

一般廃棄物処理の現況

(平成28年度版)

平成30年9月

大分県生活環境部循環社会推進課

目 次

第1章 ごみ処理

1 ごみ処理の概要

(1) ごみ処理人口の内訳	1
(2) ごみ収集形態別収集量	1
(3) ごみ収集の内訳	1
(4) ごみ処理の推移	2
(5) ごみ処理の体制	4
(6) ごみ処理手数料の状況	4
(7) ごみの分別数	4
(8) ごみ処理フローシート	5

2 市町村の状況

(1) 市町村別ごみ計画収集人口	6
(2) 市町村別ごみ処理体制	7
(3) 市町村別ごみ手数料	8
(4) 市町村別ごみ排出量	9
(5) 市町村別ごみ処理量	10
(6) 市町村別リサイクルの状況	11

第2章 し尿処理

1 し尿処理の概要

(1) し尿処理人口の内訳	12
(2) し尿収集の状況	12
(3) し尿処理の内訳	12
(4) し尿処理の推移	13
(5) し尿処理手数料の有無	15
(6) し尿処理フローチャート	16

2 市町村の現況

(1) 市町村別し尿処理人口	17
(2) 市町村別し尿排出量	18
(3) 市町村別し尿処理量	19

3 浄化槽の設置状況

(1) 浄化槽設置基数の推移	20
(2) 保健所別浄化槽設置基数の推移	20
(3) 処理方法別浄化槽設置基数	21
(4) 建築用途別浄化槽(201人槽以上)設置基数	22

第3章 経費及び人員・機材

(1) 廃棄物処理事業経費	23
(2) 廃棄物処理事業経費の推移	24
(3) 市町村の廃棄物処理事業従事職員数	25
(4) 許可・委託件数	25
(5) 浄化槽保守点検業者数及び浄化槽清掃業者数	25
(6) ごみ収集運搬機材	25
(7) し尿収集運搬機材	25

第4章 一般廃棄物処理施設の整備状況

1 ごみ処理施設整備状況

(1) ごみ焼却施設	26
(2) 粗大ごみ処理施設	28
(3) 資源化等を行う施設	30
(4) ごみ燃料化施設	30
(5) 最終処分場	32

2 し尿処理施設整備状況

(1) し尿処理施設	34
(2) コミュニティ・プラント	34

3 民間設置分

(1) 大分県知事許可施設	36
(2) 大分市長許可施設	37

参考資料

(1) 市町村（ごみ、し尿関係）関係先一覧	38
(2) 市町村（施設関係）関係先一覧	39
(3) 一部事務組合関係先一覧	40

第1章 ごみ処理

1 ごみ処理の概要

(1)ごみ処理人口の内訳

(単位:人)

総人口	計 画 処 理 区 域 内 人 口 内 訳(人)		計画処理区域外人口	行政区域内面積 (km ²)
	計 画 収 集 人 口	自 家 処 理 人 口		
1,177,642	1,177,642	0	0	6,340.61

(注1)計画収集人口…実際にごみの収集を行っている区域の人口

(2)ごみ収集形態別収集量

(t/年)

収 集 総 量	直 営	委 託	許 可
353,662	25,879	216,666	111,117

(注1) 直営…地方公共団体自らが収集を行うもの

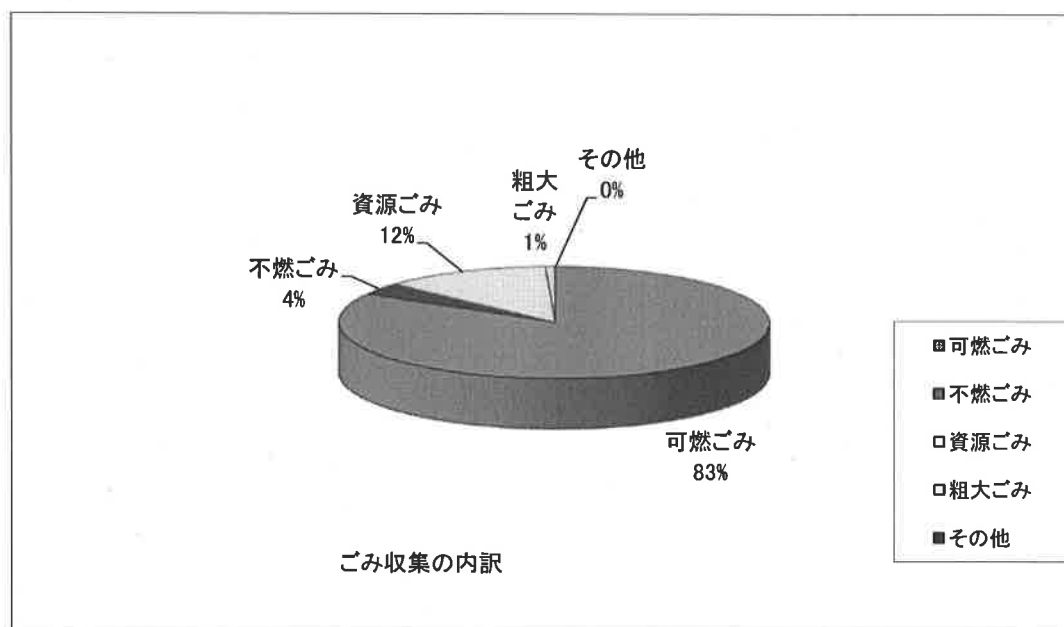
(注2) 委託…地方公共団体が業者に委託して収集を行うもの

(注3) 許可…市町村の許可を受けた業者が収集を行うもの

(3)ごみ収集の内訳

(t/年)

ごみ収集総量	可燃ごみ	不燃ごみ	資源ごみ	粗大ごみ	その他
353,662	294,442	12,545	44,049	2,543	83



(4)ごみ処理の推移

年度		22	23	24	25	26	27	28
項目								
①行政人口(人)		1,205,597	1,204,155	1,205,534	1,198,767	1,191,484	1,183,927	1,177,642
②計画処理区域内人口(人)		1,205,597	1,204,155	1,205,534	1,198,767	1,191,484	1,183,927	1,177,642
③計画収集人口(人)		1,205,597	1,204,155	1,205,534	1,198,767	1,191,484	1,183,927	1,177,642
④自家処理人口(人)		0	0	0	0	0	0	0
⑤計画収集区域率 ②/①		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
⑦計画収集率 ③/①		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
ごみ排出量	⑧計画収集量(t/年)	345,201	350,731	370,993	370,901	370,026	361,475	353,662
	⑨直接搬入量(t/年)	53,259	53,764	38,505	38,022	38,903	39,315	40,809
	⑩自家処理量(t/年)	1,612	1,190	1,103	1,048	1,120	1,460	1,352
	⑪ごみ総排出量 ⑧+⑨+⑩	406,675	411,956	416,670	415,962	416,126	408,386	401,673
	⑫1人1日あたり排出量 (g/人・日) ⑪/②	924	935	947	951	957	942	934
	⑬自家処理率(%) ⑩/⑧	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
ごみ処理量	⑭直接焼却(t/年)	315,250	320,316	324,544	328,075	331,413	323,464	320,840
	⑮直接埋立(t/年)	3,968	3,017	3,115	3,618	2,584	2,878	2,795
	⑯直接資源化(t/年)	28,053	27,203	13,330	12,391	10,410	10,250	10,275
	⑰高速堆肥化(t/年)	650	683	878	630	640	596	473
	⑱その他(t/年)	52,217	51,900	65,549	65,420	64,708	64,124	60,244
	⑲合計(t/年)	400,138	403,119	407,416	410,134	409,755	401,312	394,627
資源化量	⑳集団回収量(t/年)	8,215	7,461	7,172	7,039	7,197	7,596	7,202
	㉑中間処理後再生利用量	45,242	52,077	64,184	65,169	66,242	66,169	64,458
	㉒資源化量(t/年) ⑰+㉑	73,295	79,280	77,514	77,560	76,652	76,419	74,733
	㉓資源化率(%)	18.3	19.7	19.0	18.9	18.7	19.0	18.9
	㉔リサイクル率(%)	20.0	21.1	20.4	20.3	20.1	20.6	20.4

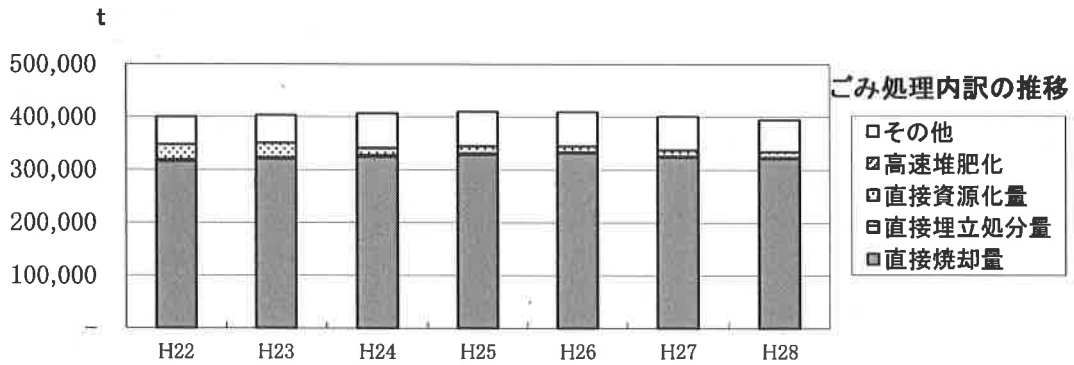
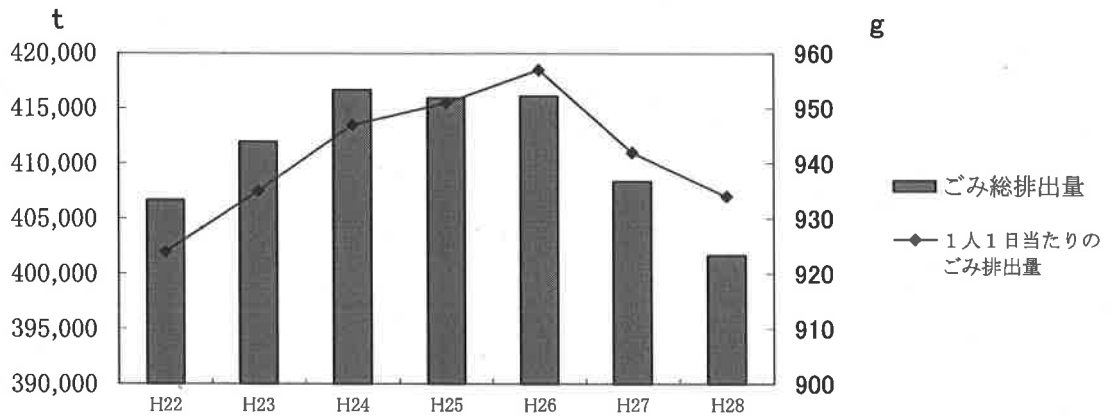
(注) ・資源化率=資源化量/ごみ処理量 (㉓=㉒*100/㉑)

・リサイクル率=(資源化量+集団回収量)/(ごみ処理量+集団回収量) (㉔=(㉒+㉑)*100/(㉑+㉒))

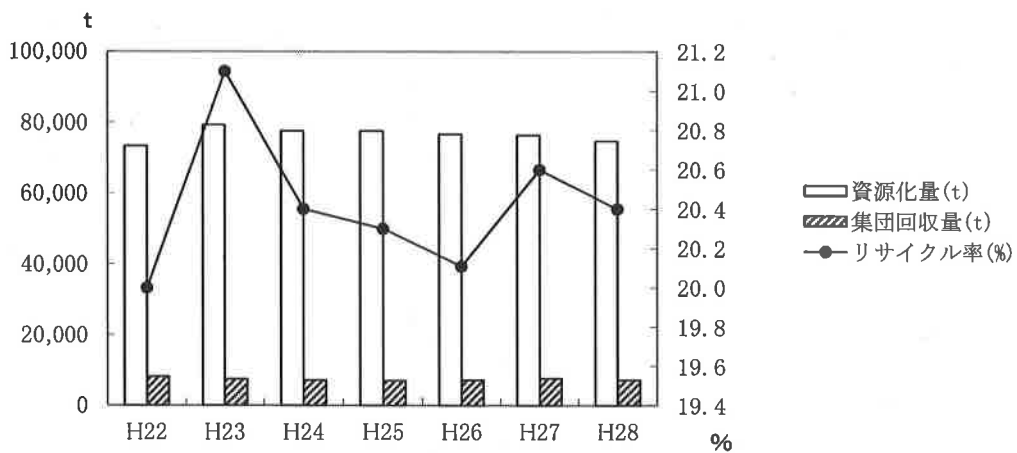
・ごみ総排出量=計画収集量+直接搬入量+集団回収量(H18から) (㉑=⑧+⑨+⑩)

・25年度以降の総人口には法改正により外国人住民も含まれている。

ごみ排出量の推移



資源ごみの回収量とリサイクル率の推移



(5)ごみ処理の体制(可燃ごみ-生活系)

区分	ごみの処理体制					
	収集・運搬		中間処理		最終処分	
18 市町村	直営	2	直営	14	直営	12
	委託	16	委託	4	委託	4
	許可	0	許可	0	許可	0
	無し	0	無し	0	無し	2
計	18		18		18	

