

資料編

〈目次〉

1. 一般廃棄物	103
(1) 一般廃棄物のごみ排出量及び処理量	103
(2) し尿処理の状況	105
(3) 広域ブロック別（市町別）の将来人口予測結果	107
(4) 広域ブロック別（市町別）のごみ総排出量の予測結果	108
(5) 広域ブロック別（市町別）のごみ焼却処理量の予測結果	109
2. 産業廃棄物	110
産業廃棄物の排出量及び処理処分量	110
3. 目標設定等の考え方（補足説明資料）	114

1. 一般廃棄物

(1) 一般廃棄物のごみ排出量及び処理量

一般廃棄物のごみ排出量（平成30年度実績）

市町名	総人口 (人)	ごみ		市町搬入量						自家 処理量 トン/ 年	形態別ごみ搬入量					
		計画収集 人口	自家 処理 人口	ごみ収集量							合計 トン/年	生活系 ごみ トン/年	事業系 ごみ トン/年	合計 トン/年		
				混合 ごみ	可燃 ごみ	不燃 ごみ	資源 ごみ	その他							直接 搬入量 トン/年	
								粗大 ごみ	合計 トン/年							
1 下関市	264,220	264,220	0	0	43,648	0	9,102	52	2,435	55,237	39,905	95,142	0	55,237	0	55,237
2 宇部市	165,584	165,584	0	0	28,364	1,522	4,162	12	168	34,228	25,196	59,424	0	34,228	0	34,228
3 山口市	192,285	192,285	0	0	52,986	2,681	3,536	73	105	59,381	14,461	73,842	0	38,302	21,079	59,381
4 萩市	47,860	47,858	2	0	9,482	759	1,540	26	88	11,895	5,246	17,141	1	11,895	0	11,895
5 防府市	116,571	116,571	0	0	29,486	280	1,222	0	0	30,988	7,494	38,482	0	22,142	8,846	30,988
6 下松市	57,230	57,230	0	0	13,884	1,064	3,818	0	1,097	19,863	1,331	21,194	0	13,837	6,026	19,863
7 岩国市	135,615	135,615	0	0	32,259	392	8,674	28	304	41,657	3,890	45,547	0	27,746	13,911	41,657
8 光市	51,455	51,455	0	0	11,318	464	3,347	0	1,516	16,645	857	17,502	0	13,240	3,405	16,645
9 長門市	34,402	34,402	0	0	6,313	347	3,184	0	573	10,417	2,061	12,478	0	10,417	0	10,417
10 柳井市	32,101	32,101	0	0	10,378	799	585	35	15	11,812	1,860	13,672	0	7,381	4,431	11,812
11 美祇市	24,666	24,666	0	0	5,668	258	550	0	113	6,589	1,111	7,700	0	6,033	556	6,589
12 周南市	144,088	144,088	0	0	33,100	952	8,453	681	257	43,443	3,663	47,106	0	32,592	10,851	43,443
13 山陽小野田市	63,185	63,185	0	6	12,757	550	2,041	192	62	15,608	6,827	22,435	0	15,608	0	15,608
14 周防大島町	16,132	16,132	0	0	2,816	54	578	8	0	3,456	1,153	4,609	0	3,456	0	3,456
15 和木町	6,485	6,485	0	0	894	0	350	36	14	1,294	228	1,522	0	1,294	0	1,294
16 上関町	2,776	2,776	0	0	564	17	123	0	0	704	26	730	0	704	0	704
17 田布施町	15,393	15,393	0	0	3,470	94	481	0	0	4,045	459	4,504	0	3,585	460	4,045
18 平生町	11,943	11,943	0	0	3,911	73	355	0	29	4,368	447	4,815	0	3,099	1,269	4,368
19 阿武町	3,326	3,326	0	0	669	23	117	0	14	823	37	860	0	815	8	823
市計	1,329,262	1,329,260	2	6	289,643	10,068	50,214	1,099	6,733	357,763	113,902	471,665	1	288,658	69,105	357,763
町計	56,055	56,055	0	0	12,324	261	2,004	44	57	14,690	2,350	17,040	0	12,953	1,737	14,690
県合計	1,385,317	1,385,315	2	6	301,967	10,329	52,218	1,143	6,790	372,453	116,252	488,705	1	301,611	70,842	372,453

