

---

# 添 付 資 料

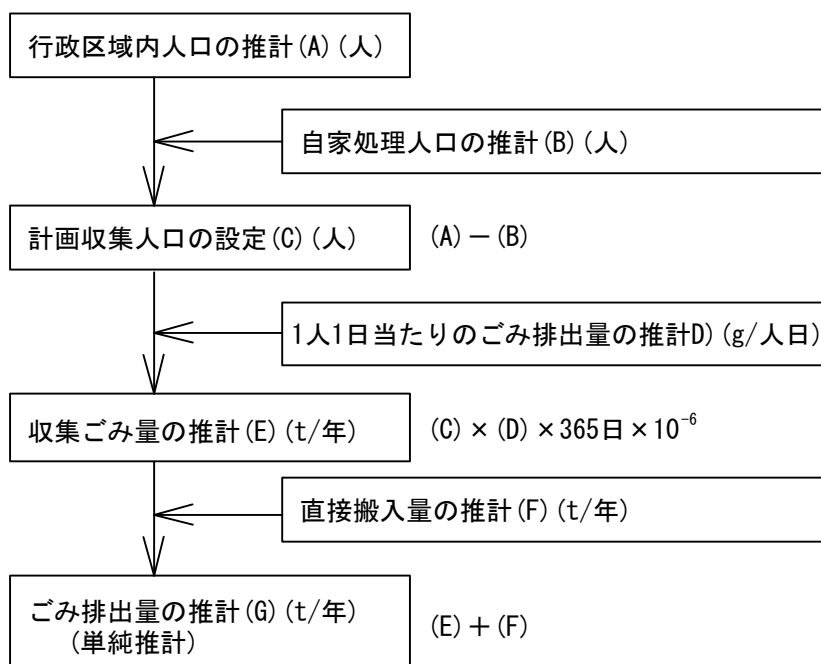
---

1. 人口及びごみ排出量等の推計..... 添付-1
2. 容器包装廃棄物の排出量及び特定分別基準適合物量等の見込み  
..... 添付-3



## 1. 人口及びごみ排出量等の推計

本町における人口及びごみ排出量の将来推計は、添付図 1 に示す手順に従って算出した邑南町一般廃棄物処理基本計画（第 5 次計画）の単純推計値を採用し、一部実績値に基づく補正を行った。