(6)ごみ処理手数料の状況(可燃ごみ)

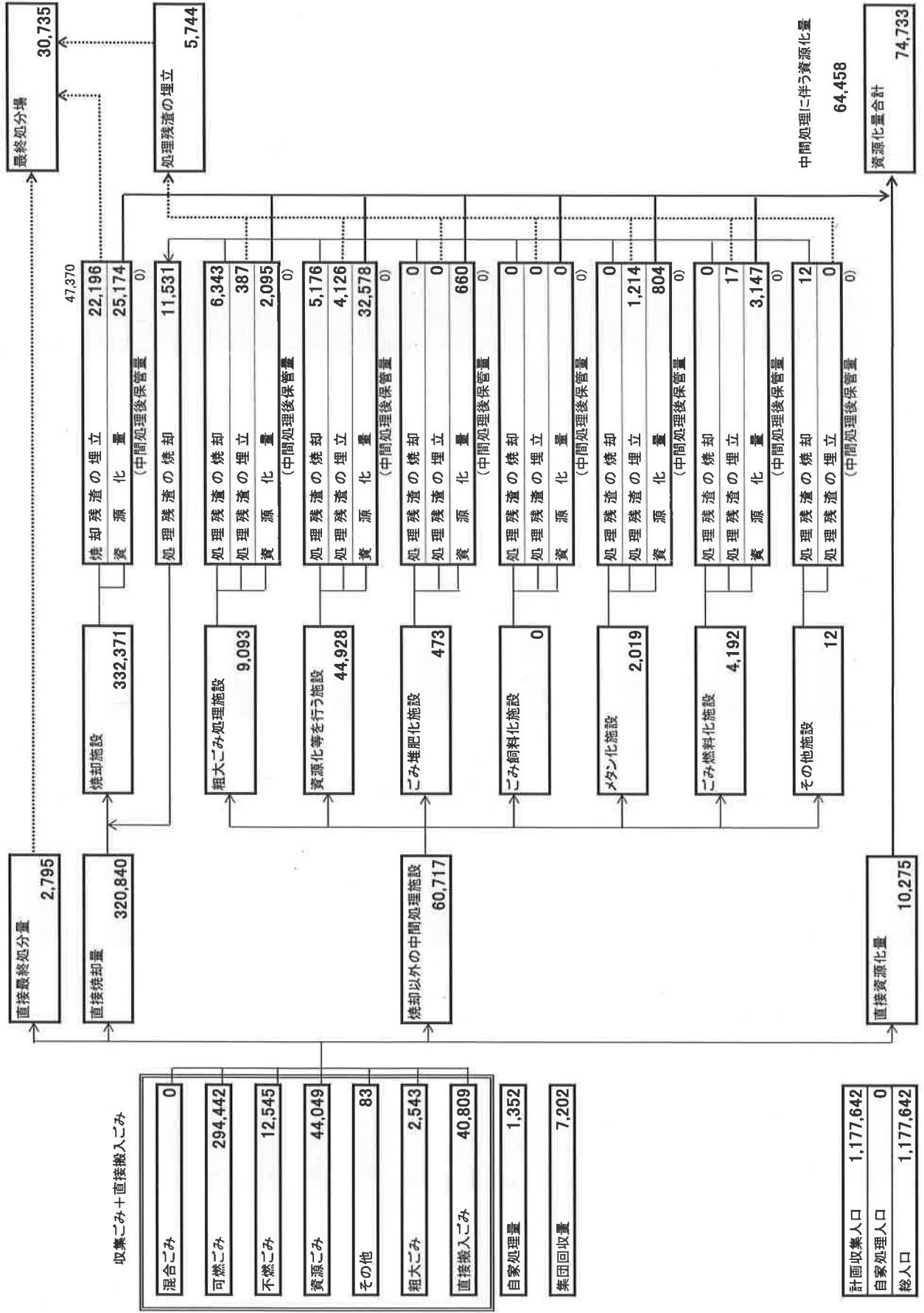
区 分		生活系ごみ	生活系直接 搬入ごみ	事業系ごみ	事業系直接 搬入ごみ
手 数 料	有 料	17	16	18	18
	無 料	1	0	0	0
	一部有料	0	2	0	0
	収集なし	0	0	0	0
徴収方法	排出量単純比例型	15	5	9	8
	排出量多段階比例型	0	1	0	1
	一定量無料型	0	6	0	1
	負担補助組合せ型	0	0	0	0
	定額制従量制併用型	0	4	3	6
	その他	2	2	6	2

(7)ごみの分別数 (18市町村)

1種類	2種類	3種類	4種類	5種類	6種類	7種類
0	1	0	0	0	1	1
8種類	9種類	10種類	11種類	12種類	13種類	14種類
0	2	2	3	1	3	2
15種類	16種類以上					
0	2					

(8) ごみ処理フローシート(平成28年度実績)

(単位: t/年)



2 市町村の状況

(1) 市町村別ごみ計画収集人口

	行政区域内面積 (km ²)	総人口(人)	計画収集人口(人)	自家処理人口(人)	計画処理区域外人口(人)
大 分 市	502.39	479,408	479,408	0	0
別 府 市	125.29	120,050	120,050	0	0
中 津 市	491.54	84,929	84,929	0	0
日 田 市	666.03	67,792	67,792	0	0
佐 伯 市	903.08	74,168	74,168	0	0
臼 杵 市	291.20	40,068	40,068	0	0
津 久 見 市	79.47	18,341	18,341	0	0
竹 田 市	477.53	22,918	22,918	0	0
豊 後 高 田 市	206.24	23,205	23,205	0	0
杵 築 市	280.06	30,343	30,343	0	0
宇 佐 市	439.05	57,704	57,704	0	0
豊 後 大 野 市	603.14	37,215	37,215	0	0
由 布 市	319.32	35,149	35,149	0	0
国 東 市	318.07	29,444	29,444	0	0
姫 島 村	6.98	2,169	2,169	0	0
日 出 町	73.33	28,570	28,570	0	0
九 重 町	271.37	9,948	9,948	0	0
玖 珠 町	286.51	16,221	16,221	0	0
合 計	6,340.61	1,177,642	1,177,642	0	0

(注1) 総人口は、平成28年10月1日現在の住民基本台帳人口による。なお28年度総人口には住民基本台帳法改正により外国人住民も含まれている。

(2) 市町村別ごみ処理体制

(平成29年3月31日現在)

市町村名	区分	可燃ごみ			不燃ごみ			資源ごみ			粗大ごみ		
		収集運搬	中間処理	最終処分	収集運搬	中間処理	最終処分	収集運搬	中間処理	最終処分	収集運搬	中間処理	最終処分
大分市	生活系	委託	委託	直営	委託	委託	直営	直営・委託	直営・委託・許可	直営	直営	直営	直営
	事業系	許可			許可			許可			—		
別府市	生活系	委託	直営	直営	直営	直営	直営	直営・委託	委託	直営	直営	直営	直営
	事業系	許可			許可			—			許可		
中津市	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	委託	直営・委託	—	委託	直営	直営
	事業系	許可			許可			許可			許可		
日田市	生活系	委託	直営	直営	委託	—	直営	委託	直営・委託・許可	直営	許可	直営	直営
	事業系	許可			許可			許可			許可		
佐伯市	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	直営・委託	直営・委託	—	直営	直営	直営
	事業系	許可			—			—					
臼杵市	生活系	委託	委託	—	委託	直営	直営	委託	委託	直営	直営	直営	直営
	事業系	許可			許可			許可			許可		
津久見市	生活系	委託	直営	—	委託	委託	直営	委託	直営・委託	直営	—	直営	直営
	事業系	許可			許可			許可			許可		
竹田市	生活系	委託	直営	委託	委託	直営	直営	委託	直営・委託	直営	委託	委託	—
	事業系	許可			許可			—			—		
豊後高田市	生活系	委託	直営	委託	委託	直営	委託	直営・委託	委託	委託	許可	委託	委託
	事業系	許可			許可			—			許可		
杵築市	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	委託	委託	委託	委託	直営	直営
	事業系	許可			許可			—			許可		
宇佐市	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	直営・委託	委託	委託	委託	委託	委託
	事業系	許可			許可			許可			—		
豊後大野市	生活系	委託	直営	委託	委託	直営	委託	委託	直営	—	許可	直営	委託
	事業系	許可			許可			許可			許可		
由布市	生活系	直営	直営	委託	直営	直営	委託	直営	直営	委託	—	—	—
	事業系	許可			—			—					
国東市	生活系	委託	委託	直営	委託	委託	直営	委託	委託	直営	—	—	—
	事業系	許可			許可			許可			許可		
姫島村	生活系	直営	直営	直営	直営	委託	委託	直営	委託	委託	—	委託	委託
	事業系	直営			直営			直営			—		
日出町	生活系	委託	委託	直営	委託	委託	直営	委託	委託	直営・委託	委託	委託	直営
	事業系	許可			許可			許可			許可		
九重町	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	委託	直営・委託	委託	許可	直営	委託
	事業系	許可			許可			許可			許可		
玖珠町	生活系	委託	直営	直営	委託	直営	直営	委託	直営・委託	委託	許可	直営	委託
	事業系	許可			許可			許可			許可		

(注) 市町村が、事務組合を形成して実施している場合は直営、事務組合が委託していれば委託、事務組合が許可した許可業者が行っていれば許可として扱っています。

(3) 市町村別ごみ手数料

(平成29年3月31日現在)

市町村名	区分	可燃ごみ			不燃ごみ			資源ごみ			粗大ごみ			分別数
		手数料	徴収方法	直接搬入	手数料	徴収方法	直接搬入	手数料	徴収方法	直接搬入	手数料	徴収方法	直接搬入	
大分市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	無料	—	有料	有料	単純比例型	有料	13
	事業系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	一部有料	その他	有料	—	—	—	
別府市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	無料	有料	その他	有料	9
	事業系	有料	定額制従量制併用型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	—	—	—	有料	定額制従量制併用型	有料	
中津市	生活系	無料	—	有料	無料	—	有料	無料	—	一部有料	有料	単純比例型	有料	14
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	
日田市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	16
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	
佐伯市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	無料	—	無料	有料	単純比例型	有料	11
	事業系	有料	単純比例型	有料	—	—	—	—	—	有料	—	—	有料	
臼杵市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	その他	有料	13
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	
津久見市	生活系	有料	その他	有料	無料	—	有料	無料	—	有料	—	—	有料	16
	事業系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	—	—	有料	
竹田市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	11
	事業系	有料	定額制従量制併用型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	—	—	有料	—	—	有料	
豊後高田市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	無料	—	—	有料	単純比例型	—	10
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	—	—	—	有料	単純比例型	—	
杵築市	生活系	有料	単純比例型	一部有料	有料	単純比例型	一部有料	一部有料	単純比例型	一部有料	有料	単純比例型	一部有料	12
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	—	—	—	有料	定額制従量制併用型	有料	
宇佐市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	無料	—	—	無料	—	—	14
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	—	—	—	
豊後大野市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	9
	事業系	有料	定額制従量制併用型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	有料	定額制従量制併用型	有料	
由布市	生活系	有料	単純比例型	有料	無料	—	有料	無料	—	有料	—	—	—	11
	事業系	有料	その他	有料	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
国東市	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	—	—	—	6
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	—	—	—	
姫島村	生活系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	—	—	無料	2
	事業系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	—	—	無料	
日出町	生活系	有料	単純比例型	一部有料	有料	単純比例型	一部有料	一部有料	単純比例型	一部有料	有料	単純比例型	一部有料	10
	事業系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	
九重町	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	13
	事業系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	
玖珠町	生活系	有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	一部有料	単純比例型	有料	有料	単純比例型	有料	7
	事業系	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	有料	その他	有料	

(4)市町村別ごみ排出量

(平成28年度実績)

市 町 村 名	計画収集量(直営+委託+許可)(t/年)						直接搬入量 (t/年)	集団回収量 (t/年)	ごみ総排出 量(t/年)	1人1日当 たり排出量 (g/人・日)
	可燃	不燃	資源	その他	粗大	計				
大 分 市	121,650	5,011	21,108	79	236	148,084	9,259	5,017	162,360	928
別 府 市	39,831	2,413	3,659	0	375	46,278	4,606	307	51,191	1,168
中 津 市	24,190	620	2,355	1	296	27,462	3,808	500	31,770	1,025
日 田 市	14,265	411	4,914	0	0	19,590	4,086	387	24,063	972
佐 伯 市	18,396	690	1,846	0	559	21,491	4,056	0	25,547	944
臼 杵 市	8,571	147	1,727	0	437	10,882	1,127	0	12,009	821
津 久 見 市	4,178	712	1,043	3	0	5,936	16	0	5,952	889
竹 田 市	4,593	234	875	0	0	5,702	920	0	6,622	792
豊 後 高 田 市	5,511	285	406	0	0	6,202	769	142	7,113	840
杵 築 市	6,258	474	622	0	154	7,508	0	0	7,508	678
宇 佐 市	16,164	581	840	0	368	17,953	651	700	19,304	917
豊 後 大 野 市	4,490	101	1,643	0	0	6,234	5,006	0	11,240	827
由 布 市	8,121	270	970	0	42	9,403	2,843	0	12,246	955
国 東 市	6,983	88	974	0	0	8,045	1,091	0	9,136	850
姫 島 村	641	33	17	0	0	691	84	0	775	979
日 出 町	4,662	347	581	0	76	5,666	1,811	149	7,626	731
九 重 町	2,131	50	186	0	0	2,367	194	0	2,561	705
玖 珠 町	3,807	78	283	0	0	4,168	482	0	4,650	785
合 計	294,442	12,545	44,049	83	2,543	353,662	40,809	7,202	401,673	934