一般廃棄物のごみ排出量及び処理状況（平成30年度実績）

市町名	①総人口 人	ごみ総排出量			⑤直接焼却処理量 トン/年	⑥焼却以外の中間処理量 トン/年	⑦直接埋立処分量 トン/年	⑧市町資源化量 トン/年	⑨自家処理量 トン/年	⑩総資源化量 トン/年	⑪1人1日当たりの総排出量 g/人・日	⑫リサイクル率 %	⑬資源化率 %	⑭直接焼却率 %	⑮直接埋立処分率 %
		②ごみ排出量 トン/年	③資源ごみ・集団回収量 トン/年	④計 トン/年											
1 下関市	264,220	95,142	3,926	99,068	73,547	16,623	1,441	35,435	0	39,361	1,027	39.8	37.3	77.4	1.5
2 宇部市	165,584	59,424	1,483	60,907	51,369	6,856	175	14,623	0	16,106	1,008	26.4	24.6	86.4	0.3
3 山口市	192,285	73,842	1,215	75,057	59,789	7,891	1,938	21,971	0	23,186	1,069	30.9	29.8	81.0	2.6
4 萩市	47,860	17,141	610	17,751	14,170	2,971	0	3,293	1	3,903	1,016	22.0	19.2	82.7	0.0
5 防府市	116,571	38,482	438	38,920	28,192	9,334	345	10,034	0	10,472	915	26.9	26.1	73.3	0.9
6 下松市	57,230	21,194	165	21,359	16,301	2,498	1,065	5,546	0	5,711	1,023	26.7	26.2	76.9	5.0
7 岩国市	135,615	45,547	257	45,804	32,920	8,075	1,150	10,147	0	10,404	925	22.7	22.3	72.3	2.5
8 光市	51,455	17,502	631	18,133	13,648	2,695	483	4,392	0	5,023	965	27.7	25.1	78.0	2.8
9 長門市	34,402	12,478	0	12,478	8,436	1,536	0	4,057	0	4,057	994	32.5	32.5	67.6	0.0
10 柳井市	32,101	13,672	513	14,185	11,877	458	1,046	2,347	0	2,860	1,211	20.2	17.2	86.9	7.7
11 美祇市	24,666	7,700	58	7,758	205	6,858	248	7,421	0	7,479	862	96.4	96.4	2.7	3.2
12 周南市	144,088	47,106	761	47,867	35,757	7,595	387	14,067	0	14,828	910	31.0	29.9	75.9	0.8
13 山陽小野田市	63,185	22,435	349	22,784	18,482	1,945	202	4,734	0	5,083	988	22.7	21.5	83.9	0.9
14 周防大島町	16,132	4,609	115	4,724	3,925	619	65	1,058	0	1,173	802	24.8	23.0	85.2	1.4
15 和木町	6,485	1,522	0	1,522	993	407	53	477	0	477	643	31.0	31.0	64.6	3.4
16 上関町	2,776	730	0	730	590	34	17	203	0	203	720	27.8	27.8	80.8	2.3
17 田布施町	15,393	4,504	90	4,594	3,779	725	0	1,008	0	1,098	818	23.9	22.4	83.9	0.0
18 平生町	11,943	4,815	0	4,815	4,248	567	0	957	0	957	1,105	19.9	19.9	88.2	0.0
19 阿武町	3,326	860	0	860	699	161	0	201	0	201	708	23.4	23.4	81.3	0.0
市計	1,329,262	471,665	10,406	482,071	364,693	75,335	8,480	138,067	1	148,473	994	30.8	29.3	77.4	1.8
町計	56,055	17,040	205	17,245	14,234	2,513	135	3,904	0	4,109	843	23.8	22.9	83.5	0.8
県合計	1,385,317	488,705	10,611	499,316	378,927	77,848	8,615	141,971	1	152,582	987	30.6	29.1	77.6	1.8

※⑧市町資源化量＝直接資源化量＋中間処理後再生利用量

⑩総資源化量＝③資源ごみ集団回収量＋④ごみ総排出量

⑪1人1日当たりの総排出量＝④ごみ総排出量計×1000000/①総人口/365

⑫リサイクル率＝((③資源ごみ集団回収量＋⑧市町資源化量) / (③資源ごみ集団回収量＋⑤直接焼却処理量＋⑥焼却以外の中間処理量＋⑦直接埋立処分量＋⑧市町資源化量)) × 100

⑬資源化率＝(⑧市町資源化量 / (⑤直接焼却処理量＋⑥焼却以外の中間処理量＋⑦直接埋立処分量＋⑧市町資源化量)) × 100

⑭直接焼却率＝(⑤直接焼却処理量 / (⑤直接焼却処理量＋⑥焼却以外の中間処理量＋⑦直接埋立処分量＋⑧市町資源化量)) × 100

⑮直接埋立処分率＝(⑦直接埋立処分量 / (⑤直接焼却処理量＋⑥焼却以外の中間処理量＋⑦直接埋立処分量＋⑧市町資源化量)) × 100

(2) し尿処理の状況

水洗化の状況（平成30年度実績）

市町名	総人口	非水洗化人口			水洗化人口	浄化槽				水洗化率 (単独処理除く) %		
		計画収集	自家処理	コミュニティプラント		公 共 下水道	浄化槽					
							合併処理	単独処理				
1 下関市	264,220	15,720	15,454	266	248,500	197,277	0	51,223	29,993	21,230	94.05	86.02
2 宇部市	165,584	15,542	15,512	30	150,042	122,060	0	27,982	26,620	1,362	90.61	89.79
3 山口市	192,285	13,398	13,010	388	178,887	122,065	0	56,822	54,244	2,578	93.03	91.69
4 萩市	47,860	5,160	4,396	764	42,700	18,240	0	24,460	12,994	11,466	89.22	65.26
5 防府市	116,571	5,423	5,423	0	111,148	70,283	0	40,865	32,196	8,669	95.35	87.91
6 下松市	57,230	2,168	2,113	55	55,062	48,577	0	6,485	2,595	3,890	96.21	89.41
7 岩国市	135,615	6,514	5,399	1,115	129,101	43,842	0	85,259	51,454	33,805	95.20	70.27
8 光市	51,455	4,431	4,301	130	47,024	39,990	0	7,034	3,628	3,406	91.39	84.77
9 長門市	34,402	4,333	3,993	340	30,069	15,923	0	14,146	12,955	1,191	87.40	83.94
10 柳井市	32,101	3,812	3,343	469	28,289	9,858	0	18,431	10,110	8,321	88.12	62.20
11 美祇市	24,666	3,805	3,805	0	20,861	8,195	81	12,585	8,199	4,386	84.57	66.79
12 周南市	144,088	10,299	8,920	1,379	133,789	117,165	0	16,624	10,402	6,222	92.85	88.53
13 山陽小野田市	63,185	10,100	10,100	0	53,085	30,817	0	22,268	18,295	3,973	84.02	77.73
14 周防大島町	16,132	5,231	4,470	761	10,901	2,104	0	8,797	6,499	2,298	67.57	53.33
15 和木町	6,485	4	4	0	6,481	6,453	0	28	0	28	99.94	99.51
16 上関町	2,776	1,776	1,776	0	1,000	277	0	723	471	252	36.02	26.95
17 田布施町	15,393	687	687	0	14,706	7,366	0	7,340	4,229	3,111	95.54	75.33
18 平生町	11,943	897	897	0	11,046	6,801	0	4,245	2,536	1,709	92.49	78.18
19 阿武町	3,326	182	82	100	3,144	0	0	3,144	3,093	51	94.53	92.99
市計	1,329,262	100,705	95,769	4,936	1,228,557	844,292	81	384,184	273,685	110,499	92.42	84.11
町計	56,055	8,777	7,916	861	47,278	23,001	0	24,277	16,828	7,449	84.34	71.05
県合計	1,385,317	109,482	103,685	5,797	1,275,835	867,293	81	408,461	290,513	117,948	92.10	83.58

