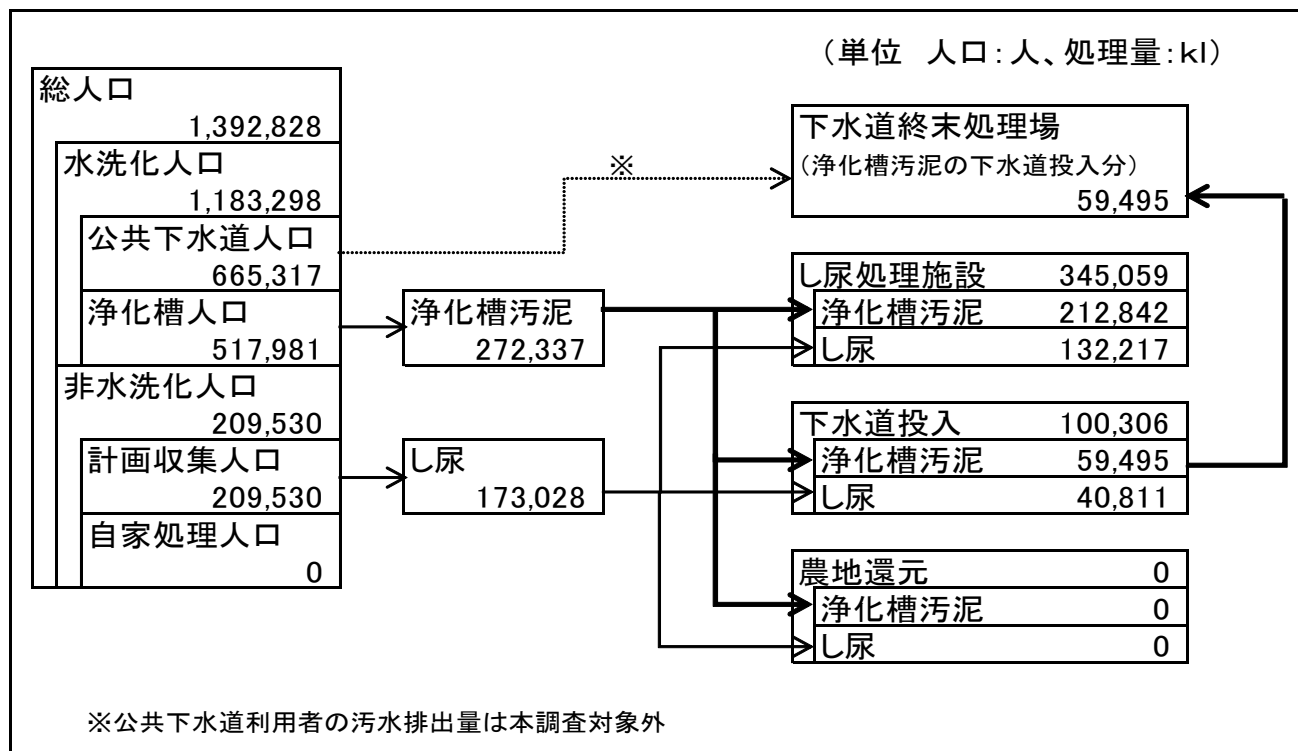


図9 し尿処理フローシート（平成23年度実績）

### 3. 処理経費

平成23年度における本県内の市町村(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17,890,423千円、し尿処理事業経費が5,134,955千円で、総額23,025,378千円となっている。