(5)市町村別ごみ処理量

(平成28年度実績)

(単位:t)

市町村名	直接焼却	直接埋立	直接 資源化	焼却以外の中間処理						計
				粗大ごみ	メタン化	ごみ燃料化	その他の資源 化を行う施設	その他	計	
大分市	129,540	990	79	0	0	0	26,261	473	26,734	157,343
別府市	42,739	613	9	3,875	0	0	3,650	0	7,525	50,886
中津市	24,805	0	1,258	1,917	0	0	3,290	0	5,207	31,270
日田市	17,730	603	2,197	0	2,019	0	1,128	0	3,147	23,677
佐伯市	21,060	20	1,388	0	0	0	3,079	0	3,079	25,547
臼杵市	8,824	0	714	1,206	0	0	1,544	0	2,750	12,288
津久見市	0	239	0	0	0	4,192	1,521	0	5,713	5,952
竹田市	5,286	21	0	0	0	0	1,315	0	1,315	6,622
豊後高田市	6,139	0	406	0	0	0	426	0	426	6,971
杵築市	6,258	0	622	628	0	0	0	0	628	7,508
宇佐市	16,513	0	17	0	0	0	1,417	12	1,429	17,959
豊後大野市	8,939	0	1,264	637	0	0	401	0	1,038	11,241
由布市	10,964	0	678	0	0	0	392	0	392	12,034
国東市	7,947	175	967	0	0	0	95	0	95	9,184
姫島村	725	0	0	0	0	0	17	0	17	742
日出町	6,233	0	581	663	0	0	0	0	663	7,477
九重町	2,498	67	33	45	0	0	156	0	201	2,799
玖珠町	4,640	67	62	122	0	0	236	0	358	5,127
合計	320,840	2,795	10,275	9,093	2,019	4,192	44,928	485	60,717	394,627

(6)市町村別リサイクルの状況

(平成28年度実績)

市町村名	直接焼却量 (t/年)	直接埋立量 (t/年)	焼却以外の 中間処理量 (t/年)	直接資源化 量(t/年)	計 ごみ処理量 (t/年)	中間処理後 再生利用量 (t/年)	集団回収量 (t/年)	リサイクル率
大分市	129,540	990	26,734	79	157,343	32,914	5,017	23.4%
別府市	42,739	613	7,525	9	50,886	9,086	307	18.4%
中津市	24,805	0	5,207	1,258	31,270	4,581	500	20.0%
日田市	17,730	603	3,147	2,197	23,677	1,962	387	18.9%
佐伯市	21,060	20	3,079	1,388	25,547	4,490	0	23.0%
臼杵市	8,824	0	2,750	714	12,288	1,119	0	14.9%
津久見市	0	239	5,713	0	5,952	4,596	0	77.2%
竹田市	5,286	21	1,315	0	6,622	954	0	14.4%
豊後高田市	6,139	0	426	406	6,971	774	142	11.4%
杵築市	6,258	0	628	622	7,508	814	0	19.1%
宇佐市	16,513	0	1,429	17	17,959	558	700	6.8%
豊後大野市	8,939	0	1,038	1,264	11,241	372	0	14.6%
由布市	10,964	0	392	678	12,034	331	0	8.4%
国東市	7,947	175	95	967	9,184	642	0	17.5%
姫島村	725	0	17	0	742	17	0	2.3%
日出町	6,233	0	663	581	7,477	822	149	20.4%
九重町	2,498	67	201	33	2,799	166	0	7.1%
玖珠町	4,640	67	358	62	5,127	260	0	6.3%
合計	320,840	2,795	60,717	10,275	394,627	64,458	7,202	20.4%

第2章 U尿处理

1 し尿処理の概要

(1)し尿処理人口の内訳

(単位:人)

行政人口		水洗化人口内訳				非水洗化人口内訳		
計画処理区 域内人口	計画処理区 域外人口	下水道人口	コミュニティ プラント人口	浄化槽人口	計	計画収集人 口	自家処理人 口	計
1,177,642	0	500,754	584	550,729	1,052,067	117,463	8,112	125,575

(注1) コミュニティ・プラント…市町村が設置したし尿処理施設で、し尿と生活雑排水を併せて処理する施設

(2)し尿収集の状況

(kl/年)

	収 集 形 態 別 収 集 量				自家処理量
	収集総量	市町村・一部事務組合等			
		直 営	委 託	許 可	
し 尿	97,928	1,071	23,857	73,000	6,535
浄化槽汚泥	316,191	0	4,405	311,786	152
計	414,119	1,071	28,262	384,786	6,687

(3)し尿処理の内訳

(kl/年)

	し尿処理施設	メタン化施設	農地還元	下水道投入	その他	計
し 尿	97,928	0	0	0	0	97,928
浄化槽汚泥	316,191	0	0	0	0	316,191
計	414,119	0	0	0	0	414,119

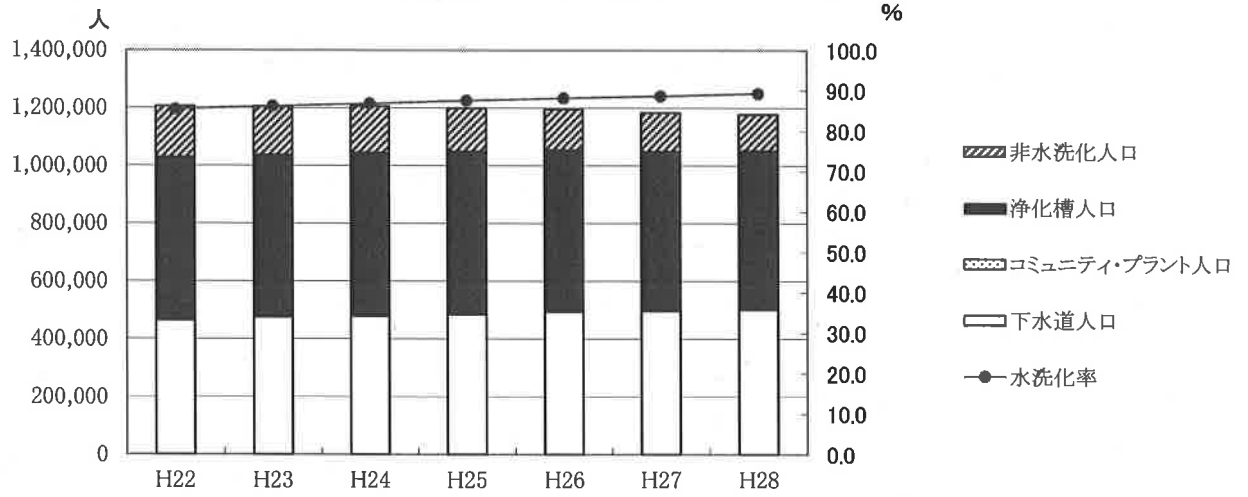
(注1) し尿処理施設…し尿処理施設において、嫌気性消化処理、化学処理、好気性処理及び湿式酸化処理方式等により処理するもの

(4) し尿処理の推移

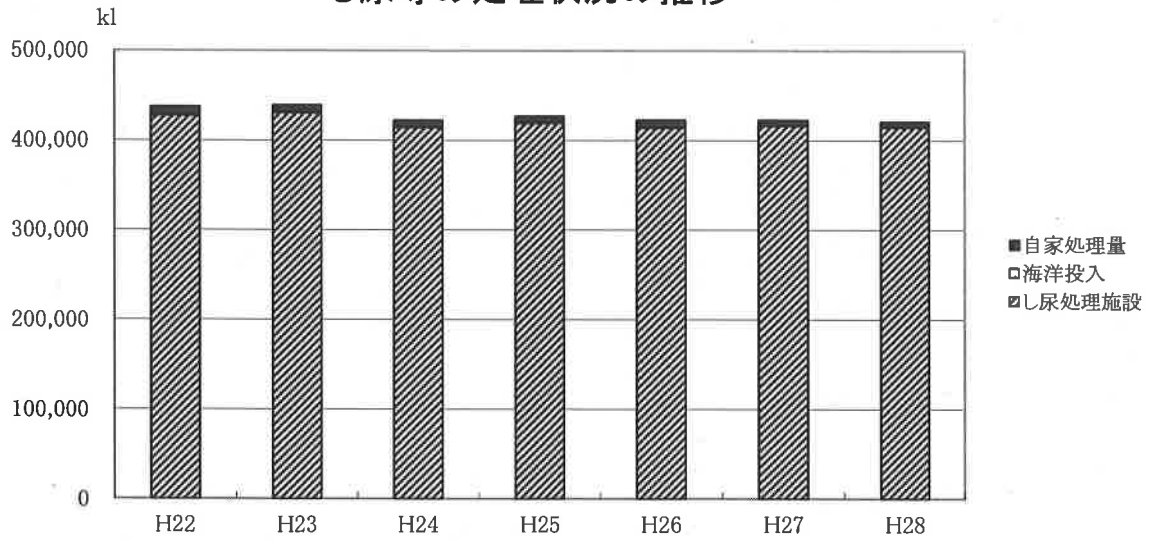
年度 \ 項目		22	23	24	25	26	27	28
①行政人口(人)		1,205,597	1,204,155	1,205,534	1,198,767	1,191,484	1,183,927	1,177,642
②計画処理区域内人口(人)		1,205,597	1,204,155	1,205,534	1,198,767	1,191,484	1,183,927	1,177,642
水洗化人口	③下水道人口(人)	464,148	475,239	478,887	484,455	491,445	496,322	500,754
	④コミュニティ・プラント(人)	588	3,704	3,799	643	648	659	584
	⑤浄化槽人口(人)	565,013	559,317	563,637	564,909	559,332	553,566	550,729
	⑥ 計(人)	1,029,749	1,038,260	1,046,323	1,050,007	1,051,425	1,050,547	1,052,067
水洗化率 ⑥/①(%)		85.4	86.2	86.8	87.6	88.2	88.7	89.3
非水洗化人口	⑦計画収集人口(人)	156,821	153,572	142,262	132,981	130,206	124,425	117,463
	⑧自家処理人口(人)	19,027	12,323	16,949	15,779	9,853	8,955	8,112
	⑨ 計(人)	175,848	165,895	159,211	148,760	140,059	133,380	125,575
処理内容 (k l / 年)	⑩し尿処理施設	427,153	430,364	413,877	418,872	413,364	415,663	414,119
	⑪下水道投入	—	—	—	—	—	—	—
	⑫農地還元	—	30	27	—	—	—	—
	⑬海洋投入	—	—	—	—	—	—	—
	⑭その他	1,381	1,436	1,491	1,543	1,565	0	0
	⑮計画処理量	428,534	431,830	415,395	420,415	414,929	415,663	414,119
⑯自家処理量(k l / 年)		8,799	7,265	6,987	6,439	7,492	6,910	6,687
⑰合計 ⑩+⑯(k l / 年)		437,333	439,095	422,382	426,854	422,421	422,573	420,806
自家処理率 ⑯/⑰(%)		2.0	1.7	1.7	1.5	1.8	1.6	1.6
計画収集率 ⑦/(②-⑥)(%)		89.2	92.6	89.4	89.4	93.0	93.3	93.5
施設処理率 ⑩/⑰(%)		97.7	98.0	98.0	98.1	97.9	98.4	98.4
1人1日当たり排出量※ (l / 人・日) ⑰/(④+⑤+⑦+⑧)		1.62	1.65	1.59	1.64	1.65	1.68	1.70

※ 浄化槽汚泥を含む

し尿処理人口等の推移



し尿等の処理状況の推移



(5)し尿処理手数料の有無

(市町村数)

