

大分県
一般廃棄物処理の現況
(令和3年度実績)

令和5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】市町村等関係機関一覧	38
----------------	----

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		
1,131,387	1,131,387	0	0	6,340.70

(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
340,964	12,898	226,633	101,433

(注1) 直営…地方公共団体自らが収集を行うもの

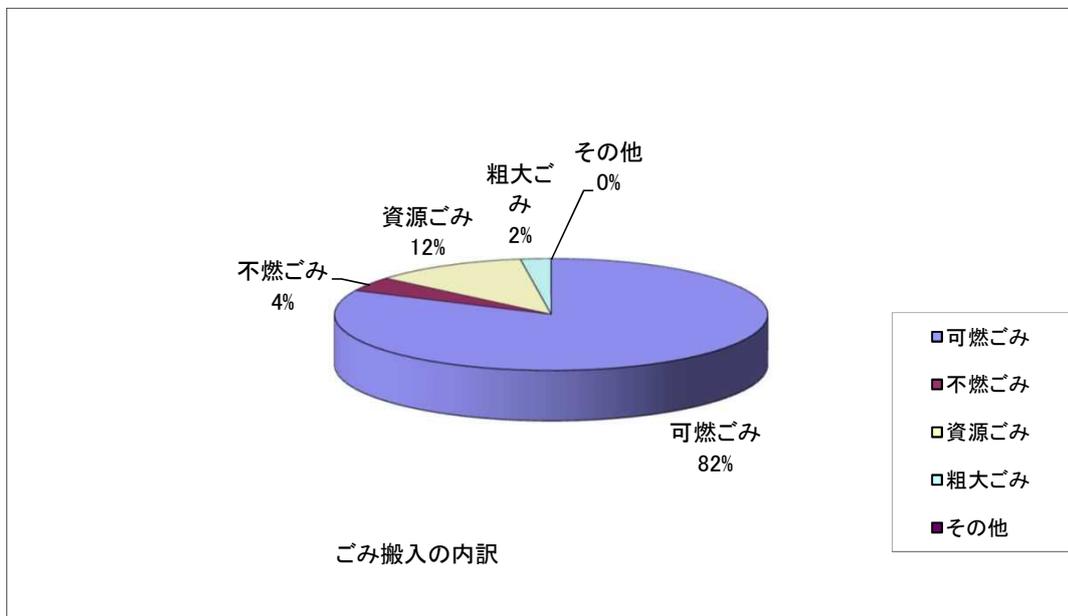
(注2) 委託…地方公共団体が業者に委託して収集を行うもの

(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)ごみ搬入の内訳 (生活系ごみ収集量+事業系ごみ収集量+直接搬入量)

(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
387,177	317,493	16,253	44,595	8,767	69



(4)ごみ処理の推移

項目		年度						
		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
①行政人口(人)		1,183,927	1,177,642	1,169,485	1,159,808	1,151,796	1,141,084	1,131,387
②計画処理区域内人口(人)		1,183,927	1,177,642	1,169,485	1,159,808	1,151,796	1,141,084	1,131,387
③計画収集人口(人)		1,183,927	1,177,642	1,169,485	1,159,808	1,151,796	1,141,084	1,131,387
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		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
⑦計画収集率(%) ③/①		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ごみ排出量	⑧計画収集量(t/年)	361,475	353,662	352,709	355,246	357,354	345,894	340,964
	⑨直接搬入量(t/年)	39,315	40,809	40,608	40,791	43,252	46,272	46,213
	⑩自家処理量(t/年)	1,460	1,352	727	713	590	0	0
	⑪ごみ総排出量 ⑧+⑨+⑩	408,386	401,673	399,535	401,250	405,385	395,733	390,604
	⑫1人1日あたり排出量 (g/人・日) ⑪/②	942	934	936	948	962	950	946
	⑬自家処理率(%) ⑩/⑧	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0
ごみ処理量	⑭直接焼却(t/年)	323,464	320,840	321,043	324,124	328,099	321,138	318,137
	⑮直接埋立(t/年)	2,878	2,795	2,795	2,897	2,890	3,261	2,837
	⑯直接資源化(t/年)	10,250	10,275	9,309	8,989	8,728	8,740	9,257
	⑰高速堆肥化(t/年)	596	473	499	541	494	443	466
	⑱その他(t/年)	64,124	60,244	61,507	60,662	61,067	59,917	57,821
	⑲合計(t/年)	401,312	394,627	395,153	397,213	401,278	393,499	388,518
資源化量	⑳集団回収量(t/年)	7,596	7,202	6,218	5,213	4,779	3,567	3,427
	㉑中間処理後再生利用量	66,169	64,458	67,219	61,080	64,025	62,929	60,505
	㉒資源化量(t/年) ⑰+㉑	76,419	74,733	76,528	70,069	72,753	71,669	69,762
	㉓資源化率(%)	19.0	18.9	19.4	17.6	18.1	18.2	18.0
	㉔リサイクル率(%)	20.5	20.4	20.6	18.7	19.1	18.9	18.7

