

### Ⅲ. ごみの排出量

## 1 ごみ処理、資源回収の実績

### (1) 年間廃棄物等発生経過

(t/年)

年 度	1 2 年 度	2 9 年 度	3 0 年 度	R 1 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度
家庭系	73,690	51,919	51,096	52,169	52,856	51,614	50,896
燃やせるごみ(可燃ごみ)	61,349	43,119	42,985	45,187	45,478	44,558	43,991
燃やせるごみ	61,349	42,520	41,608	41,990	41,991	41,085	40,477
プラスチック類	-	599	1,377	1,845	2,118	2,110	2,109
粗大ごみ(可燃)	-	-	※もやせるごみに含む	1,352	1,369	1,363	1,405
燃やせないごみ(不燃ごみ)	12,341	8,800	8,111	6,982	7,378	7,056	6,905
ビン・カン	4,843	2,747	2,585	2,526	2,597	2,507	2,464
ペットボトル	567	735	712	694	681	705	726
プラスチック類	1,770	1,114	395	-	-	-	-
雑貨品・小型廃家電類	2,135	1,743	1,854	1,889	2,130	1,945	1,843
水銀含有ごみ	126	82	87	88	93	88	85
粗大ごみ	2,140	1,601	1,563	794	847	844	854
小 計	11,581	8,021	7,195	5,991	6,347	6,088	5,971
埋立ごみ	760	779	916	990	1,031	968	934
事業系	29,911	25,005	24,622	23,604	21,091	21,136	21,200
燃やせるごみ(可燃ごみ)	27,334	24,128	23,953	22,959	20,905	20,941	20,989
燃やせるごみ	27,289	24,081	23,905	22,918	20,869	20,908	20,966
クリーンセンター	45	48	47	41	36	32	23
燃やせないごみ(不燃ごみ)	2,577	876	670	645	187	196	211
ビン・カン	641	283	278	261	152	137	151
雑貨品・小型廃家電類	7	0	0	0	0	0	0
水銀含有ごみ	15	18	24	23	23	18	21
粗大ごみ	2	0	0	0	0	0	0
小 計	665	301	302	284	175	156	172
埋立ごみ	1,912	575	367	361	12	40	38
小計(家庭系+事業系)	103,601	76,924	75,718	75,773	73,948	72,750	72,096
集団資源回収等	7,435	10,548	9,969	9,404	8,612	8,403	8,164
集団回収	7,394	7,394	7,016	6,505	5,585	5,436	5,234
燃やせるもの(古紙・布)	6,834	7,209	6,844	6,345	5,462	5,322	5,125
燃やせないもの(金属・ビン)	560	185	172	160	123	114	109
小型家電回収	-	11	11	15	12	13	13
集積所回収(古紙)	0	3,135	2,936	2,878	3,010	2,949	2,910
特定回収(布団)	41						
引取事業所自己搬入		8	6	6	5	5	7
燃やせるもの(古紙・布)		8	6	6	5	5	7
燃やせないもの(金属・ビン)		0	0	0	0	0	0
家庭系+事業系+集団資源回収等	111,036	87,472	85,687	85,177	82,560	81,153	80,260
燃やせるごみ(可燃ごみ)	88,683	67,248	66,937	68,147	66,383	65,498	64,981
燃やせるごみ	88,638	67,200	66,890	68,106	66,347	65,466	64,957
クリーンセンター	45	48	47	41	36	32	23
燃やせないごみ(不燃ごみ)	14,918	9,676	8,781	7,626	7,565	7,252	7,116
ビン・カン	5,484	3,029	2,862	2,787	2,749	2,644	2,615
ペットボトル	567	735	712	694	681	705	726
プラスチック類	1,770	1,114	395	-	-	-	-
雑貨品・小型廃家電類	2,142	1,743	1,854	1,889	2,130	1,945	1,843
水銀含有ごみ	141	100	111	111	116	107	106
粗大ごみ	2,142	1,601	1,563	794	847	844	854
小 計	12,246	8,322	7,498	6,275	6,523	6,244	6,144
埋立ごみ	2,672	1,354	1,283	1,351	1,043	1,008	972
資源回収等	7,435	10,548	9,969	9,404	8,612	8,403	8,164
集団回収	7,394	7,394	7,016	6,505	5,585	5,436	5,234
燃やせるもの(古紙・布)	6,834	7,209	6,844	6,345	5,462	5,322	5,125
燃やせないもの(金属・ビン)	560	185	172	160	123	114	109
小型家電回収	-	11	11	15	12	13	13
集積所回収(古紙)	0	3,135	2,936	2,878	3,010	2,949	2,910
特定回収(布団)	41						
引取事業所自己搬入		8	6	6	5	5	7
燃やせるもの(古紙・布)		8	6	6	5	5	7
燃やせないもの(金属・ビン)		0	0	0	0	0	0