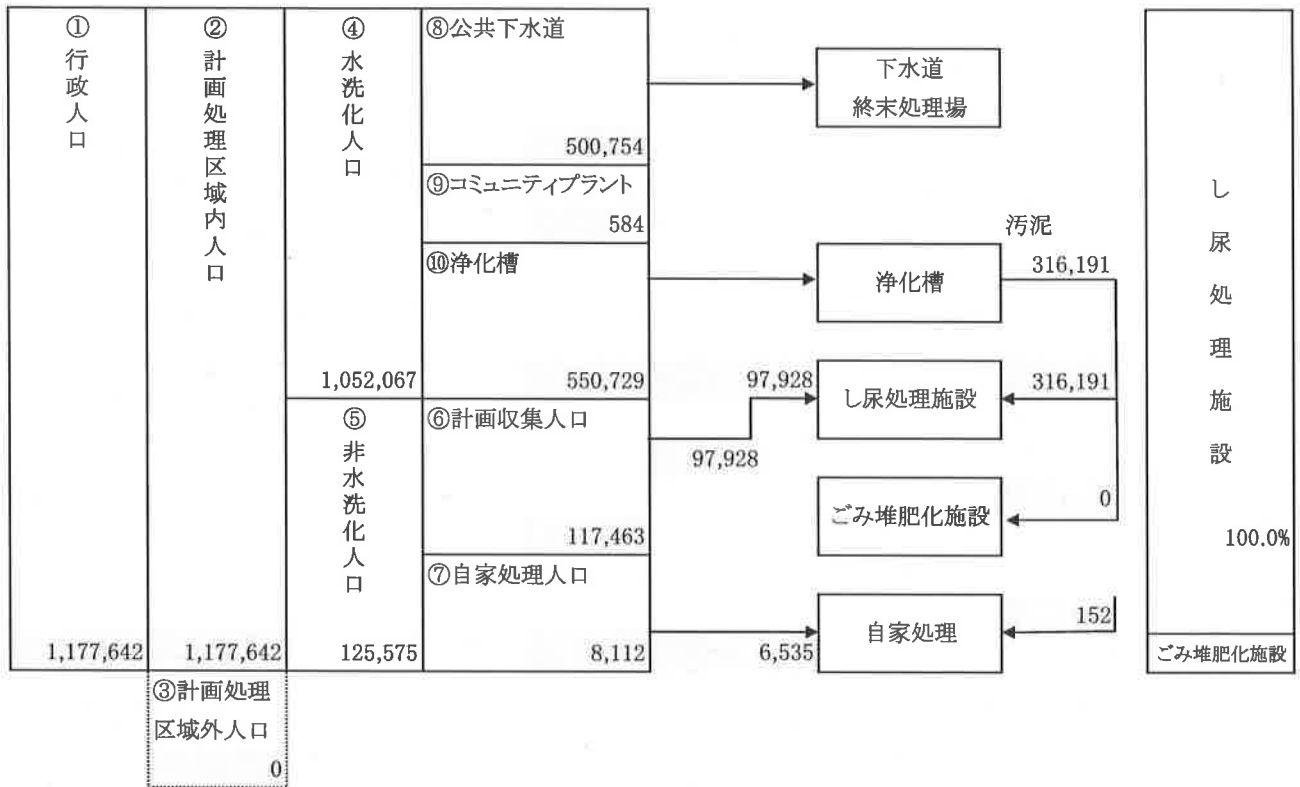
くみ取り				浄化槽汚泥			
有無		徴収方法		有無		徴収方法	
有	14	従量制・回数制	14	有	10	従量制・回数制	7
無	4	定額制	0	無	8	定額制	3
計	18	計	14	計	18	計	10

(6)し尿処理フローチャート

処理人口等(単位:人)

処理系統図(単位:kl/年)

処理内訳



計画区域率	②/①=	100.0 %
水洗化率	④/①=	89.3 %
非水洗化率	⑤/①=	10.7 %
公共下水道水洗化率	⑧/①=	42.5 %
浄化槽水洗化率	⑩/①=	46.8 %

計画収集率A	⑥/①=	10.0 %
計画収集率B	⑥/⑤=	93.5 %
自家処理率A	⑦/①=	0.7 %
自家処理率B	⑦/⑤=	6.5 %

2 市町村の現況

(1)市町村別し尿処理人口

(平成28年度実績)

項目 市町村	行政区域内 面積(km)	総人口(人)	水洗化人口(人)				非水洗化人口(人)			水洗化率
			公共下水道	コミュニティ・ プラント	浄化槽	計	計画収集	自家処理	計	
大分市	502.39	479,408	266,215	0	203,413	469,628	9,780	0	9,780	98.0%
別府市	125.29	120,050	66,858	0	52,137	118,995	1,055	0	1,055	99.1%
中津市	491.54	84,929	26,809	0	28,572	55,381	28,443	1,105	29,548	65.2%
日田市	666.03	67,792	42,207	0	13,140	55,347	8,440	4,005	12,445	81.6%
佐伯市	903.08	74,168	19,914	0	49,880	69,794	4,374	0	4,374	94.1%
臼杵市	291.20	40,068	15,323	0	19,520	34,843	5,225	0	5,225	87.0%
津久見市	79.47	18,341	7,447	0	8,433	15,880	2,461	0	2,461	86.6%
竹田市	477.53	22,918	0	584	16,701	17,285	5,633	0	5,633	75.4%
豊後高田市	206.24	23,205	9,098	0	7,410	16,508	6,697	0	6,697	71.1%
杵築市	280.06	30,343	6,272	0	13,952	20,224	9,544	575	10,119	66.7%
宇佐市	439.05	57,704	12,100	0	31,458	43,558	13,800	346	14,146	75.5%
豊後大野市	603.14	37,215	1,183	0	28,724	29,907	7,308	0	7,308	80.4%
由布市	319.32	35,149	960	0	31,205	32,165	2,772	212	2,984	91.5%
国東市	318.07	29,444	12,084	0	11,973	24,057	5,180	207	5,387	81.7%
姫島村	6.98	2,169	1,701	0	374	2,075	94	0	94	95.7%
日出町	73.33	28,570	12,583	0	14,047	26,630	1,552	388	1,940	93.2%
九重町	271.37	9,948	0	0	8,086	8,086	1,148	714	1,862	81.3%
玖珠町	286.51	16,221	0	0	11,704	11,704	3,957	560	4,517	72.2%
合計	6,340.61	1,177,642	500,754	584	550,729	1,052,067	117,463	8,112	125,575	89.3%

(注)総人口は、平成28年10月1日現在の住民基本台帳による。

(2)市町村別し尿排出量

(平成28年度実績)

単位:kl/年

市町村名	非水洗化人口	浄化槽人口	計画収集量			自家処理量・ 農地還元	し尿総排出量	1人1日当たり排出量 (ℓ/人・日)	
			し尿	浄化槽汚泥	計			し尿	浄化槽汚泥
大分市	9,780	203,413	13,537	105,164	118,701	0	118,701	3.79	1.42
別府市	1,055	52,137	1,480	23,377	24,857	0	24,857	3.84	1.23
中津市	29,548	28,572	32,946	22,355	55,301	1,105	56,406	3.05	2.14
日田市	12,445	13,140	8,285	13,632	21,917	3,932	25,849	1.82	2.84
佐伯市	4,374	49,880	3,547	31,631	35,178	0	35,178	2.22	1.74
臼杵市	5,225	19,520	1,782	12,422	14,204	0	14,204	0.93	1.74
津久見市	2,461	8,433	1,527	5,669	7,196	0	7,196	1.70	1.84
竹田市	5,633	16,701	2,967	12,630	15,597	0	15,597	1.44	2.07
豊後高田市	6,697	7,410	3,804	4,534	8,338	0	8,338	1.56	1.68
杵築市	10,119	13,952	3,052	10,062	13,114	184	13,298	0.83	1.98
宇佐市	14,146	31,458	12,972	9,219	22,191	325	22,516	2.51	0.80
豊後大野市	7,308	28,724	2,467	13,628	16,095	0	16,095	0.92	1.30
由布市	2,984	31,205	3,446	21,874	25,320	108	25,428	3.16	1.92
国東市	5,387	11,973	2,647	7,007	9,654	106	9,760	1.35	1.60
姫島村	94	374	82	48	130	0	130	2.39	0.35
日出町	1,940	14,047	416	5,832	6,248	256	6,504	0.59	1.14
九重町	1,862	8,086	1,184	6,858	8,042	449	8,491	1.74	2.32
玖珠町	4,517	11,704	1,787	10,249	12,036	222	12,258	1.08	2.40
合計	125,575	550,729	97,928	316,191	414,119	6,687	420,806	2.14	1.57

(3)市町村別し尿処理量

(平成28年度実績)

単位:kl/年

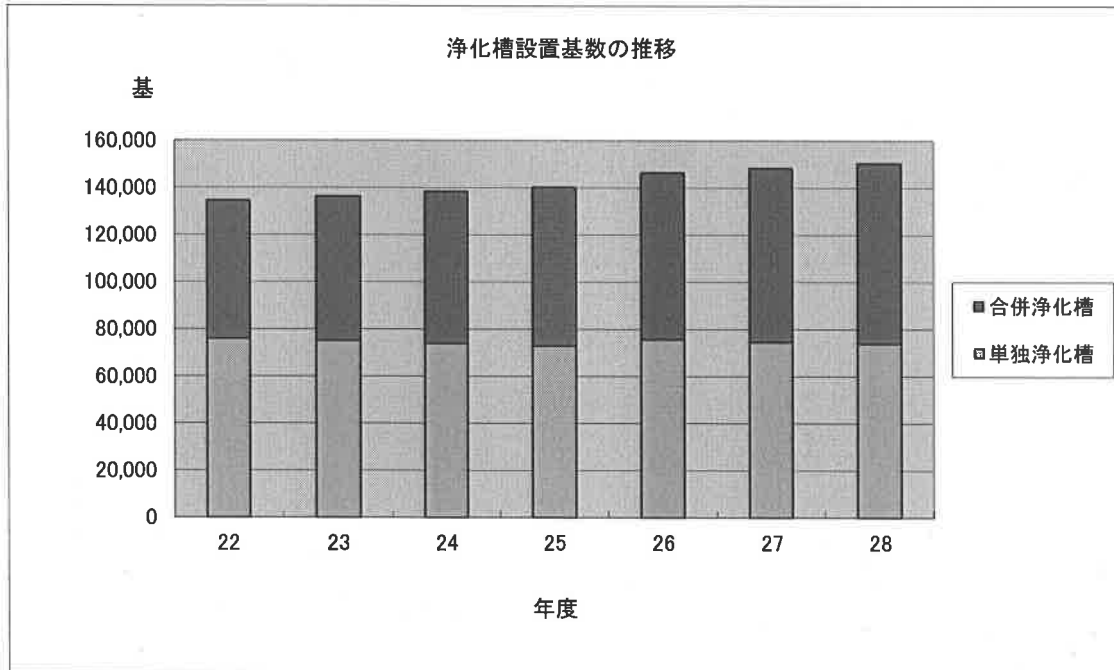
市町村	計画処理量		し尿		浄化槽汚泥	
	し尿	浄化槽汚泥	し尿処理施設	農地還元	し尿処理施設	ごみ堆肥化施設
大分市	13,537	105,164	13,537	0	105,164	0
別府市	1,480	23,377	1,480	0	23,377	0
中津市	32,946	22,355	32,946	0	22,355	0
日田市	8,285	13,632	8,285	0	13,632	0
佐伯市	3,547	31,631	3,547	0	31,631	0
臼杵市	1,782	12,422	1,782	0	12,422	0
津久見市	1,527	5,669	1,527	0	5,669	0
竹田市	2,967	12,630	2,967	0	12,630	0
豊後高田市	3,804	4,534	3,804	0	4,534	0
杵築市	3,052	10,062	3,052	0	10,062	0
宇佐市	12,972	9,219	12,972	0	9,219	0
豊後大野市	2,467	13,628	2,467	0	13,628	0
由布市	3,446	21,874	3,446	0	21,874	0
国東市	2,647	7,007	2,647	0	7,007	0
姫島村	82	48	82	0	48	0
日出町	416	5,832	416	0	5,832	0
九重町	1,184	6,858	1,184	0	6,858	0
玖珠町	1,787	10,249	1,787	0	10,249	0
合計	97,928	316,191	97,928	0	316,191	0

3 浄化槽の設置状況

(1) 浄化槽設置基数の推移

(単位:基)

種別 \ 年度	22	23	24	25	26	27	28
単独浄化槽	75,856	75,056	73,953	72,927	75,570	74,632	73,860
合併浄化槽	58,695	61,318	64,440	67,334	70,943	73,749	76,634
計	134,551	136,374	138,393	140,261	146,513	148,381	150,494



(2) 保健所別浄化槽設置基数の推移

(単位:基)

保健所 \ 年度	22	23	24	25	26	27	28
東 部 保 健 所 (国 東 保 健 部)	3,766 2.8%	3,807 2.8%	3,881 2.8%	3,982 2.8%	4,349 3.0%	4,391 3.0%	4,437 2.9%
東 部 保 健 所	19,916 14.8%	20,049 14.7%	20,291 14.7%	20,621 14.7%	23,042 15.7%	23,260 15.7%	23,503 15.6%
中 部 保 健 所 (由 布 保 健 部)	5,207 3.9%	5,352 3.9%	5,522 4.0%	5,713 4.1%	6,268 4.3%	6,434 4.3%	6,679 4.4%
中 部 保 健 所	6,208 4.6%	6,272 4.6%	6,352 4.6%	6,408 4.6%	6,836 4.7%	6,914 4.7%	7,003 4.7%
南 部 保 健 所	11,251 8.4%	11,393 8.4%	11,500 8.3%	11,442 8.2%	12,529 8.6%	12,614 8.5%	12,725 8.5%
豊 肥 保 健 所	11,512 8.6%	11,854 8.7%	12,231 8.8%	12,959 9.2%	13,114 9.0%	13,294 9.0%	13,601 9.0%
西 部 保 健 所	11,133 8.3%	11,331 8.3%	11,474 8.3%	11,627 8.3%	12,314 8.4%	12,476 8.4%	12,658 8.4%
北 部 保 健 所	13,490 10.0%	13,826 10.1%	14,211 10.3%	14,253 10.2%	14,989 10.2%	15,464 10.4%	15,952 10.6%
北 部 保 健 所 (豊 後 高 田 保 健 部)	2,625 2.0%	2,680 2.0%	2,726 2.0%	2,764 2.0%	2,794 1.9%	2,821 1.9%	2,858 1.9%
大 分 市	49,443 36.7%	49,810 36.5%	50,205 36.3%	50,492 36.0%	50,278 34.3%	50,713 34.2%	51,078 33.9%
計	134,551 (100.0%)	136,374 (100.0%)	138,393 (100.0%)	140,261 (100.0%)	146,513 (100.0%)	148,381 (100.0%)	150,494 (100.0%)