※水洗化率 = (水洗化人口 / 総人口) × 100

※水洗化率(単独処理除く) = ((水洗化人口 - 単独処理浄化槽人口) / 総人口) × 100

し尿処理の状況（平成30年度実績）

市町名	し尿処理の内訳										合計					し尿処理残渣の処理の内訳					資源化量 (搬出先の資源化を除く) トン/年							
	し尿処理施設			下水道処理			堆肥化施設			その他			し尿 KL/年	汚泥 KL/年	合計 KL/年	焼却 処理等 トン/年	堆肥化 トン/年	メタン 化 トン/年	農地 還元 トン/年	直接 埋立 トン/年		その他 トン/年	合計 トン/年					
	し尿 KL/年	汚泥 KL/年	合計 KL/年	し尿 KL/年	汚泥 KL/年	合計 KL/年	し尿 KL/年	汚泥 KL/年	合計 KL/年	し尿 KL/年	汚泥 KL/年	合計 KL/年																
1 下関市	11,697	52,524	64,221	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	48	1,592		
2 宇部市	12,219	30,389	42,608	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	
3 山口市	12,448	40,065	52,513	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1,245	1,296	0	
4 萩市	3,933	948	4,881	0	13,283	13,283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0
5 防府市	5,518	32,307	37,825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,030	0
6 下松市	0	0	0	2,785	6,770	9,555	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 岩国市	6,835	51,412	58,247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,995	0
8 光市	833	10,975	11,808	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
9 長門市	0	0	0	3,015	3,268	6,283	0	0	0	0	0	0	889	889	3,015	4,157	7,172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 柳井市	4,220	16,334	20,554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,220	16,334	20,554	54	577	0	0	0	0	0	0	0	631	0
11 美祇市	4,017	11,622	15,639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,017	11,622	15,639	0	0	0	0	0	0	0	5	625	630	0
12 周南市	565	1,567	2,132	5,870	11,092	16,962	0	0	0	0	0	0	0	0	6,435	12,659	19,094	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	1
13 山陽小野田市	14,090	17,204	31,294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,090	17,204	31,294	834	0	0	0	0	0	0	0	0	834	0
14 周防大島町	3,094	11,841	14,935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,094	11,841	14,935	4	415	0	0	0	0	2	0	421	0	
15 和木町	0	31	31	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	31	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 上関町	1,083	1,171	2,254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,083	1,171	2,254	6	63	0	0	0	0	0	0	0	69	0
17 田布施町	1,357	4,501	5,858	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,357	4,501	5,858	16	165	0	0	0	0	0	0	0	181	0
18 平生町	1,187	2,544	3,731	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,187	2,544	3,731	10	105	0	0	0	0	0	0	0	115	0
19 阿武町	82	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	1,425	1,507	112	0	0	0	0	0	0	0	0	112	0
市計	76,375	265,347	341,722	11,670	34,413	46,083	0	0	0	0	0	0	889	889	88,045	300,649	388,694	2,980	709	956	0	56	1,870	56	1,870	6,571	1,596	
町計	6,803	20,088	26,891	3	0	3	0	1,425	1,425	0	0	0	0	0	6,806	21,513	28,319	148	748	0	0	2	0	2	0	898	0	
県合計	83,178	285,435	368,613	11,673	34,413	46,086	0	1,425	1,425	0	889	889	889	889	94,851	322,162	417,013	3,128	1,457	956	0	58	1,870	58	1,870	7,469	1,596	

※焼却処理等は、「し尿処理施設内の焼却」、「し尿処理施設内の堆肥化・メタン発酵等」、「ごみ焼却施設」の処理量・処理向け搬出量の計。

(3) 広域ブロック別（市町別）の将来人口予測結果

(千人)

広域ブロック	市 町	H30 (実績)	R3	R7	R12	R17	R22
岩国	岩国市	136	128	122	114	106	97
	和木町	6	6	6	6	6	5
	小計	142	134	127	119	111	103
柳井	柳井市	32	31	29	27	25	23
	周防大島町	16	15	13	11	10	8
	上関町	3	2	2	2	1	1
	田布施町	15	14	14	13	12	11
	平生町	12	12	11	11	10	9
	小計	78	74	69	63	58	53
周南	下松市	57	56	55	54	53	52
	光市	51	49	47	44	41	38
	周南市	144	138	134	127	121	114
	小計	253	243	236	226	215	204
山口・防府	山口市	192	197	195	193	189	184
	防府市	117	114	113	110	108	104
	小計	309	311	308	303	296	288
宇部・小野田	宇部市	166	164	159	153	146	139
	美祿市	25	24	22	20	18	16
	山陽小野田市	63	60	58	55	52	49
	小計	253	247	239	228	216	204
下関	下関市	264	252	241	226	211	196
長門・萩	萩市	48	44	41	37	33	30
	長門市	34	32	29	26	23	21
	阿武町	3	3	3	2	2	2
	小計	86	79	73	66	59	52
合計		1,385	1,340	1,293	1,230	1,166	1,100