処理対象人口1人当たりでは、ごみ処理経費が約12,800円/年、し尿処理経費が7,100円/年となっている。

表9 一般廃棄物処理経費の推移

		18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
一般廃棄物処理経費	(千円)	21,658,497	20,839,174	20,561,897	22,642,736	21,983,508	23,025,378	
ごみ処理事業経費	(千円)	16,010,220	16,337,638	16,542,627	17,881,489	17,563,664	17,890,423	
	建設改良費	(千円)	461,400	621,724	1,270,885	1,011,776	1,378,040	3,600,462
	処理及び維持管理費	(千円)	14,761,260	14,680,916	14,475,522	14,286,828	13,617,079	13,861,274
	その他	(千円)	787,560	1,034,998	796,220	2,582,885	2,568,545	428,687
し尿処理事業経費	(千円)	5,648,277	4,501,536	4,019,270	4,761,247	4,419,844	5,134,955	
	建設改良費	(千円)	2,050,978	1,175,632	819,426	1,641,450	1,696,618	2,314,690
	処理及び維持管理費	(千円)	3,221,098	3,084,515	2,999,392	2,887,476	2,622,773	2,678,304
	その他	(千円)	376,201	241,389	200,452	232,321	100,453	141,961
ごみ処理対象人口(総人口)	(人)	1,456,633	1,441,511	1,427,173	1,414,005	1,403,172	1,392,828	
し尿処理対象人口	(人)	788,562	800,334	778,174	753,330	736,044	727,511	
浄化槽人口	(人)	529,278	526,903	521,702	513,547	503,996	517,981	
非水洗化人口	(人)	259,284	273,431	256,472	239,783	232,048	209,530	
1人当たりのごみ処理事業経費	(円/人)	11,000	11,300	11,600	12,600	12,500	12,800	
1人当たりのし尿処理事業経費	(円/人)	7,200	5,600	5,200	6,300	6,000	7,100	

※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)