(注) 保健所の名称については、平成29年3月31日現在。

(3)処理方法別浄化槽設置基数
ア 旧構造基準適用のもの

(平成29年3月31日現在)

種類	人槽	合計	21	101	201	301	501	1,001	2,001	3,001	4,001	5,001	10,001
			~20	~100	~200	~300	~500	~1,000	~2,000	~3,000	~4,000	~5,000	~10,000
浄単	腐敗型	7,084	5,304	1,627	125	15	5	6	2				
	ばっ気型	16,383	13,714	2,539	103	17	9	1					
	その他	237	209	26	1		1						
	計	23,704	19,227	4,192	229	32	15	7	2				
化併	散水ろ床	1	1										
	活性汚泥	171	2	28	67	30	28	10	2	1	2		1
	その他	13	1	1	5	1	1	1	3				
	計	185	4	29	72	31	29	11	5	1	2		1
槽理	合計	23,889	19,231	4,221	301	63	44	18	7	1	2		1

イ 新構造基準適用のもの

(平成29年3月31日現在)

種類	人槽	合計	5	11	21	51	101	201	301	501	1,001	2,001	3,001	4,001	5,001	10,001	
			~10	~20	~50	~100	~200	~300	~500	~1,000	~2,000	~3,000	~4,000	~5,000	~10,000	~	
浄単	分離接触ばっ気	39,141		34,125	4,749	169	77	13	7		1						
	分離ばっ気	11,004		10,463	483	42	13	3									
	散水ろ床	5		3		1	1										
	その他	6		3	2	1											
	計	50,156		44,594	5,234	213	91	16	7		1						
化併	分離接触ばっ気	1,244	199	338	692	8	6	1									
	嫌気ろ床接触ばっ気	20,052	19,571	343	124	3	2	1	3	3	2						
	脱窒ろ床接触ばっ気																
	回転板接触	2									2						
	接触ばっ気	1,858				919	552	215	118	32	19	2			1		
	散水ろ床																
	長時間ばっ気	194					30	35	56	32	28	8	4			1	
	標準活性汚泥	1															1
	接触ばっ気・砂ろ																
	凝集分離																
	接触ばっ気・活性炭																
	凝集分離・活性炭																
	硝化液循環																
	3次処理脱窒・脱																
大臣認定型	53,098	48,244	1,400	2,605	551	182	60	37	12	5	2						
計	76,449	68,014	2,081	3,421	1,481	772	312	214	79	56	12	4	1	1	1	1	
合	計	126,605		114,689	8,655	1,694	863	328	221	79	57	12	4	1	1	1	

(4) 建築用途別浄化槽(201人槽以上)設置基数

(平成29年3月31日現在)

人槽		合計	201 ~ 300	301 ~ 500	501 ~ 1,000	1,001 ~ 2,000	2,001 ~ 3,000	3,001 ~ 4,000	4,001 ~ 5,000	5,001 ~ 10,000	10,001 ~
集会場施設関係		36	15	14	7						
住宅 施設 関係	(1)大家又は設置者管理	206	111	60	24	8		2		1	
	(2)入居者管理	4	3	1							
宿泊施設関係		92	42	24	11	15					
医療施設関係		95	34	37	14	7	3				
店舗関係		143	82	45	11	3	1	1			
娯楽施設関係		61	28	19	5	6		1	1		1
駐車場関係		2	1				1				
学校施設関係		42	23	17	1			1			
事務所関係		38	26	10	2						
作業場関係		30	11	12	4	3					
上記以外の施設		91	15	26	18	22	8	1		1	
合計		840	391	265	97	64	13	6	1	2	1

第3章 経費及び人員・機材

(1) 廃棄物処理事業経費

ア 歳 入

(単位:千円)

項 目		ごみ	し尿	計	比 率
特 定 財 源	国 庫 支 出 金	111,833	19,467	131,300	0.69%
	都 道 府 県 支 出 金	30,605	23,791	54,396	0.28%
	地 方 債	1,138,444	12,905	1,151,349	6.01%
	使用料及び手数料	2,321,990	213,164	2,535,154	13.24%
	そ の 他	701,500	3,353	704,853	3.68%
	計	4,304,372	272,680	4,577,052	23.90%
一 般 財 源		12,016,611	2,553,782	14,570,393	76.10%
合 計		16,320,983	2,826,462	19,147,445	100.00%

イ 歳 出

(単位:千円)

項 目		ごみ	し尿	計	比 率		
建 設 ・ 改 良 費 処 理 及 び 維 持 管 理 費	工 事 費	収 集 運 搬 施 設	7,017	0	7,017	0.03%	
		中 間 処 理 施 設	1,216,208	183,279	1,399,487	6.71%	
		最 終 処 分 場	18,760	0	18,760	0.09%	
		そ の 他	27,490	0	27,490	0.13%	
	調 査 費		27,915	16,637	44,552	0.21%	
	組 合 分 担 金		297,590	0	297,590	1.43%	
	計		1,594,980	199,916	1,794,896	8.60%	
	人 件 費		3,452,926	665,404	4,118,330	19.74%	
	処 理 費	収 集 運 搬 費	収 集 運 搬 費	346,377	49,613	395,990	1.90%
			中 間 処 理 費	1,753,623	868,370	2,621,993	12.57%
最 終 処 分 費			208,509	0	208,509	1.00%	
計			2,308,509	917,983	3,226,492	15.46%	
車 両 等 購 入 費		20,875	0	20,875	0.10%		
委 託 費		8,109,663	1,000,477	9,110,140	43.66%		
組 合 分 担 金		912,512	551,031	1,463,543	7.01%		
調 査 研 究 費		3,780	1,813	5,593	0.03%		
計		14,808,265	3,136,708	17,944,973	86.00%		
そ の 他		1,094,914	32,774	1,127,688	5.40%		
合 計		17,498,159	3,369,398	20,867,557	100.00%		

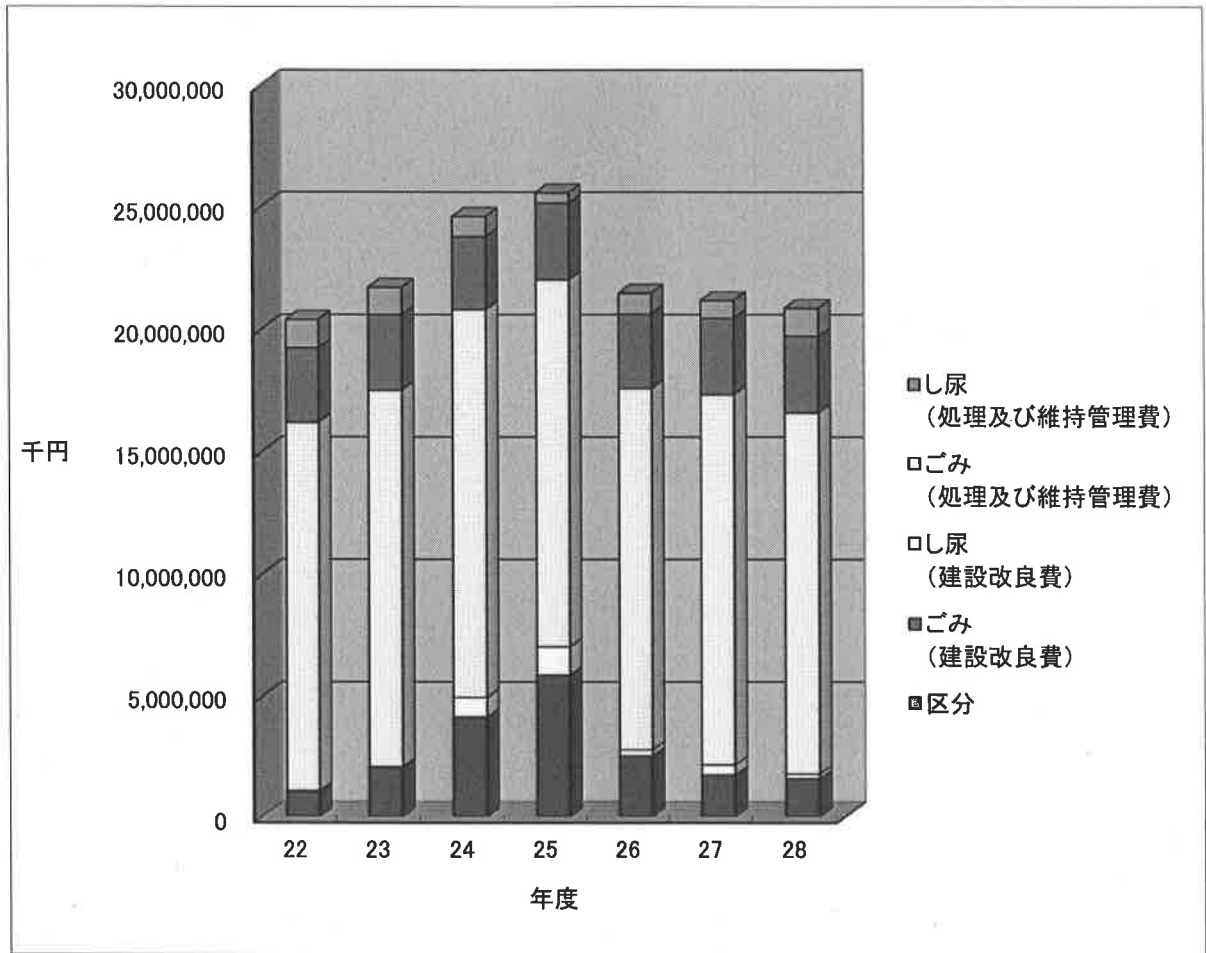
(注1) 一部事務組合分を含む。(市区町村分担金を除く。)

(注2) 建設・改良費…一般廃棄物処理施設の整備に係る経費

(注3) 処理及び維持管理費…通常の処理に係る経費

(注4) その他…上記以外の経費

(2) 廃棄物処理事業経費の推移



(単位:千円)

区分 \ 年度	22	23	24	25	26	27	28
ごみ (建設改良費)	1,051,712	2,065,717	4,172,717	5,900,364	2,541,558	1,751,273	1,594,980
し尿 (建設改良費)	27,321	27,440	805,158	1,155,915	255,484	413,010	199,916
ごみ (処理及び維持管理費)	15,136,648	15,431,368	15,832,199	14,978,625	14,796,604	15,190,549	14,808,265
し尿 (処理及び維持管理費)	3,039,981	3,092,175	2,993,253	3,136,935	3,042,617	3,109,757	3,136,708
その他	1,158,211	1,109,072	814,380	417,955	852,122	726,517	1,127,688
廃棄物処理経費計	20,413,873	21,725,772	24,617,707	25,589,794	21,488,385	21,191,106	20,867,557

(3)市町村の廃棄物処理事業従事職員数(人)

(平成29年3月31日現在)

項目	合計	一般職		技能職			
		事務系	技術系	収集運搬	中間処理	最終処分	その他
ごみ	438	130	36	196	66	8	2
し尿	80	39	17	13	11	0	0
計	518	169	53	209	77	8	2

(4)許可・委託件数

(平成29年3月31日現在)

項目	区分	市町村	組合	計	
ごみ	委託	収集運搬	97	7	104
		中間処理	36	5	41
		最終処分	6	3	9
		計	139	15	154
	許可	収集運搬	512	22	534
		中間処理	34	0	34
		最終処分	1	0	1
		計	547	22	569
し尿	委託	収集運搬	13	0	13
		中間処理	4	16	20
		最終処分	1	0	1
		計	18	16	34
	許可	収集運搬	49	6	55
		中間処理	0	0	0
		最終処分	0	0	0
		計	49	6	55

(5)浄化槽保守点検業者数及び浄化槽清掃業者数

(平成29年3月31日現在)

区分	業者数
浄化槽保守点検業者数	94
浄化槽清掃業者数	38

(6)ごみ収集運搬機材

(平成29年3月31日現在)

	収集車		運搬車		運搬船等の船舶	
	台数	積載量(t)	台数	積載量(t)	隻数	積載量(t)
市町村	82	167	31	95	0	0
組合	5	13	0	0	0	0
業者	2,956	8,198	42	150	2	1

(7)し尿収集運搬機材

(平成29年3月31日現在)

	バキューム車		収集車 その他車輛		運搬車		運搬船等の船舶	
	台数	積載量(kL)	台数	積載量(kL)	台数	積載量(kL)	隻数	積載量(kL)
市町村	8	14	0	0	1	3	1	40
組合	0	0	0	0	2	3	0	0
業者	256	724	3	8	8	45	0	0

第4章 一般廃棄物処理施設の整備状況

1 ごみ処理施設整備状況

(1)ごみ焼却施設(12施設)

(平成28年度実績)