注) 四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

(4) 広域ブロック別（市町別）のごみ総排出量の予測結果

(千トン/年)

広域ブロック	市 町	H30 (実績)	R3	R7	R12	R17	R22
岩国	岩国市	46	42	40	38	35	32
	和木町	2	1	1	1	1	1
	小計	47	44	42	39	36	33
柳井	柳井市	14	14	13	12	11	10
	周防大島町	5	4	4	3	3	2
	上関町	1	1	1	0	0	0
	田布施町	5	4	4	4	4	3
	平生町	5	5	5	4	4	4
	小計	29	28	26	24	22	20
周南	下松市	21	21	21	20	20	19
	光市	18	17	16	15	14	13
	周南市	48	46	44	42	40	38
	小計	87	83	81	77	74	70
山口・防府	山口市	75	76	76	75	73	71
	防府市	39	38	38	37	36	35
	小計	114	114	113	112	109	106
宇部・小野田	宇部市	61	62	60	58	55	53
	美祢市	8	7	7	6	6	5
	山陽小野田市	23	22	21	20	19	18
	小計	91	91	88	84	80	76
下関	下関市	99	95	91	85	79	74
長門・萩	萩市	18	17	15	14	12	11
	長門市	12	12	11	10	9	7
	阿武町	1	1	1	1	1	0
	小計	31	29	27	24	22	19
合計		499	484	467	445	422	398

注) 四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

(5) 広域ブロック別（市町別）のごみ焼却処理量の予測結果

(千トン/年)

広域ブロック	市 町	H30 (実績)	R3	R7	R12	R17	R22
岩国	岩国市	35	34	32	30	28	26
	和木町	1	1	1	1	1	1
	小計	36	35	33	31	29	27
柳井	柳井市	12	11	10	10	9	8
	周防大島町	4	3	3	3	2	2
	上関町	1	1	0	0	0	0
	田布施町	4	3	3	3	3	3
	平生町	4	4	4	3	3	3
	小計	24	22	21	19	18	16
周南	下松市	16	17	17	16	16	16
	光市	14	13	13	12	11	10
	周南市	36	37	35	34	32	30
	小計	66	67	65	62	59	56
山口・防府	山口市	61	61	60	60	58	57
	防府市	32	31	30	30	29	28
	小計	92	92	91	89	87	85
宇部・小野田	宇部市	53	50	48	46	44	42
	美祢市	0	6	5	5	4	4
	山陽小野田市	19	18	17	16	15	14
	小計	72	73	70	67	64	60
下関	下関市	84	76	72	68	63	59
長門・萩	萩市	15	13	12	11	10	9
	長門市	9	9	9	8	7	6
	阿武町	1	1	1	0	0	0
	小計	24	23	21	19	17	15
合計		400	388	374	356	338	319

注) 四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

美祢市では、ごみ燃料化により焼却処理実績（H30年度）は0である。R3以降のごみ焼却処理量は、焼却処理が必要なごみ量の予測値である。

2. 産業廃棄物

産業廃棄物の排出量及び処理処分量

産業廃棄物の発生及び処理状況 (その1) (平成30年度実績)

(トン/年)