※山形市のごみがピークである平成12年度を表示。

## (2) 焼却処理施設等への搬入量

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
焼却量計		82,012	83,402	84,643	83,357	81,770	80,994
(搬入量計)	山形市計	67,200	66,890	68,106	66,347	65,466	64,957
	家庭系	43,119	42,985	45,187	45,478	44,558	43,991
	事業系	24,081	23,905	22,918	20,869	20,908	20,966
	広域組合関係	2,256	3,632	3,103	3,467	3,280	3,270
	立谷川RC	2,209	3,585	3,062	3,431	3,248	3,246
	クリーンC	48	47	41	36	32	23
	上野処分場	67	128	82	41	114	48
	他市町村受け入れ分						

## (3) 上野最終処分場埋立量

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
埋立量		10,472	6,715	5,061	4,758	4,627	4,634
(搬入量)	埋立ごみ	1,353	1,283	1,351	1,043	1,008	972
	家庭系	778	916	990	1,031	968	934
	事業系	575	367	361	12	40	38
	中間処理施設残渣	1,309	731	627	803	729	754
	RC山形市分残渣	721	260	-	-	-	-
	RC一市二町分残渣	123	45	-	-	-	-
	立谷川焼却残渣	77	-	-	-	-	-
	半郷焼却残渣	159	97	-	-	-	-
	クリーンセンター除砂等	48	36	48	43	37	16
	エネ(立谷川)不適物	181	164	282	353	274	348
	エネ(川口)不適物	-	129	297	406	418	390
	焼却灰	6,859	2,622	0	0	0	0
	立谷川	1,868	-	-	-	-	-
	半郷	4,991	2,622	-	-	-	-
	溶融飛灰処理物	951	2,079	3,082	2,913	2,890	2,908
	エネ(立谷川)	951	1,514	1,552	1,473	1,497	1,559
	エネ(川口)	-	565	1,530	1,439	1,393	1,349
(搬出量)		64	127	81	41	114	48
埋立量計		13,189	7,340	5,242	5,329	8,306	11,604
	埋立分(搬入-搬出)	10,407	6,587	4,979	4,716	4,513	4,586
	覆土分	2,782	753	263	612	3,793	7,018

#### (4) 立谷川リサイクルセンター処理量

搬入量（山形市分）

(t/年)

	29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
家庭系	8,022	7,195	5,991	6,347	6,088	5,971
雑貨品・小型廃家電類	1,743	1,854	1,889	2,130	1,945	1,843
プラスチック類	1,114	395	-	-	-	-
水銀含有ごみ	82	87	88	93	88	85
ペットボトル	735	712	694	681	705	726
ビン・カン（資源物）	2,747	2,585	2,526	2,597	2,507	2,464
粗大ごみ	1,601	1,563	794	847	844	854
事業系	301	302	284	175	156	172
水銀含有ごみ	18	24	23	23	18	21
ビン・カン（資源物）	283	278	261	152	137	151
合計	8,323	7,497	6,275	6,522	6,244	6,143

## (5) 資源回収と集積所における古紙類回収量

### 資源回収

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
古紙類	新聞	3,688	3,456	3,032	2,354	2,253	2,160
	雑誌	1,359	1,271	1,231	1,137	1,074	1,011
	雑がみ	325	323	318	308	322	322
	段ボール	1,452	1,409	1,380	1,292	1,280	1,269
	紙パック	38	37	35	30	30	29
	小計	6,862	6,496	5,996	5,121	4,959	4,791
	ビン類	127	115	103	72	61	54
	アルミ缶等	58	57	57	51	53	55
	古着	347	348	349	341	363	334
	合計	7,394	7,016	6,505	5,585	5,436	5,234
	実施団体数	635	625	624	537	538	541
	実施回数	4,742	4,727	4,713	4,541	4,705	5,065

### 集積所等における古紙類回収

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
	新聞	820	719	661	659	658	600
	雑誌	772	767	762	766	739	750
	雑がみ	579	514	483	491	434	435
	段ボール	963	934	938	1,068	1,085	1,093
	紙パック	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0
	合計	3,135	2,935	2,845	2,985	2,917	2,879

### 引取事業所における回収

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
古紙類	新聞	1	1	1	1	1	1
	雑誌	2	1	1	1	1	1
	雑がみ	1	0	0	0	0	0
	段ボール	3	2	2	2	2	3
	小計	7	4	4	4	4	5
	布類	2	2	2	1	1	2
	その他	0	0	0	0	0	0
	合計	9	6	6	5	5	7

### 市内における古紙類回収量計

(t/年)

		29年度	30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
	集団資源回収	6,862	6,496	5,996	5,121	4,959	4,791
	集積所	3,135	2,935	2,845	2,985	2,917	2,879
	取引事業所	7	4	4	4	4	5
	合計	10,004	9,435	8,845	8,110	7,880	7,675