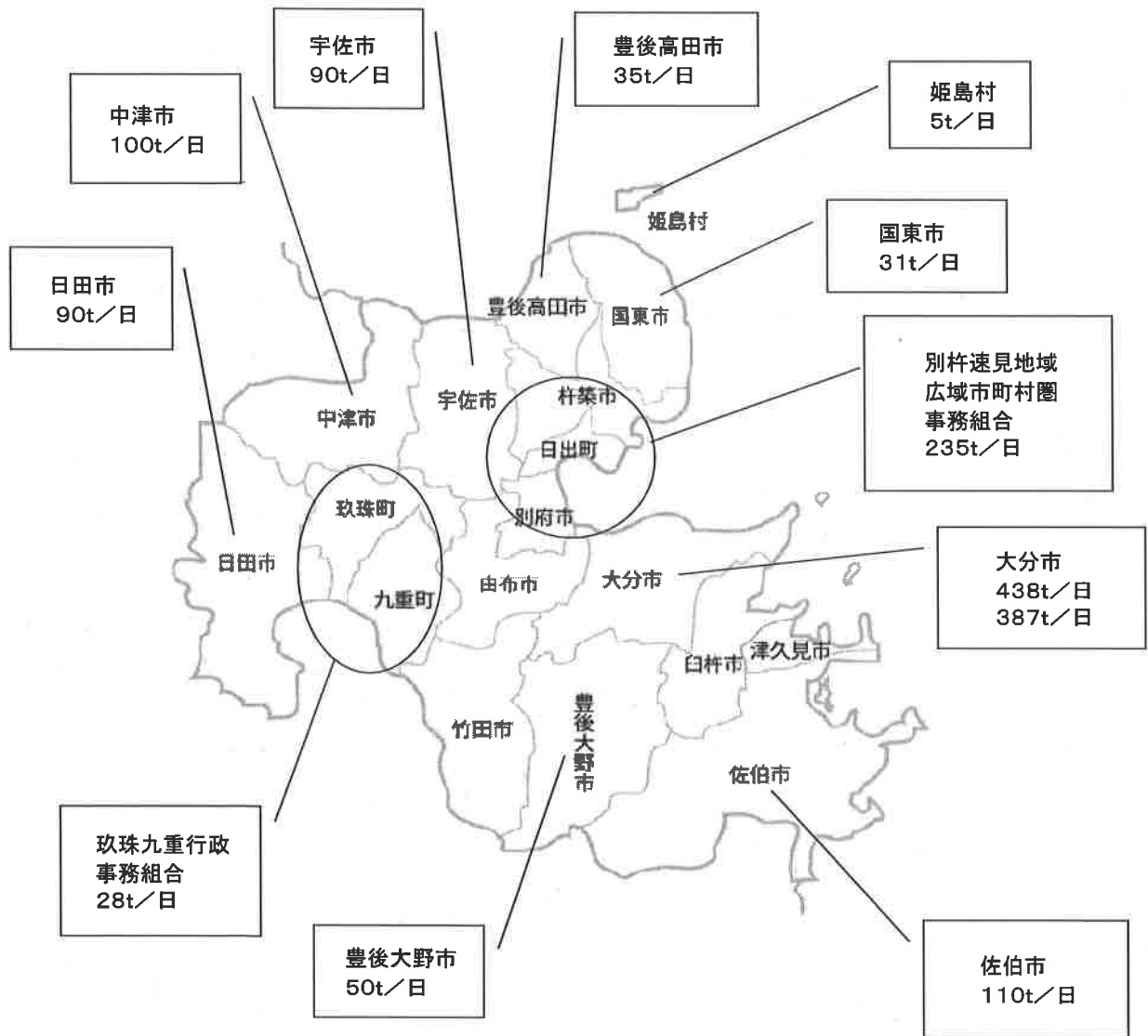
事業主体	施設名称	年間処理量 (t/年度)	資源化量 (t/年度)	焼却対象廃棄物	施設の 種類	処理方式	炉型式	処理能力 (t/日)	炉数	使用開始 年度
大分市	大分市福宗環境センター福宗清掃工場	79,492	3,284	可燃ごみ、し尿処理残渣	焼却	ストーカ式(可動)	全連続運転	438.0	3	1997
大分市	大分市佐野清掃センター清掃工場	84,202	8,339	可燃ごみ、し尿処理残渣、その他	ガス化溶融・改質	シャフト式	全連続運転	387.0	3	2003
中津市	中津市クリーンプラザ	28,826	1,879	可燃ごみ、ごみ処理残渣	焼却	流動床式	准連続運転	100.0	2	1999
日田市	日田市清掃センター	19,170	26	可燃ごみ、粗大ごみ、ごみ処理残渣、し尿処理残渣	焼却	流動床式	准連続運転	90.0	2	1990
佐伯市	エコセンター番匠	27,310	3,759	可燃ごみ、ごみ処理残渣、し尿処理残渣、その他	ガス化溶融・改質	シャフト式	全連続運転	110.0	2	2003
豊後高田市	豊後高田市ごみ清掃工場	6,139	0	可燃ごみ	焼却	ストーカ式(可動)	バッチ運転	35.0	2	1977
宇佐市	宇佐市ごみ焼却センター	16,513	12	可燃ごみ、ごみ処理残渣、し尿処理残渣	焼却	ストーカ式(可動)	准連続運転	90.0	2	1982
豊後大野市	豊後大野市清掃センター	10,072	921	可燃ごみ、ごみ処理残渣	焼却	流動床式	准連続運転	50.0	2	1998
国東市	国東市クリーンセンター	7,966	0	可燃ごみ、ごみ処理残渣	焼却	ストーカ式(可動)	バッチ運転	31.0	2	1999
姫島村	姫島村清掃センター	725	17	可燃ごみ、不燃ごみ、資源ごみ	焼却	ストーカ式(可動)	バッチ運転	5.0	1	1997
別杵速見地域広域市町村圏事務組合	藤ヶ谷清掃センター 高効率ゴミ発電施設	59,204	0	可燃ごみ、ごみ処理残渣、し尿処理残渣	焼却	ストーカ式(可動)	全連続運転	235.0	2	2013
玖珠九重行政事務組合	玖珠清掃センター	7,193	0	可燃ごみ、ごみ処理残渣	焼却	ストーカ式(可動)	バッチ運転	28.0	2	1998

(注1) 休止している施設は除く。

(注2) 5 t 以上の施設のみ掲載

ごみ焼却施設整備状況(13施設)

(平成29年3月31日現在)



(注)数字は処理能力

(2)粗大ごみ処理施設(4施設)

(平成28年度実績)

事業主体	施設名	年間 処理量 (t/年度)	資源 回収量 (t/年度)	処理対象廃棄物	処理 方式	処理能力 (t/日)	使用 開始 年度	運 転 管 理
中津市	中津市クリーン プラザ	1,917	504	粗大ごみ	併用	20.0	1999	委託
臼杵市	臼杵市清掃セン ター	1,128	260	粗大ごみ、不燃ごみ、可燃ご み、資源ごみ、混合(未分別)ご み	破碎	15.0	2004	直営
豊後大野市	豊後大野市清 掃センター	715	273	粗大ごみ、不燃ごみ、可燃ご み、資源ごみ	併用	22.0	1998	直営
玖珠九重行政事 務組合	玖珠清掃セン ター	167	108	粗大ごみ、不燃ごみ	併用	7.0	1999	委託

(3) 資源化等を行う施設(12施設)

(平成28年度実績)

事業主体	施設名	年間処理量 (t/年度)	資源回収量 (t/年度又は m3/年度)	処理対象廃棄物	処理内容	処理能力 (t/日)	使用開始 年度	運転 管理
大分市	大分市福宗環境センターリサイクルプラザ	14,534	7,697	金属類、ガラス類、その他資源ごみ、ペットボトル、不燃ごみ、粗大ごみ	選別、圧縮・梱包	166.0	2007	委託
中津市	中津市クリーンプラザ	3,290	3,290	金属類、ガラス類、ペットボトル、不燃ごみ	選別、圧縮・梱包	20.0	1999	委託
佐伯市	エコセンター番匠	3,383	1,035	紙類、金属類、ガラス類、その他資源ごみ、ペットボトル、布類、不燃ごみ、粗大ごみ、その他	選別、圧縮・梱包	55.0	2003	委託
臼杵市	臼杵市清掃センター	126	6	不燃ごみ、その他	選別、圧縮・梱包	15.0	2002	直営
津久見市	津久見市ドリームフューエルセンター(不燃物資源化設備)	47	47	金属類	選別、圧縮・梱包	5.0	1997	委託
竹田市	竹田市清掃センター(リサイクルセンター)	1,323	1,002	紙類、金属類、ガラス類、ペットボトル、プラスチック、不燃ごみ、粗大ごみ	選別、圧縮・梱包	6.7	2012	委託
豊後高田市	豊後高田市ごみ清掃工場	426	275	金属類、ガラス類、不燃ごみ、粗大ごみ	選別、圧縮・梱包	8.0	1977	一部委託
宇佐市	宇佐市不燃物処理場	736	177	不燃ごみ	その他	20.0	1982	直営
豊後大野市	豊後大野市清掃センター	490	189	紙類、金属類、ガラス類、ペットボトル、プラスチック、布類、不燃ごみ、粗大ごみ	選別、圧縮・梱包	22.0	1998	直営
国東市	国東市クリーンセンターリサイクルプラザ	649	549	その他資源ごみ、不燃ごみ	選別	7.0	1999	委託
別府遠見地域広域市町村圏事務組合	藤ヶ谷清掃センターリサイクルセンター	5,159	1,185	不燃ごみ、粗大ごみ	選別	25.0	2013	委託
玖珠九重行政事務組合	玖珠清掃センター	394	299	金属類、ガラス類、ペットボトル	選別、圧縮・梱包	4.0	1999	委託

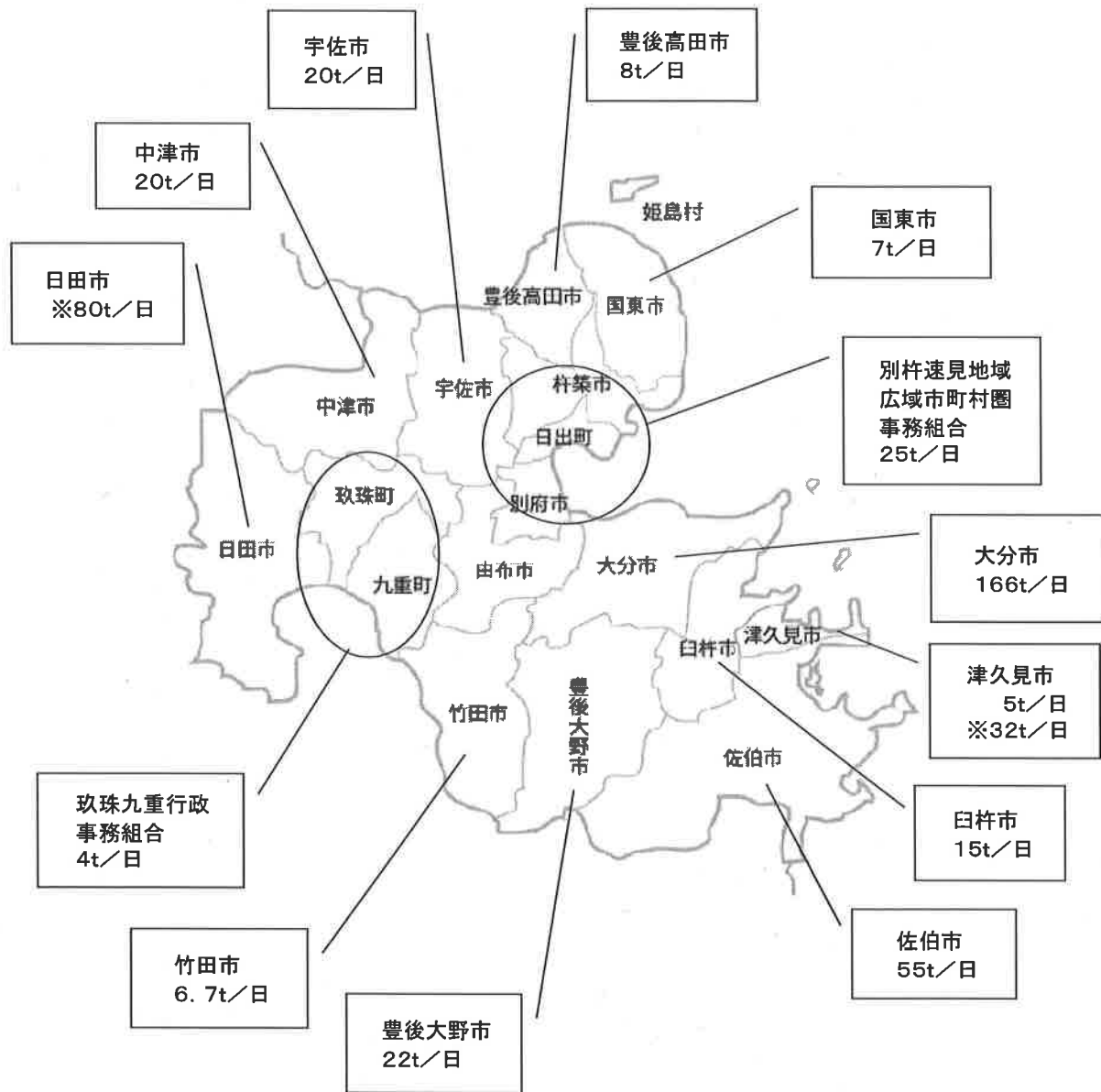
(4) ごみ燃料化施設(2施設)