区 分	総排出量 (A) (B+C)	有償物量 (B)	排出量 (C) (D+G)	自己中間処理後量							自己未処理量							搬出量		自己最終処分量 (I) (E2+G2)	(処理先地域内訳) 県内 県外
				自己中間処理量			自己中間処理後の処理内訳				自己未処理の処理内訳			再生 利用量 (G1)	自己最終 処分量 (G2)	委託中間 処理量 (G3)	委託直接 最終処分量 (G4)	その他 (G5)	(H) (I+H+J)		
				(E)	(E1)	(E2)	(E3)	(E4)	(E5)	(G)	(G1)	(G2)	(G3)								
合計	7,941,031	423,091	7,517,940	4,079,427	2,116,990	1,794,845	45	250,448	131,652	3,438,514	3,136	41,206	3,233,692	160,475	4	3,817,523	41,251	41,251			
燃え殻	207,661		207,661	131,546	86,689	63,979		22,361	349	76,115		33	58,026	18,057		96,826	33	33			
汚泥	3,196,664	35,560	3,161,104	2,261,428	573,960	350,364		198,137	25,459	899,676	2,897	934	846,220	49,684		1,120,435	934	934			
有機性汚泥	2,140,683	1,064	2,139,619	1,440,268	236,756	140,579		96,177		699,361		36	699,016	309		797,538	36	36			
無機性汚泥	1,055,981	34,496	1,021,485	821,170	335,204	209,784		99,960	25,459	200,315	2,897	898	147,204	49,375		322,896	898	898			
廃油	117,221	7,726	109,495	52,699	50,094	48,485		1,609		56,796	22		56,765	8		56,383	1				
一般廃油	69,128	1,568	67,560	38,161	37,920	37,448		472		29,399	22		29,377	1		29,849					
廃溶剤	36,672	6,158	30,514	10,596	10,122	10,122				19,918			19,918			19,918					
固形油	119		119							119			119			119					
油でい	9,306		9,306	3,938	2,049	915		1,134		5,368			5,368			6,502					
油付糟物等	1,995		1,995	4	4	0		4		1,991			1,983			1,995					
廃酸	85,246	9,571	75,676	49,610	816	816		0		26,065			26,063	2		26,065					
廃アルカリ	151,480	30	151,450	65,320	32,045	32,045		0		86,130			86,127	3		86,130					
廃プラスチック類	231,408	50,700	180,707	6,294	4,441	2,844		45	1,542	174,413	186	170,015	4,212	0	176,010	231	231				
廃プラスチック	199,638	50,615	149,023	6,294	4,441	2,844		45	1,542	142,729	186	136,330	4,212	0	144,325	231	231				
廃タイヤ	31,770	86	31,684							31,684			31,684			31,684					
紙くず	221,138	5,596	215,542	313	112			112		16,229			16,229	7		16,341					
生ごみ(厨芥類)	6,963		6,963							6,963			6,963			6,963					
木くず	225,170	31,927	193,242	9,447	8,240	2,103		6,096	42	183,996			183,610	185		189,933					
繊維くず	1,578	0	1,578	922	920	915		5	0	656			653	0	3	661					
動物性残渣	33,704	1,178	32,526	4,035	2,374	873		1,501		28,491			28,491			29,991					
動物系固形不要物	46		46							46			46			46					
ゴムくず	152	8	145							145			145			145					
金属くず	290,028	221,913	68,115	904	439	377		62		67,210	277	1	66,742	191		66,995	1	1			
ガラスくず、コンクリー トくず及び陶磁器くず	210,490	2,183	208,247	92,040	42,742	21,262		6,415	15,066	116,208		297	105,229	10,682		137,688	297	297			
紙くず	300,778	3,780	296,998	229,415	129,415	138,920		90,495		67,583			43,676	29,907		158,077					
がねくず	1,279,445	40,356	1,239,089	184,288	157,522	148,132		9,175	215	1,054,801		14,640	1,019,375	20,786		1,064,191	14,640	14,640			
コンクリート片	830,261	33,692	796,569	26,878	20,065	12,004		8,058	3	769,691		38	766,249	3,405		777,752	38	38			
廃アスファルト	282,386	6,371	276,015	75,788	55,834	54,985		849		200,227			199,796	431		201,076					
その他	166,798	293	166,505	81,623	81,623	81,143		268	212	84,883		14,602	53,330	16,951		85,362	14,602	14,602			
動物のふん尿	282,969		282,969	282,966	282,928	282,924		4		3			3			7					
動物の死体	2,090		2,090							2,090			2,090			2,090					
ばいじん	1,047,380		1,047,380	590,628	587,443	587,443				456,752		24,799	407,828	24,125		456,752	24,799	24,799			
混合物	15,822		15,822	821	821			805	16	15,001		304	10,683	4,014		15,822	304	304			
安定型混合廃棄物	12,506		12,506	821	821			805	16	11,685		304	7,765	3,615		12,506	304	304			
管理型混合廃棄物	3,316		3,316							3,316			2,918	398		3,316					
その他の産業廃棄物	116,001	12,559	103,442	63,370	3,037	3,019		17	2	40,072		12	36,133	3,927		40,090	12	12			
感染性廃棄物	14,177		14,177	0	0			0		14,177			14,177			14,177					
特定有害産業廃棄物	102,479	3	102,476	53,379	52,951	50,344		2,607		49,096			48,434	663		51,704					

産業廃棄物の発生及び処理状況 (その2) (平成30年度実績)

(トン/年)