注) 各推計は、基本的に過去の実績に基づいたトレンド法による。

添付図1 ごみ排出量の将来推計手順

添付表1 ごみ排出量の推計結果 【邑南町】

		年度	R2	R3	R4	R5	R6		
人口	行政区域内人口 [人]		10,619	10,485	10,356	10,230	10,108		
	計画処理区域内人口(計画収集人口) [人]		10,619	10,485	10,356	10,230	10,108		
家庭系ごみ	収集ごみ	燃えるごみ(可燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	1,259	1,267	1,278	1,285	1,292	
			原単位 [g/人/日]	324.8	331.3	337.7	343.8	349.8	
		燃えないごみ(不燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	146	146	146	146	146	
			原単位 [g/人/日]	22.1	21.6	21.1	20.7	20.3	
		資源ごみ	年間ごみ量 [t/年]	489	478	471	464	456	
			原単位 [g/人/日]	123.8	123.1	122.4	121.8	121.3	
	粗大ごみ	年間ごみ量 [t/年]	33	33	29	29	29		
		原単位 [g/人/日]	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
	収集ごみ計	年間ごみ量 [t/年]	1,854	1,855	1,851	1,847	1,847		
		原単位 [g/人/日]	478.3	484.7	489.7	494.7	500.6		
	直接搬入ごみ	燃えるごみ(可燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	197	193	193	190	186	
			原単位 [g/人/日]	51.1	50.9	50.8	50.7	50.6	
		燃えないごみ(不燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	69	69	69	69	66	
			原単位 [g/人/日]	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2	
		資源ごみ	年間ごみ量 [t/年]	154	154	151	151	147	
			原単位 [g/人/日]	26.8	26.6	26.4	26.2	26.0	
	粗大ごみ	年間ごみ量 [t/年]	15	15	15	15	15		
		原単位 [g/人/日]	4.0	3.9	3.9	3.8	3.8		
	直接搬入ごみ計	年間ごみ量 [t/年]	383	379	376	373	362		
		原単位 [g/人/日]	98.8	99.0	99.5	99.9	98.1		
	家庭系ごみ合計		年間ごみ量 [t/年]	2,237	2,234	2,227	2,220	2,209	
			原単位 [g/人/日]	577.2	583.7	589.2	594.5	598.7	
	事業系ごみ	直接搬入ごみ	燃えるごみ(可燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	361	365	365	365	365
				一日ごみ量 [t/日]	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00
燃えないごみ(不燃ごみ)			年間ごみ量 [t/年]	18	18	18	18	18	
			一日ごみ量 [t/日]	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
資源ごみ			年間ごみ量 [t/年]	55	55	55	55	55	
			一日ごみ量 [t/日]	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
粗大ごみ		年間ごみ量 [t/年]	18	18	18	18	18		
		一日ごみ量 [t/日]	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
直接搬入ごみ計		年間ごみ量 [t/年]	419	423	423	423	423		
		一日ごみ量 [t/日]	1.15	1.16	1.16	1.16	1.16		
事業系ごみ合計		年間ごみ量 [t/年]	419	423	423	423	423		
		一日ごみ量 [t/日]	1.15	1.16	1.16	1.16	1.16		
排出量	燃えるごみ(可燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	1,817	1,825	1,836	1,840	1,843		
		一日ごみ量 [t/日]	4.98	5.00	5.03	5.04	5.05		
	燃えないごみ(不燃ごみ)	年間ごみ量 [t/年]	171	171	167	164	161		
		一日ごみ量 [t/日]	0.47	0.47	0.46	0.45	0.44		
	資源ごみ	年間ごみ量 [t/年]	698	687	677	670	658		
		一日ごみ量 [t/日]	1.65	1.63	1.60	1.58	1.55		
	粗大ごみ	年間ごみ量 [t/年]	66	66	62	62	62		
		一日ごみ量 [t/日]	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17		
総排出量		年間ごみ量 [t/年]	2,656	2,657	2,650	2,643	2,632		
		原単位 [g/人/日]	685.3	694.3	701.1	707.8	713.4		

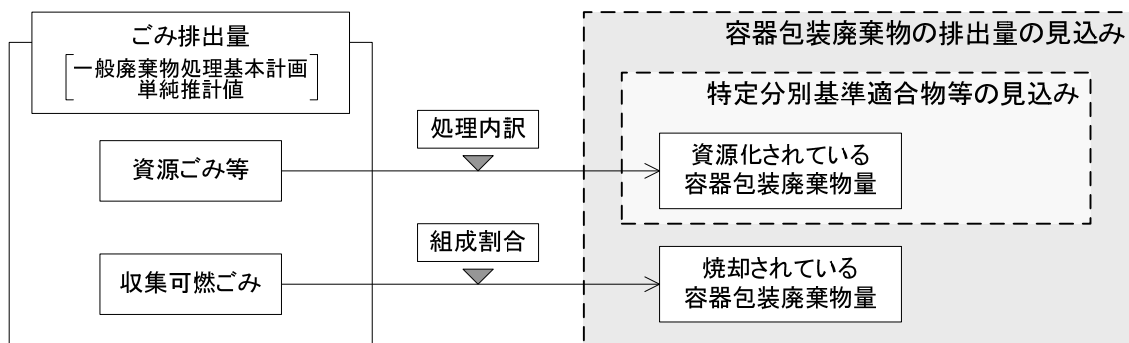
注) 端数処理のため若干の誤差を含む。

太枠で示した値が補正值である。

## 2. 容器包装廃棄物の排出量及び特定分別基準適合物量等の見込み

一般廃棄物処理基本計画（第5次計画）に示されるごみ排出量の単純推計結果に対して、処理施設別に処理対象ごみと処理内訳を設定し、資源物として搬出される容器包装廃棄物量を特定分別基準適合物量等の見込み値とした。また、特定分別基準適合物量等に収集可燃ごみ中の潜在容器包装廃棄物量を加えたものを容器包装廃棄物の排出量とした。

なお、処理内訳は平成30年度の処理実績及び資源物搬出量より設定し、収集可燃ごみ中の潜在容器包装廃棄物の組成割合は平成18年度に実施した収集可燃ごみ組成調査結果より設定した。