(平成26年度実績)

事業主体	施設名	年間処理量 (t/年度)	燃料化量 (t/年度又は m3/年度)	処理対象廃棄物	処理能力 (t/日)	使用開始 年度	利用 状況	運転 管理
日田市	日田市バイオマス資源化センター	18,561	1,020,548 (m3)	生ごみ(厨芥類)、廃食用油、その他	80.0	2006	発電用	一部委託
津久見市	津久見市ドリームフューエルセンター	4,192	3,147	可燃ごみ、ごみ処理残渣、生ごみ(厨芥類)、プラスチック類、その他	32.0	1997	燃料用	委託

資源化等を行う施設等整備状況(14施設)

(平成29年3月31日現在)



(注)数字は処理能力
「※」はごみ燃料化施設

(5)最終処分場(15施設)

(平成28年度実績)

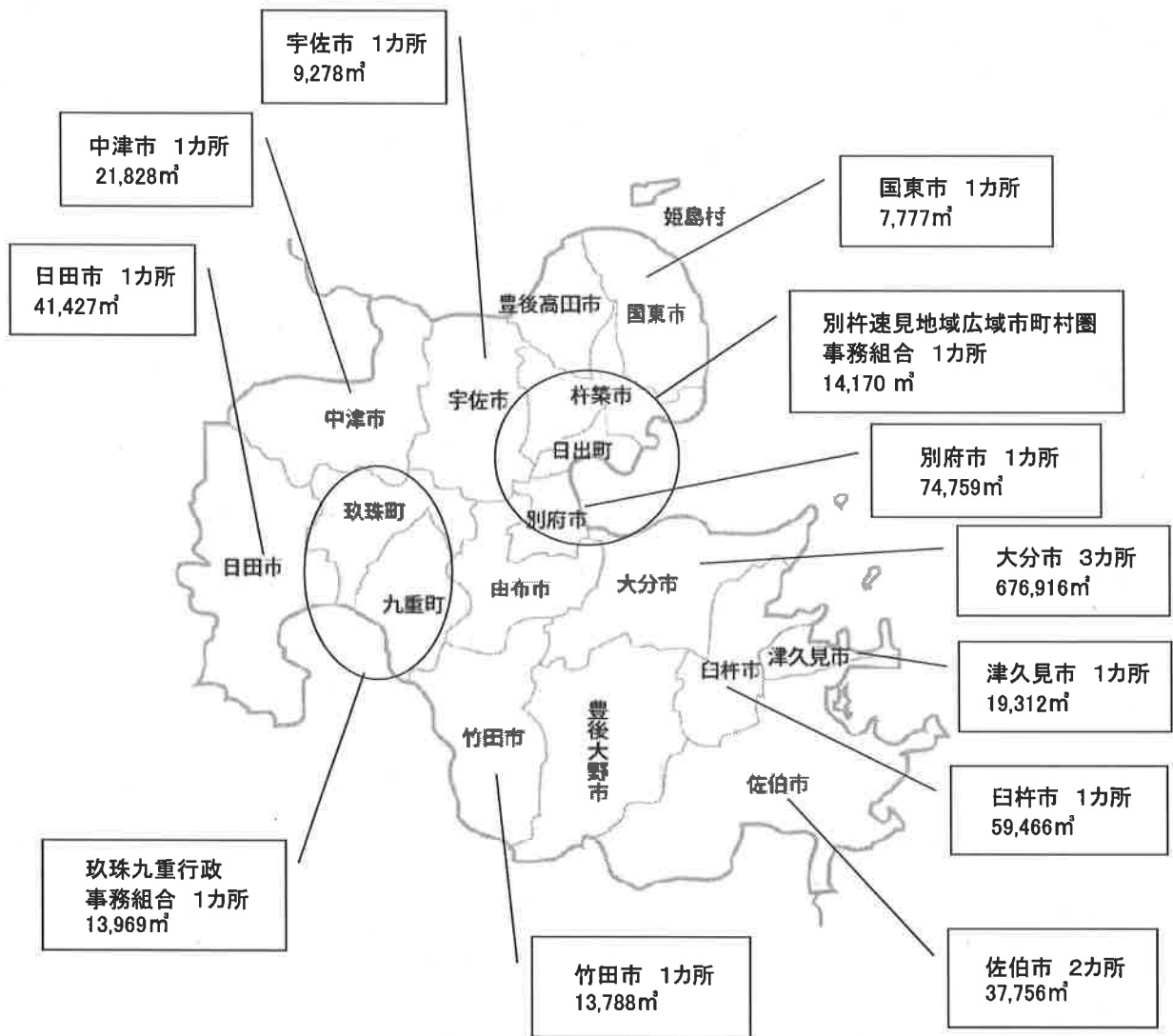
市町村・ 事務組合等	施設名	埋立 場所	埋立				埋立開始 年度	埋立終了 年度	埋立地面積 (㎡)	全体容積 (㎡)	埋立実績 (㎡/年度)	残余容量 (㎡)
			可	不	残	他						
大分市	大分市福宗環境センター鬼崎埋立場	山間		○	○	○	1972	2053	224,900	2,840,000	11,365	439,272
	大分市佐野清掃センター埋立場	山間		○			1986	2023	64,800	1,124,000	93	224,889
	大分市関崎清浄園埋立処分場	山間		○		○	1998	2040	27,000	22,000	0	12,755
別府市	別府市南畑不燃物埋立場	山間			○	○	1976	2025	116,000	625,000	817	74,759
中津市	中津市一般廃棄物埋立処分場	平地			○	○	1991	2026	38,000	165,540	2,074	21,828
日田市	日田市清掃センター最終処分場	山間			○		1986	2029	16,000	113,575	2,539	41,427
佐伯市	佐伯一般廃棄物場最終処分場	平地			○	○	1984	2019	27,483	114,729	1,088	22,021
	蒲江一般廃棄物場最終処分場	山間			○	○	2001	2038	4,300	25,000	0	15,735
臼杵市	臼杵市不燃物処理センター	山間			○	○	2004	2019	7,200	71,000	170	59,466
津久見市	津久見市最終処分場	山間		○	○	○	1995	2044	10,700	40,480	1,038	19,312
竹田市	竹田市清掃センター	山間		○	○	○	1983	2021	6,899	32,661	221	13,788
宇佐市	宇佐市不燃物埋立場	山間			○	○	1982	2022	19,000	111,840	2,141	9,278
国東市	国東市最終処分場	山間		○	○	○	2001	2020	6,855	20,800	456	7,777
別杵速見地域 広域市町村圏 事務組合	藤ヶ谷清掃センター埋立処分地施設	山間			○		1978	2023	24,636	397,120	2,312	14,170
玖珠九重行政 事務組合	玖珠清掃センター	山間		○	○	○	2001	2016	7,200	35,000	1,203	13,969
計	15施設								600,973	5,738,745	25,517	990,446

(注1)埋立：可…可燃ごみ 不…不燃ごみ 残…焼却残渣 他…その他

(注2)休止している施設は除く。

最終処分場整備状況(15施設)

(平成29年3月31日現在)



(注) 数字は残余容量

2 し尿処理施設整備状況

(1) し尿処理施設(16施設)

(平成28年度実績)

事業主体	施設名	年間処理量				資源化量			処理方式			処理能力 (t/日) 有機性 廃棄物	資源化能 力(t/日)	計画 メタン ガス量 (m ³ /日)	使用開始 年度	運転管理
		し尿 (kl/年度)	浄化槽 汚泥 (kl/年度)	有機性 廃棄物 (t/年度)	その他 (kl/年度)	堆肥等の 固形物 (t/年度)	メタンガス (m ³ /年度)	汚水処理	汚泥処理	資源化処理						
											処理能力 (kl/日)					
大分市	大分市大洲園処理場	13,040	102,156				下水投入	焼却	その他	390.0	0.0	0.0	2002	直営		
別府市	別府市し尿処理場 春木苑	1,480	23,377	0	0	74,330	焼臭、下水投入	脱水	メタン発酵	100.0	0.4	300.0	1969	直営		
中津市	中津市清掃センター	32,947	22,355				高負荷、膜分離	脱水・焼却		176.0	0.0	0.0	2007	委託		
日田市	日田市環境衛生センター	8,285	13,632		185		高負荷	脱水、乾燥	堆肥化	82.0	0.0	1.0	2000	一部委託		
佐伯市	クリーンセンター	3,547	31,631	0	0	0	下水投入、一次処理	脱水		102.0	0.0	0.0	1996	一部委託		
臼杵市	臼杵市し尿等前処理施設	1,431	10,870	0	0	0	その他	その他		45.0	0.0	0.0	2005	委託		
津久見市	し尿等前処理施設	1,528	5,669	0	0	0	下水投入	その他	その他	25.1	0.0	0.0	2016	直営		
竹田市	竹田市衛生センター	2,967	12,630	0	0	0	糞尿	脱水	堆肥化	40.0	0.0	0.0	1990	委託		
豊後高田市	豊後高田市クリーンセンター	3,804	4,534	0	0	0	糞尿	脱水		36.0	0.0	0.0	1995	委託		
宇佐市	宇佐市環境衛生センター	12,972	9,219		860		糞尿	脱水	堆肥化	87.0	0.0	0.0	1998	直営		
豊後大野市	豊後大野市白鹿浄化センター	2,818	15,180	193	193		高負荷、膜分離	脱水	堆肥化	80.0	1.0	0.0	2003	直営		
国東市	国東市し尿処理場	2,647	7,007	0	0	0	好一段	脱水		50.0	0.0	0.0	1986	委託		
姫島村	姫島村し尿処理場	82	48				下水投入	その他		0.59	0.0	0.0	2012	直営		
由布大分環境衛生組合	由布大分環境衛生センター	3,944	24,888		199		糞尿、高負荷、膜分離	脱水・乾燥	堆肥化	80.0	80.0	0.1	2004	直営		
杵築遠見環境浄化組合	杵築遠見環境浄化センター	3,468	15,894		0		高負荷	焼却		58.0	0.0	0.0	1997	一部委託		
玖珠九重行政事務組合	玖珠環境衛生センター	2,971	17,107		175		高負荷、膜分離	脱水	堆肥化	52.0	0.0	0.0	2005	委託		

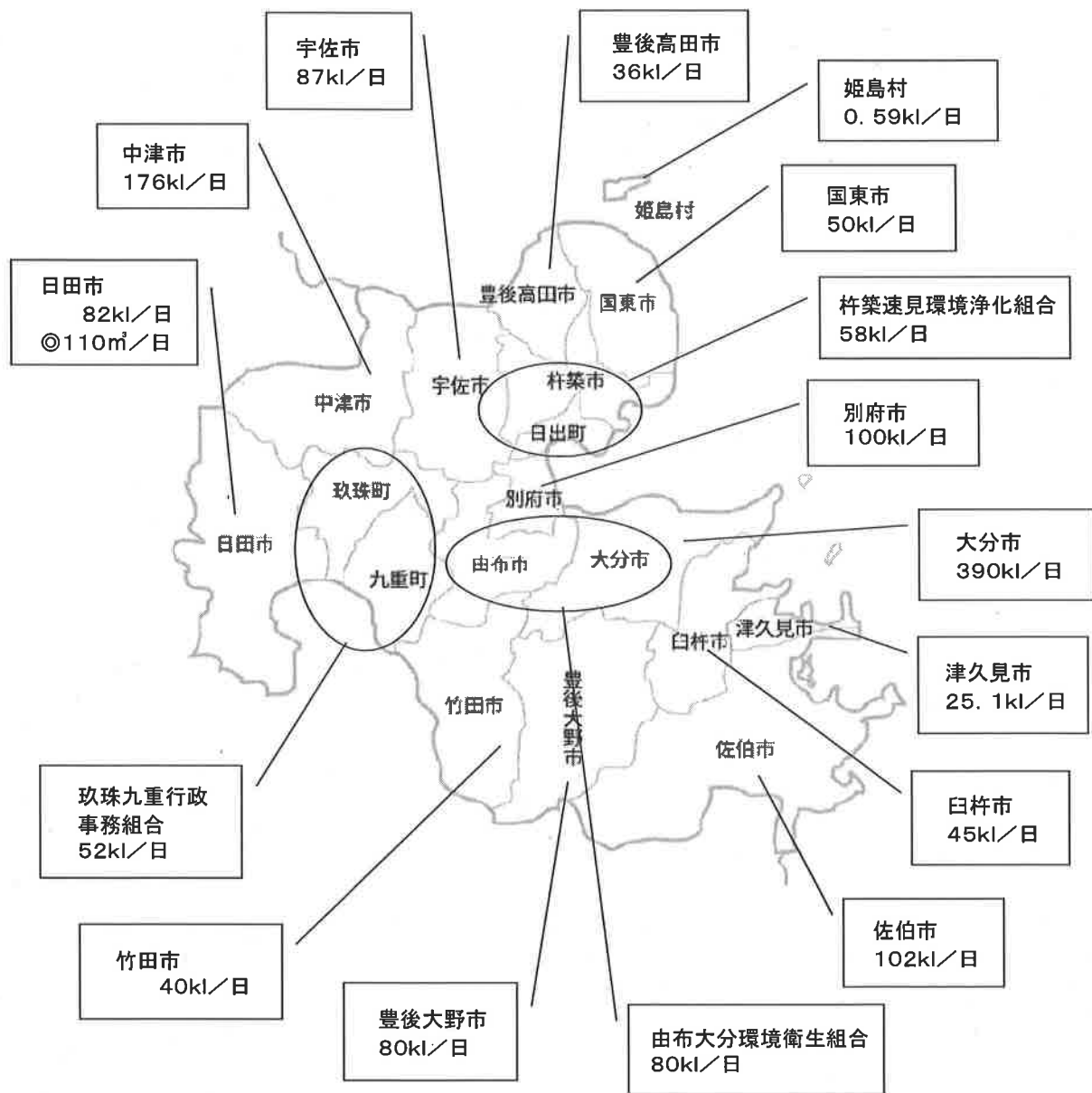
(2) コミュニティ・プラント(1施設)