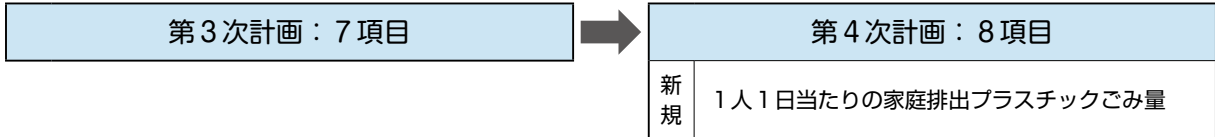
区 分 種 類	その他量		委託処理量										最終処分量				再生 利用量 (S) (B+H)		
	(J) (E5+G5)	(K) (O+L)	委託直接最終処分量					委託中間処理量					(G) (H+O+M2)	(処理主体の内訳)					
			(処理主体の内訳)		(処理先地域の内訳)		(L)	(処理主体の内訳)		(処理先地域の内訳)		(M)		(委託処理後の処理内訳)	(Q1)	(Q2)		(Q3)	
			業者	自治体	県内	県外		自治体	県内	県外	再生利用量								最終処分量
(O1)	(O2)	県内	県外	(L1)	(L2)	(L3)	(L4)	(M1)	(M2)	(Q1)	(Q2)	(Q3)							
合計	4,377,267	292,127	291,231	896	199,984	92,143	3,484,140	2,988,875	525,266	2,989,234	494,906	2,237,381	2,164,658	72,729	406,101	41,251	597	363,954	4,325,729
燃え殻	98,793	18,406	18,406		18,406			80,387	80,387	44,894	35,493	56,672	1,353	19,792	33			19,759	120,651
汚泥	1,119,500	75,143	75,143		48,514	26,628	1,044,358	533,058	511,299	96,162	82,733	70,461	5,401	81,478	934			80,543	459,222
有機性汚泥	797,502	309	309		9	300	797,194	285,918	511,275	763,981	33,212	37,511	36,624	887	1,232	36		1,196	178,267
無機性汚泥	321,998	74,834	74,834		48,506	26,328	247,164	247,140	24	197,643	49,521	38,350	33,836	4,514	80,246	898		79,348	280,954
廃油	1	58,382	8		8			58,374	58,372	2	24,446	33,928	19,412	18,583	838			838	74,815
一般廃油	1	29,848						29,848	29,847	2	14,258	15,590	9,918	9,657	262			262	48,694
廃溶剤	19,918							19,918	19,918		7,479	12,439	6,536	380	380			380	22,435
固形油	119							119	119		67	52	15	5	5			5	10
油でい	6,502							6,502	6,502		1,532	4,969	2,203	2,082	120			120	2,997
油付着物等	1,995							1,987	1,986	0	1,110	877	740	677	63			71	677
廃酸	26,065	2	2		8			26,063	26,063		11,320	14,743	4,194	3,855	339			342	14,242
廃アルカリ	86,130	3	3		2			86,127	86,127		49,636	36,490	14,291	13,313	978			981	48,388
廃プラスチック類	0	175,779	4,222	3,923	298	3,600	62	171,557	169,639	1,918	150,479	2,107	149,764	140,202	9,562	231		13,485	193,746
廃プラスチック	0	144,094	4,222	3,923	298	3,600	62	139,872	137,954	1,918	121,051	18,822	118,581	109,162	9,419	231		13,343	162,620
廃タイヤ	31,684							31,684	31,684		29,428	2,256	31,183	31,040	143			143	31,126
紙くず	16,341	7	7					16,334	13,555	2,779	14,921	1,413	13,088	13,042	46			52	18,639
生ごみ(厨芥類)	6,963							6,963	8	6,964	6,963	8	8	8					8
木くず	189,933	227	194	33	210	17	189,706	189,302	405	163,040	26,667	182,578	182,323	254	481		33	448	216,353
繊維くず	658	0	0					658	451	206	543	115	285	267	18			19	1,182
動物性残渣	29,991							29,991	28,432	1,560	26,017	3,974	26,539	26,495	44			44	28,547
動物系固形不要物	46							46	46		46	46	46	46					46
ゴムくず	145	23	23		23			122	122	0	18	104	100	88	11			34	96
金属くず	66,994	191	191	0	187	4	66,803	66,759	44	59,348	8,457	66,688	65,888	819	1,011			1,010	288,435
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	137,391	25,747	25,579	168	9,748	15,999	111,644	111,629	15	102,065	9,579	105,031	95,391	9,640	35,685	297	168	35,220	118,836
鉱さい	158,077	114,402	114,402		67,165	47,237	43,676	43,676		1,272	42,404	43,676	42,983	692	115,094			115,094	185,684
がれき類	1,049,551	21,001	20,875	126	20,660	340	1,028,551	1,028,551		990,147	38,404	1,019,374	992,299	27,075	62,715	14,640	126	47,950	1,180,787
コンクリート片	777,714	3,407	3,370	37	3,208	199	774,307	774,307		741,141	33,166	766,249	763,914	2,335	5,780	38	37	5,705	809,611
廃アスファルト	201,076	431	431		431			200,646	200,646		199,790	856	199,597	200	630			630	260,953
その他	70,760	17,163	17,074	88	17,021	142	53,598	53,598		49,216	4,382	53,329	28,788	24,541	56,306	14,602	88	41,615	110,224
動物のふん尿	7							7	4	3	4	4							282,924
動物の死体	2,090							2,090	2,090	2,090	2,090	1,530	1,530						1,530
ばいじん	431,953	24,125	24,125		24,125			407,828	407,828		335,305	72,523	407,828	407,828	48,924	24,799		24,125	995,271
混合物	15,518	4,029	3,759	271	3,889	140	11,488	11,415	74	10,974	514	10,405	3,929	6,476	10,809	304	271	10,234	3,929
安定型混合廃棄物	12,201	3,631	3,360	271	3,512	119	8,570	8,570	1	8,163	408	7,583	2,405	5,178	9,113	304	271	8,538	2,405
管理型混合廃棄物	3,316	398	398		377	21	2,918	2,845	73	2,812	106	2,821	1,524	1,298	1,696			1,696	1,524
その他の産業廃棄物	40,078	3,929	3,929		3,311	617	36,150	36,143	6	10,600	25,550	13,121	12,002	1,120	5,060	12		5,048	27,580
感染性廃棄物	14,177				14,177			14,177	14,177		13,994	184	1,717	1,464	253			253	1,464
特定有害産業廃棄物	51,704	663	663		128	535	51,041	51,041		10,491	40,550	23,818	16,006	7,812	8,474			8,474	66,353