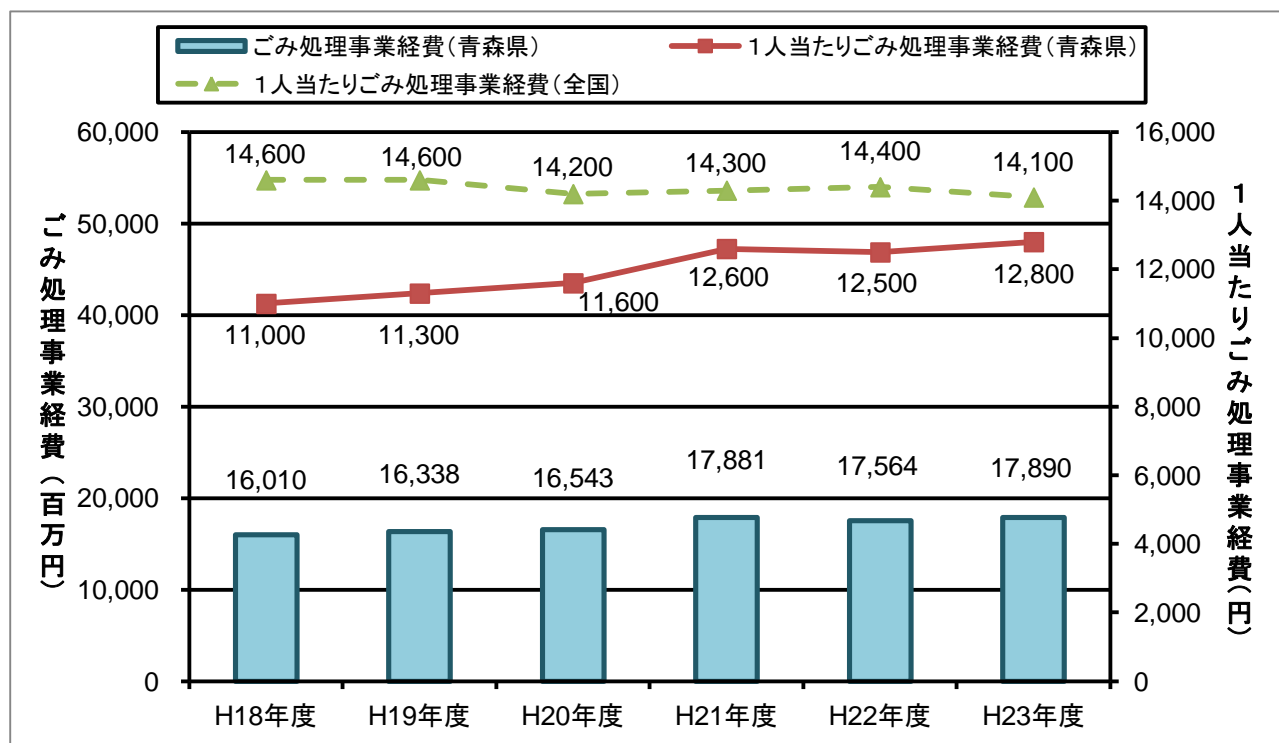


図10 ごみ処理事業経費と1人当たりのごみ処理事業経費の推移

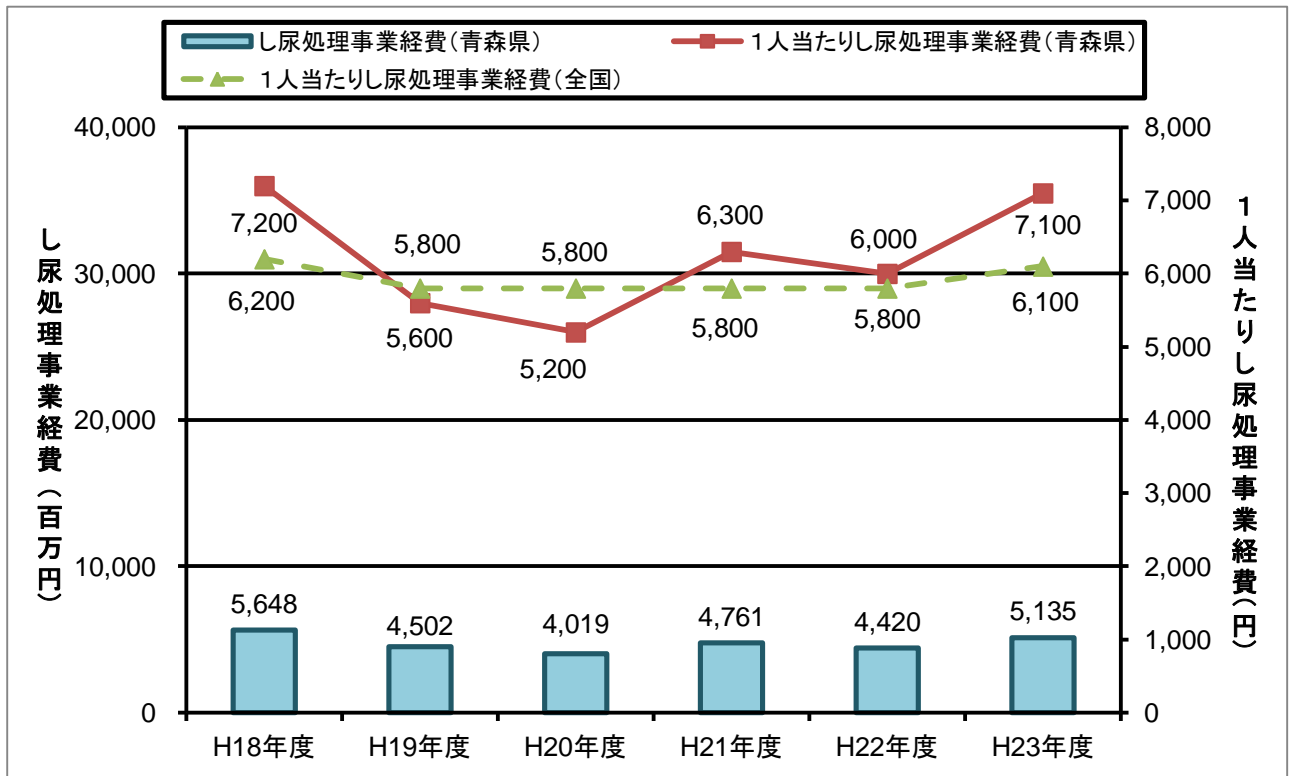


図 1 1 し尿処理事業経費と1人当たりのし尿処理事業経費の推移

## 4. 処理施設及び処理業者

### (1) 処理施設

平成23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18施設、粗大ごみ処理施設7施設、資源化等を行う施設7施設、最終処分場55施設、し尿処理施設15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	13	5	0	0	18
処理能力(t/日)	2,423	251	0	0	2,674

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	7	7	14
処理能力(t/日)	286.80	360.09	646.89

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	46	9	55
残余容量(m <sup>3</sup> )	2,220,303	192,384	2,412,687

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	合計
施設数	1	0	7	7	15
処理能力(kl/日)	72	0	1,077	662	1,811

### (2) 処理業者

平成23年度における県内の一般廃棄物処理業者は、ごみ専業408業者、し尿専業91業者、兼業20業者の合計519業者となっている。

表14 一般廃棄物処理業者数

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
合計	530	506	492	515	524	519
ごみ専業	410	390	377	401	412	408
し尿専業	101	94	84	95	92	91
兼業	19	22	31	19	20	20

※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。