(平成28年度実績)

事業主体	施設名	汚水処理量(m ³ /年度)	処理方法	計画最大汚水量(m ³ /日)	使用開始年度	運転管理
日田市	日田市光岡地域下水道	5,919	接触ばっ気	110	1988	一部委託

し尿処理施設等整備状況(18施設)

(平成29年3月31日現在)



(注) 数字は処理能力
「◎」はコミュニティ・プラント(計画最大汚水量)

3 民間設置分

(1) 大分県知事許可施設

焼却施設

(平成30年3月31日現在)

	設置市町村	施設の種 類	処理する一般廃棄物の種類	処 理 能 力	許 可 年 月 日
太平洋セメント株式会社	津久見市	ロータリキルン炉 170t/時 ロータリキルン炉 230t/時×2基	・災害廃棄物・可燃物及び不燃物(ただし、 腐酸、腐アルカリ、ゴムくず、鋸さい、動物の ふん尿、特別管理一般廃棄物であるものを 除く。)	630.0 t/時	平成13年2月27日

ごみ処理施設

(平成30年3月31日現在)

	設置市町村	施設の種 類	処理する一般廃棄物の種類	処 理 能 力	許 可 年 月 日	
有限会社スリーアール	別府市	圧縮梱包施設	古紙	56.0 t/日(8時間)	平成29年8月10日	
			ペットボトル	16.8 t/日(8時間)		
			その他プラスチック	16.8 t/日(8時間)		
			アルミ缶	22.4 t/日(8時間)		
			スチール缶	56.0 t/日(8時間)		
			古衣類	16.8 t/日(8時間)		
平山産業株式会社	中津市	固形燃料化施設	紙くず、木くず、廃プラスチック類	20.0 t/日(8時間)	平成16年7月2日	
平山産業株式会社	中津市	選別、圧縮、破碎、洗浄施設	缶、ビン、ペットボトル	60.0 t/日(8時間)	平成12年7月13日	
			選別、破碎施設	粗大ごみ、木くず、不燃物、紙製容器包装		6.5 t/日(8時間)
			圧縮、梱包施設	紙製容器包装、その他の紙類		64.0 t/日(8時間)
			破碎、洗浄施設	ペットボトル		4.5 t/日(7.5時間)
			減容施設	発砲スチロール等		0.96 t/日(8時間)
			破碎施設	缶、粗大ごみ(家庭用電気器具等)、不燃物 (自転車、バイク等)等		40.0 t/日(8時間)
梅野商店株式会社	日田市	(圧縮)梱包施設	古紙、古繊維、ペットボトル、空き缶	79.2 t/日(8時間)	平成28年9月7日	
日本フォレスト株式会社	日田市	破碎施設	繊維くず(本量)	114.4 t/日(8時間)	平成21年3月31日	
異業種エコタウン事業協 同組合	佐伯市	破碎施設	木くず、草類	240.0 t/日(8時間)	平成12年6月6日	
長森富三郎	臼杵市	圧縮梱包施設	紙類、ペットボトル、プラスチック製容器包装	69.0 t/日(8時間)	平成12年10月24日	
	臼杵市	分別・圧縮施設(選別施設)	缶、ビン、ペットボトル、プラスチック製容器 包装	40.0 t/日(8時間)	平成13年3月30日	
太平洋セメント株式会社	津久見市	破碎施設	木くず	300.0 t/日(15時間)	平成14年3月28日	
	津久見市	破碎施設	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、 ガラス類	150.0 t/日(15時間)	平成28年12月5日	
	津久見市	選別施設	燃え殻	192.0 t/日(16時間)	平成18年1月4日	
株式会社溝江商店	宇佐市	圧縮施設	鉄くず、アルミくず	20.0 t/日(8時間)	平成15年10月1日	
	宇佐市	梱包施設	古紙	63.0 t/日(8時間)	平成15年10月1日	
			廃プラスチック類	126.0 t/日(8時間)		
宇佐市	梱包施設	ペットボトル	41.0 t/日(8時間)			
有限会社丸義産業	宇佐市	圧縮梱包施設	古紙	68.8 t/日(8時間)	平成16年10月20日	
			廃プラスチック類	60.0 t/日(8時間)		
			ペットボトル	28.8 t/日(8時間)		
株式会社豊肥環境セン ター	豊後大野市	圧縮梱包施設	古紙類	37.5 t/日(8時間)	平成17年8月17日	
			古衣類	5.0 t/日(8時間)		
			ペットボトル	5.0 t/日(8時間)		
			缶類	2.5 t/日(8時間)		
有限会社瀬戸商店	日出町	圧縮梱包施設	古紙	56.0 t/日(8時間)	平成17年10月24日	
			ペットボトル	16.8 t/日(8時間)		
			その他プラスチック	16.8 t/日(8時間)		
			アルミ缶	22.4 t/日(8時間)		
			スチール缶	56.0 t/日(8時間)		
有限会社瀬戸商店	日出町	圧縮梱包施設	紙くず	96.0 t/日(8時間)	平成21年10月27日	
			廃プラスチック類	28.8 t/日(8時間)		
			ゴムくず	38.4 t/日(8時間)		
			繊維くず	48.0 t/日(8時間)		
			金属くず	96.0 t/日(8時間)		
			木くず	57.6 t/日(8時間)		

最終処分場

(平成30年3月31日現在)

	設置市町村	施設の種類	処理する一般廃棄物の種類	処理能力	許可年月日
異業種エコタウン事業協同組合	佐伯市	最終処分場	焼却灰、不燃ごみ、混合ごみ	面積: 3,483.6 m ² 容量: 22,802.7 m ³	平成13年3月27日
株式会社大和	中津市	最終処分場	燃え殻、汚泥、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、ゴムくず、金属くず、ガラスくず等、がれき類、ばいじん、政令第2条第13号に規定する廃棄物と同一の性状を有する一般廃棄物	面積: 47,532.0 m ² 容量: 601,100.0 m ³	平成27年6月19日

(2)大分市長許可施設

ごみ処理施設

(平成30年3月31日現在)

設置者	設置市町村	施設の種類	処理する一般廃棄物の種類	処理能力	許可年月日
有限会社瀬戸商店	大分市	圧縮梱包施設	紙くず、繊維くず、木くず	96 t/日	平成19年12月19日
		圧縮梱包施設	紙くず、繊維くず	96 t/日	平成13年6月26日
株式会社寺松商店	大分市	圧縮梱包施設	紙くず	64 t/日	平成13年8月2日
株式会社宮崎	大分市	圧縮梱包施設	紙くず、繊維くず	120 t/日	平成13年8月6日
ゆうび株式会社	大分市	圧縮梱包施設	紙くず	160 t/日	平成14年12月24日
		選別施設	紙くず	64 t/日	平成16年3月10日
		破砕施設	木くず	68.8 t/日	平成18年5月15日
		選別施設	紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残渣	72 t/日	平成28年7月11日
		乾燥施設	紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残渣	25 t/日	平成28年7月11日
		圧縮施設	紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残渣	72 t/日	平成28年7月11日
株式会社東部開発	大分市	圧縮固化施設	紙くず、繊維くず、木くず	144 t/日	平成16年5月27日
株式会社環境整備産業	大分市	選別施設	紙くず	64 t/日	平成16年11月5日
		圧縮梱包施設	紙くず	116 t/日	平成16年11月5日
		堆肥化施設	動植物性残渣	10 t/日	平成27年1月19日
大分県森林組合連合会	大分市	破砕施設	木くず	240 t/日	平成17年3月9日
株式会社大総	大分市	破砕施設	紙くず、繊維くず、木くず	224 t/日	平成18年1月16日
		圧縮梱包施設	紙くず、繊維くず、木くず	288 t/日	平成18年1月16日
株式会社フナイ	大分市	圧縮梱包施設	紙くず、繊維くず	228 t/日	平成21年2月9日
鶴崎共同動力株式会社	大分市	焼却(熱回収)施設	木くず、紙くず(大分石油コンビナート内)	93.6 t/日	平成19年2月23日

参 考 资 料

(1)市町村(ごみ、し尿関係)関係先一覧

(平成30年4月1日現在)

市町村名	廃棄物担当課(室)名	電話	内線	FAX
大分市	ごみ減量推進課(ごみ)	097-537-5624		097-534-6252
	清掃業務課(し尿)	097-568-5763		097-567-5860
別府市	環境課(ごみ)	0977-21-1134		0977-21-1105
	し尿処理場春木苑(し尿)	0977-66-1831		0977-66-6544
中津市	清掃課(ごみ)	0979-24-8527		0979-26-1950
	環境施設課(し尿)	0979-32-4698		0979-32-4698
日田市	環境課	0973-22-8208		0973-22-8241
佐伯市	清掃課(ごみ)	0972-22-3984		0972-23-3640
	クリーンセンター(し尿)	0972-23-7465		0972-23-8691
臼杵市	環境課	0972-63-1111	1133	0972-63-1369
津久見市	環境保全課(ごみ)	0972-82-9513		0972-82-9374
	し尿等前処理施設(し尿)	0972-82-9536		0972-82-9536
竹田市	市民課	0974-63-4821	117・118	0974-63-9582
豊後高田市	環境課(ごみ清掃工場)(ごみ)	0978-24-2700		0978-24-2700
	豊後高田市クリーンセンター(し尿)	0978-25-6218		0978-22-0955
杵築市	生活環境課	0978-62-1807		0978-64-0533
宇佐市	生活環境課(ごみ)	0978-27-8133	451・453	0978-32-1129
	清掃事業局業務第一課(し尿)	0978-38-0390		0978-38-2127
豊後大野市	豊後大野市清掃センター(ごみ)	0974-22-4733		0974-22-7536
	豊後大野市白鹿浄化センター(し尿)	0974-37-2059		0974-24-7567
由布市	環境課	097-582-1310		097-582-1361
国東市	環境衛生課	0978-72-9001		0978-72-9002
姫島村	生活環境課	0978-87-2276	131	0978-87-3629
日出町	生活環境課	0977-73-3128		0977-73-3169
九重町	健康福祉課	0973-76-3838		0973-76-3836
玖珠町	環境防災課	0973-72-1137		0973-72-0810

(2)市町村(施設関係)関係先一覧

(平成30年4月1日現在)

市町村名	廃棄物担当課(室)名	電話	内線	FAX
大分市	清掃施設課	097-537-5659		097-536-4487
別府市	環境課	0977-21-1134		0977-21-1105
中津市	環境施設課	0979-23-3329		0979-26-1950
日田市	環境課	0973-22-8208		0973-22-8241
佐伯市	清掃課	0972-22-5650		0972-23-3640
臼杵市	環境課	0972-63-1111	1133	0972-63-1369
津久見市	環境保全課	0972-82-9513		0972-82-9374
竹田市	市民課	0974-63-4821	117・118	0974-63-9582
豊後高田市	環境課	0978-25-6218		0978-22-0955
杵築市	生活環境課	0978-62-1807		0978-64-0533
宇佐市	生活環境課	0978-27-8133	451・453	0978-32-1129
豊後大野市	環境衛生課	0974-22-1001		0974-22-1426
由布市	環境課	097-582-1310		097-582-1361
国東市	環境衛生課	0978-72-9001		0978-72-9002
姫島村	生活環境課	0978-87-2276	131	0978-87-3629
日出町	生活環境課	0977-73-3128		0977-73-3169
九重町	健康福祉課	0973-76-3838		0973-76-3836
玖珠町	環境防災課	0973-72-1137		0973-72-0810

(3)一部事務組合関係先一覧

(平成30年4月1日現在)

組合等の名称	郵便番号	所在地	電話	
杵築速見環境浄化組合	879-1502	速見郡日出町大字藤原6189	0977-72-8061	0977-72-9884
別杵速見地域 広域市町村圏事務組合	874-8511	別府市上野口町1-15 (別府市役所内)	0977-21-1126	0977-22-8554
由布大分環境衛生組合	879-5501	由布市挾間町鬼崎718-1	097-583-0862	097-583-0923
玖珠九重行政事務組合	879-4331	玖珠郡玖珠町大字戸畑152	0973-73-2311	0973-73-7055
宇佐・高田・国東 広域事務組合	879-0454	宇佐市大字法鏡寺224	0978-33-2568	0978-33-2377