産業廃棄物の発生及び処理状況（業種別）その1（平成30年度実績）（トン／年）

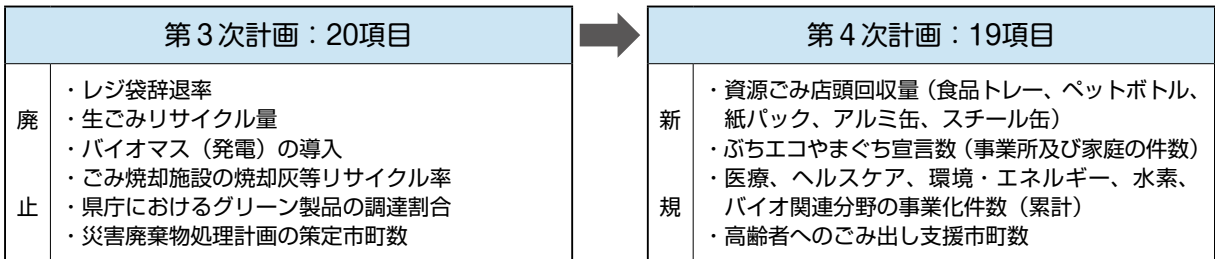
区 分 種 類	総排出量		有償物量		排出量		自己中間処理量		自己中間処理後量		自己未処理量		搬出量		自己最終処分量			
	(A) (B+C)	(B)	(C) (D+G)	(D)	(E)	(E1)	(E2)	(E3)	(E4)	(E5)	(G)	(G1)	(G2)	(G3)	(G4)	(G5)	(H) (H+K+J)	(I) (E2+G2)
						再生 利用量	自己最終 処分量	委託中間 処理量	委託直接 最終処分量	その他量 (E5)		再生 利用量	自己最終 処分量	委託中間 処理量	委託直接 最終処分量	その他量 (G5)		
計	7,941,031	423,091	7,517,940	4,079,427	2,116,990	1,734,845	45	250,448	131,652	3,438,514	3,136	41,206	3,233,692	160,475	4	3,817,523	41,251	41,251
農業	284,702		284,702	282,924	282,924						1,779		1,779				1,779	
林業	1,820		1,820								1,820		1,820				1,820	
漁業	303		303	4	4						299		299				299	
鉱業	1,505	224	1,281								1,281	164	1,099	17			1,117	
建設業	1,573,726	48,409	1,525,317	187,211	159,722	144,543	45	14,667	467		1,398,106	2,837	4,489	1,282,035	48,741	4	1,350,448	4,534
製造業	3,997,895	335,632	3,662,263	2,784,541	1,461,858	1,132,668	198,004	131,185			877,722	134	36,511	775,550	65,526		1,206,777	36,511
食品製造業	63,049	1,953	61,097	32,596	19,179	1,588		17,592			28,500		28,487	13			46,082	
飲料・たばこ・ 飼料製造業	11,183	106	11,077	22	20	20					11,055		11,055	1			11,055	
繊維工業	33,082	7,493	25,589	3,900	3,335	3,100	236				21,689		21,689				21,924	
木材・木製品製造業 (家具を除く)	80,290	31,040	49,250	42,516	2,324	197	2,128				6,733		6,489	245			8,861	
家具・装飾品製造業	146		146	1	0	0					146		145	0			146	
パルプ・紙・ 紙加工品製造業	467,847	1,851	465,996	411,885	4,952	100	4,852				54,111		51,431	2,680			58,963	
印刷・同関連業	22,478	2,004	20,474	20	20		20				20,455		20,455	0			20,474	
化学工業	1,814,701	36,184	1,778,517	1,541,165	1,042,905	924,195	115,137	35,72			237,351	134	49	226,542	10,625		355,927	49
石油製品・ 石化製品製造業	46,778		46,778	11,460	1,606		1,606				35,319		35,313	6			36,925	
プラスチック製品 製造業	54,013	34,311	19,702	38	37	17	20				19,664		19,488	176			19,684	
ゴム製品製造業	9,654	1,856	7,799								7,799		7,344	455			7,799	
なめし革・同製品・ 毛皮製造業																		
窯業・土石	452,258	4,890	447,368	330,338	91,679	43,876	47,803				117,029		110,201	6,828			164,832	
鉄鋼業	788,103	181,026	607,077	400,573	294,552	159,574	7,364	127,613			206,504		126,690	43,352			341,481	36,462
非鉄金属製造業	32,103	9,747	22,356								22,356		22,324	33			22,356	
金属製品製造業	19,690	5,516	14,174	1,448	330	0	330				12,726		12,686	40			13,056	
一般機器	24,397	6,770	17,627	2	2						17,624		17,196	428			17,624	
精密機器	2,418	343	2,075								2,075		2,043	32			2,075	
電子部品・デバイス・ 電子回路製造業	12,675	294	12,382	8,577	917		917				3,805		3,690	115			4,722	
電気機械器具製造業	772	266	506								506		487	19			506	
輸送用機械器具製造業	61,974	9,956	52,017	0	0		0				52,017		51,562	455			52,017	
その他の製造業	282	24	258								258		235	23			258	
電気・水道業	1,830,425																	
電気業	588,181	25,621	512,560	172,872	170,615	169,486	1,129				339,687		78	989,610	4,888		1,028,914	78
熱供給業	2,114		2,114								2,114		2,114				2,114	
上下水道業	80,487	147	80,341	78,744	4,188		4,188				1,597		1,569	28			5,785	
下水道業	1,209,643		1,209,643	558,466	29,022		29,022				651,177		650,932	245			680,199	
情報通信業	124	64	61								61		61				61	
運輸業、郵便業	7,064	394	6,670	168	96		96				6,503		6,289	214			6,598	
卸売業、小売業	69,498	49	69,450	0	0		0				69,449		68,950	500			69,450	
金融業、保険業	35		35								35		35				35	
不動産業、物品賃貸業	3,081	211	2,870								2,870		2,870				2,870	
宿泊業、飲食サービス業	12,197	11	12,187								12,187		12,174	13			12,187	
医療、福祉	20,179	51	20,127	0	0		0				20,127		20,015	112			20,127	
サービス業	1,384,776	12,279	1,261,977	14,497	8,561	5,219	3,342				111,700		71,330	40,241	1		115,042	128