添付図2 容器包装廃棄物の排出量の将来推計

添付表2 ごみ種類別の処理施設と処理対象量【邑南町】

区分		年度	R2	R3	R4	R5	R6
ごみ排出量	<b>A 可燃ごみ</b>	t / 年	<b>1,817</b>	<b>1,825</b>	<b>1,836</b>	<b>1,840</b>	<b>1,843</b>
	収集可燃ごみ	t / 年	1,259	1,267	1,278	1,285	1,292
	焼却施設	t / 年	1,259	1,267	1,278	1,285	1,292
	直接搬入可燃ごみ(許可+家庭系直搬+事業系直搬)	t / 年	558	558	558	555	551
	焼却施設	t / 年	329	329	329	328	325
	ごみ燃料化施設	t / 年	140	140	140	139	138
	リサイクルセンター	t / 年	89	89	89	88	88
	<b>B 不燃ごみ</b>	t / 年	<b>233</b>	<b>233</b>	<b>233</b>	<b>233</b>	<b>230</b>
	収集不燃ごみ	t / 年	146	146	146	146	146
	リサイクルプラザ	t / 年	146	146	146	146	146
	直接搬入不燃ごみ(許可+家庭系直搬+事業系直搬)	t / 年	87	87	87	87	84
	直接埋立	t / 年	1	1	1	1	1
	ごみ燃料化施設	t / 年	46	46	46	46	44
	リサイクルプラザ	t / 年	40	40	40	40	39
	<b>C 資源ごみ</b>	t / 年	<b>698</b>	<b>687</b>	<b>677</b>	<b>670</b>	<b>658</b>
	収集資源ごみ	t / 年	489	478	471	464	456
	直接資源化(ストックヤード)	t / 年	464	453	447	440	432
	リサイクルセンター	t / 年	25	25	24	24	24
	直接搬入資源ごみ(許可+家庭系直搬+事業系直搬)	t / 年	209	209	206	206	202
	直接資源化(ストックヤード)	t / 年	97	97	96	96	95
	ごみ燃料化施設	t / 年	53	53	52	52	51
	リサイクルプラザ	t / 年	48	48	47	47	46
	リサイクルセンター	t / 年	11	11	11	11	10
<b>D 粗大ごみ</b>	t / 年	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	
収集粗大ごみ	t / 年	33	33	29	29	29	
リサイクルプラザ	t / 年	33	33	29	29	29	
直接搬入資源ごみ(許可+家庭系直搬+事業系直搬)	t / 年	33	33	33	33	33	
ごみ燃料化施設	t / 年	33	33	33	33	33	
<b>E 排出量計 = (A~D) の合計</b>	t / 年	<b>2,814</b>	<b>2,811</b>	<b>2,808</b>	<b>2,805</b>	<b>2,793</b>	

添付表3 処理内訳と収集可燃ごみ中の潜在容器包装廃棄物の比率【邑南町】

		邑南町	H30処理実績 より比率設定	H30資源物 搬出実績より 内訳を設定	H18ごみ組成 調査結果 より比率設定
収集可燃ごみ中の組成割合（潜在比率）					
	プラ製容器包装	6.1%			●
	段ボール	0.8%			●
	紙製容器包装	2.9%			●
	紙パック	0.1%			●
リサイクルプラザ					
処理 内 訳	資源物	70.9%	●		
	金属類	66.1%		●	
	スチール缶	5.1%			●
	アルミ缶	14.5%			●
	その他鉄くず	80.4%		●	
	びん類	30.3%		●	
	無色ビン	34.7%			●
	茶色ビン	41.0%			●
	その他色ビン	20.5%			●
	その他	33.9%		●	
	乾電池	0.0%			
蛍光管	0.0%				
処理残渣	29.1%	●			
リサイクルセンター					
処理 内 訳	資源物	65.1%	●		
	紙製容器包装	22.0%		●	
	プラ製容器包装	60.2%		●	
	ペットボトル	17.8%		●	
	残渣（焼却）	12.8%	●		
残渣（埋立）	22.1%	●			
リサイクルセンター（ストックヤード）					
処 理 内 訳	古紙類	99.4%	●		
	新聞・雑誌等	73.1%			●
	段ボール	26.9%			●
	紙パック	0.6%	●		

注)端数処理のため若干の誤差が生じる。

添付表 4 処理内訳等の推計結果【邑南町】

区 分		年度	R2	R3	R4	R5	R6	
潜在量	収集可燃ごみ	t/年	1,259	1,267	1,278	1,285	1,292	
	プラ製容器包装 6.1%	t/年	77	77	78	78	79	
	段ボール 0.8%	t/年	10	10	10	10	10	
	紙製容器包装 2.9%	t/年	37	37	37	37	37	
	紙パック 0.1%	t/年	1	1	1	1	1	
	その他可燃処理物 90.1%	t/年	1,134	1,142	1,152	1,159	1,165	
破碎・選別処理	リサイクルプラザ	t/年	267	267	262	262	260	
	不燃ごみ	t/年	186	186	186	186	185	
	資源ごみ	t/年	48	48	47	47	46	
	粗大ごみ	t/年	33	33	29	29	29	
	処理内訳	資源物 70.9%	t/年	189	189	186	186	184
		金属類 66.1%	t/年	125	125	123	123	121
		スチール缶 5.1%	t/年	6	6	6	6	6
		アルミ缶 14.5%	t/年	18	18	18	18	18
		その他鉄くず 80.4%	t/年	101	101	99	99	97
		びん類 30.3%	t/年	57	57	56	56	56
		無色ビン 34.7%	t/年	20	20	19	19	19
		茶色ビン 41.0%	t/年	23	23	24	24	24
		その他色ビン 20.5%	t/年	12	12	11	11	11
		生きビン 3.8%	t/年	2	2	2	2	2
	その他 33.9%	t/年	7	7	7	7	7	
	処理残渣 29.1%	t/年	78	78	76	76	76	
選別処理	リサイクルセンター	t/年	125	125	124	123	122	
	資源ごみ	t/年	36	36	35	35	34	
	可燃ごみ	t/年	89	89	89	88	88	
	処理内訳	資源物 65.1%	t/年	81	81	81	80	79
		紙製容器包装 22.0%	t/年	18	18	18	18	17
		プラ製容器包装 60.2%	t/年	49	49	49	48	48
		ペットボトル 17.8%	t/年	14	14	14	14	14
		残渣（焼却） 12.8%	t/年	16	16	16	16	16
残渣（埋立） 22.1%	t/年	28	28	27	27	27		
直接資源化	リサイクルセンター（ストックヤード）	t/年	561	550	543	536	527	
	資源ごみ	t/年	561	550	543	536	527	
	処理内訳	古紙類 99.4%	t/年	558	547	540	533	524
		新聞・雑誌等 73.1%	t/年	408	400	395	390	383
		段ボール 26.9%	t/年	150	147	145	143	141
紙パック 0.6%	t/年	3	3	3	3	3		

添付表5 容器包装廃棄物量の排出量の推計結果 【邑南町】

	年度	R2	R3	R4	R5	R6
スチール缶	t/年	6	6	6	6	6
アルミ缶	t/年	18	18	18	18	18
無色ビン	t/年	20	20	19	19	19
茶色ビン	t/年	23	23	24	24	24
その他色ビン	t/年	12	12	11	11	11
紙パック	t/年	4	4	4	4	4
段ボール	t/年	160	157	155	153	151
紙製容器包装	t/年	55	55	55	55	54
ペットボトル	t/年	14	14	14	14	14
プラ製容器包装	t/年	126	126	127	126	127
合 計	t/年	438	435	433	430	428

添付表6 特定分別基準適合物等の見込みの推計結果 【邑南町】

	年度	R2	R3	R4	R5	R6
スチール缶	t/年	6	6	6	6	6
アルミ缶	t/年	18	18	18	18	18
無色ビン	t/年	20	20	19	19	19
茶色ビン	t/年	23	23	24	24	24
その他色ビン	t/年	12	12	11	11	11
紙パック	t/年	3	3	3	3	3
段ボール	t/年	150	147	145	143	141
紙製容器包装	t/年	18	18	18	18	17
ペットボトル	t/年	14	14	14	14	14
プラ製容器包装	t/年	49	49	49	48	48
合 計	t/年	313	310	307	304	301