3. 目標設定等の考え方（補足説明資料）

廃棄物の減量に係る目標項目



その他の目標項目



※目標達成又は達成見込みの項目について廃止

一般廃棄物の減量に関する目標（5項目）

区分	現状 (H30)	目標 (R7)	設定根拠
総排出量 [千トン]	499	424	1人1日当たりの家庭排出ごみ量の目標 (462g/人・日) 等から設定
リサイクル率 [%] (再生利用量 [千トン])	30.6 (153)	35 (148)	第3次計画の目標が未達成のため継続して設定 ^{※3}
減量化量 [千トン]	321	254	
最終処分量 [千トン]	26	22	総排出量に対する最終処分量が第3次計画と同じとして設定
1人1日当たりの家庭排出ごみ量 ^{※1} [g/人・日]	527	462	国の循環計画の目標を考慮して設定 ^{※4}
⑧1人1日当たりの家庭排出プラスチックごみ量 ^{※2} [g/人・日]	35 (R元年度実績)	20	1人1日当たり500mlペットボトル1本分 (15g) の削減を目標として設定

※1) 家庭から排出されるごみのうち、資源回収されるものを除いたごみ量を1人1日当たりに換算した量

※2) 家庭から排出されるごみのうち、分別回収された容器包装プラスチック及びペットボトルごみ量を1人1日当たりに換算した量

※3) 一般廃棄物のリサイクル率は、やまぐち維新プランの成果指標の1つ

※4) 国の循環計画（第4次）では、1人1日当たりの家庭排出ごみ量の令和7年度目標を440g/人・日としている。全国平均506g/人・日（平成30年度実績）を起点とすると、この目標を達成するために必要な削減率は、1.86%/年であり、本県の527g/人・日（平成30年度実績）から同じ削減率を用いて算出

産業廃棄物の減量に関する目標（3項目）

区 分	現 状 (H30)	目 標 (R7)	設定根拠
総排出量 [千トン]	7,941	8,110	バイオマス発電所の新規稼働計画を考慮した予測値に、事業者や行政の取組による削減分を考慮して設定*
リサイクル率 [%] (再生利用量 [千トン])	54.5 (4,326)	56 (4,542)	第3次計画の目標が未達成のため継続して設定
減量化量 [千トン]	3,209	3,168	
最終処分量 [千トン]	406	400	経済のトレンド予測を考慮した予測値に、事業者や行政の取組による削減分を考慮して設定*

※) 国において、二酸化炭素を多く排出する非効率な石炭火力発電所の段階的な廃止に向けた検討が行われているが、現時点で、県内石炭火力発電所の稼働への影響を見通せないことから、総排出量や最終処分量の目標を設定する上では、これらを考慮していない。

取組指標（19項目）

区 分	現 状 (R元)	目 標 (R7)	設定根拠
⑧資源ごみ店頭回収量（食品トレー、ペットボトル、紙パック、アルミ缶、スチール缶）【トン】	1,619 (H30年度実績)	2,000	1人1日当たり1g多く回収（3.2→4.2g／人・日）することを目標として設定
やまぐち食べきり協力店店舗数【店舗】	325	420	第3次計画の目標と現状を考慮して設定
⑧ぶちエコやまぐち宣言数（事業所）【件】	—	2,000 ^{※1}	山口県地球温暖化対策実行計画（第2次計画）から設定
⑧ぶちエコやまぐち宣言数（家庭）【件】	—	15,000 ^{※1}	山口県地球温暖化対策実行計画（第2次計画）から設定
容器包装廃棄物の分別回収回収率【%】	38.6	43.0	第9期県分別収集促進計画から設定
エコ・ファクトリー認定事業所数（累計）【事業所】	74	100	第3次計画の目標が未達成のため継続して設定
山口県認定リサイクル製品数（累計）【製品】	485	570	第3次計画の目標と現状を考慮して設定
バイオマス（熱利用）の導入【件】	150	205 ^{※1}	山口県地球温暖化対策実行計画（第2次計画）から設定
バイオマス（林地残材）利用量【トン】	54,560	60,000	近年の利用実績等を考慮して設定
農業用使用済廃プラのリサイクル率【%】	79	80	関係団体（県農業用プラスチック適正処理推進協議会）から設定
家畜排せつ物に由来する堆肥量【千トン】	215	241 ^{※1}	家畜排せつ物の利用の促進を図るための山口県計画から設定
建設廃棄物のリサイクル率【%】	96.9 (H30年度実績)	96.9	国の目標を考慮して設定
⑧医療、ヘルスケア、環境・エネルギー、水素、バイオ関連分野の事業化件数（累計）【件】	94	110 ^{※2}	第2期山口県まち・ひと・しごと創生総合戦略から設定
優良産廃処理業者認定割合【%】	7.3	10	第3次計画の目標が未達成のため継続して設定
河川・海岸清掃活動参加人数【人】	116,549	140,000	第3次計画の目標と現状を考慮して設定
環境学習参加人数【人】	74,581	85,000 ^{※1}	山口県環境基本計画（第4次計画）から設定
ISO14001・EA21認定取得団体数（累計）【団体】	284	320 ^{※1}	山口県環境基本計画（第4次計画）から設定
県庁（本庁舎）から排出されるごみリサイクル率【%】	73.1	75以上 ^{※1}	山口県庁エコ・オフィス実践プランから設定
⑧高齢者へのごみ出し支援市町数	4市	15市町	市町への意向調査から設定

※1) R12年度目標

※2) R6年度目標

山口県循環型社会形成推進基本計画
(第4次計画)

令和3年3月

山口県環境生活部
廃棄物・リサイクル対策課
〒753-8501

山口市滝町1番1号

TEL : 083-933-2992

FAX : 083-933-2999

E-mail : a15700@pref.yamaguchi.lg.jp



山口県PR本部長

ちよるる

© 山口県

山口県環境生活部廃棄物・リサイクル対策課

住所：〒753-8501 山口県山口市滝町1番1号

TEL：083-933-2992 E-mail：a15700@pref.yamaguchi.lg.jp

<https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a15700/index/>