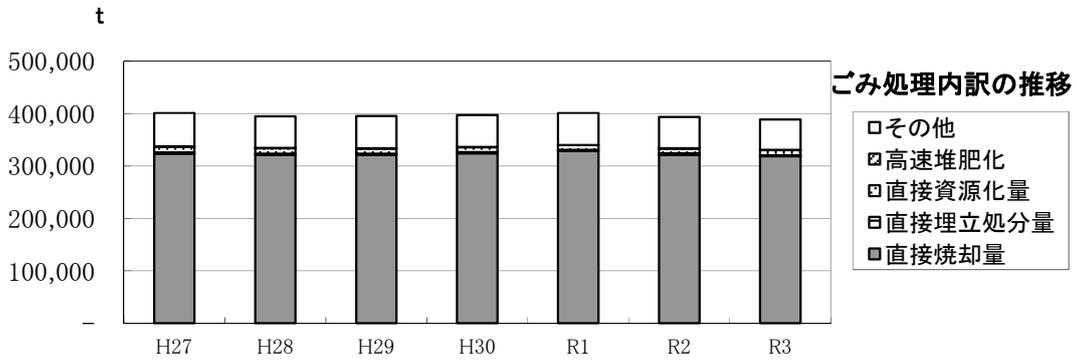
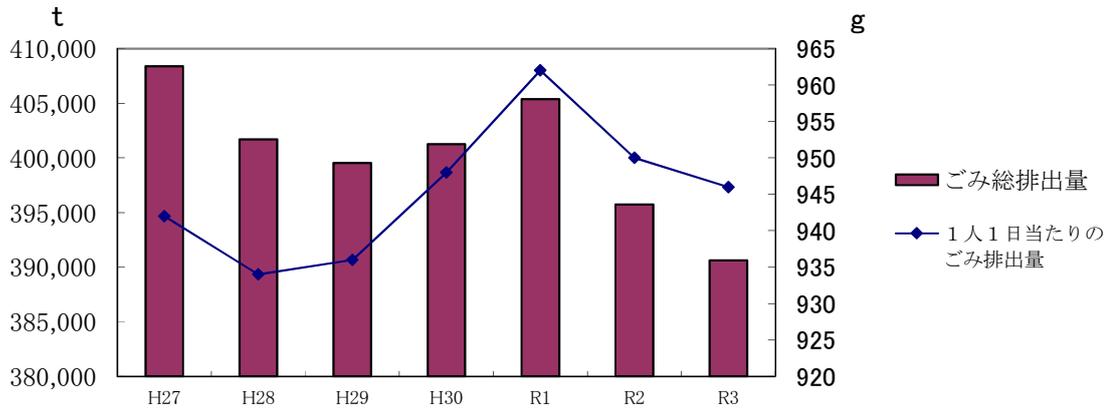
(注)・資源化率=資源化量/ごみ処理量 (㉓=㉒*100/㉑)

・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+㉑))

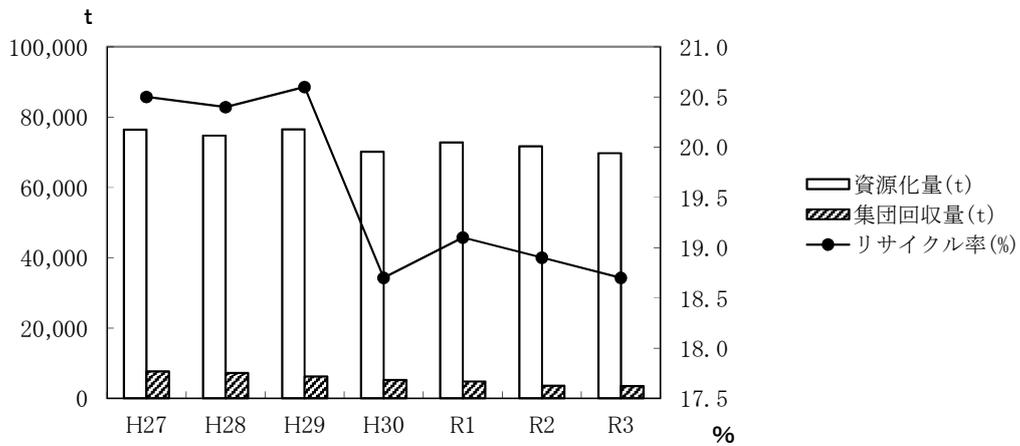
・ごみ総排出量=計画収集量+直接搬入量+集団回収量(H18から) (㉑=⑧+⑨+⑩)

・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	13	直営	12
	委託	17	委託	4	委託	4
	許可	0	許可	0	許可	0
	無し	0	無し	1	無し	2
計		19		18		18

(6)ごみ処理手数料の状況(可燃ごみ)

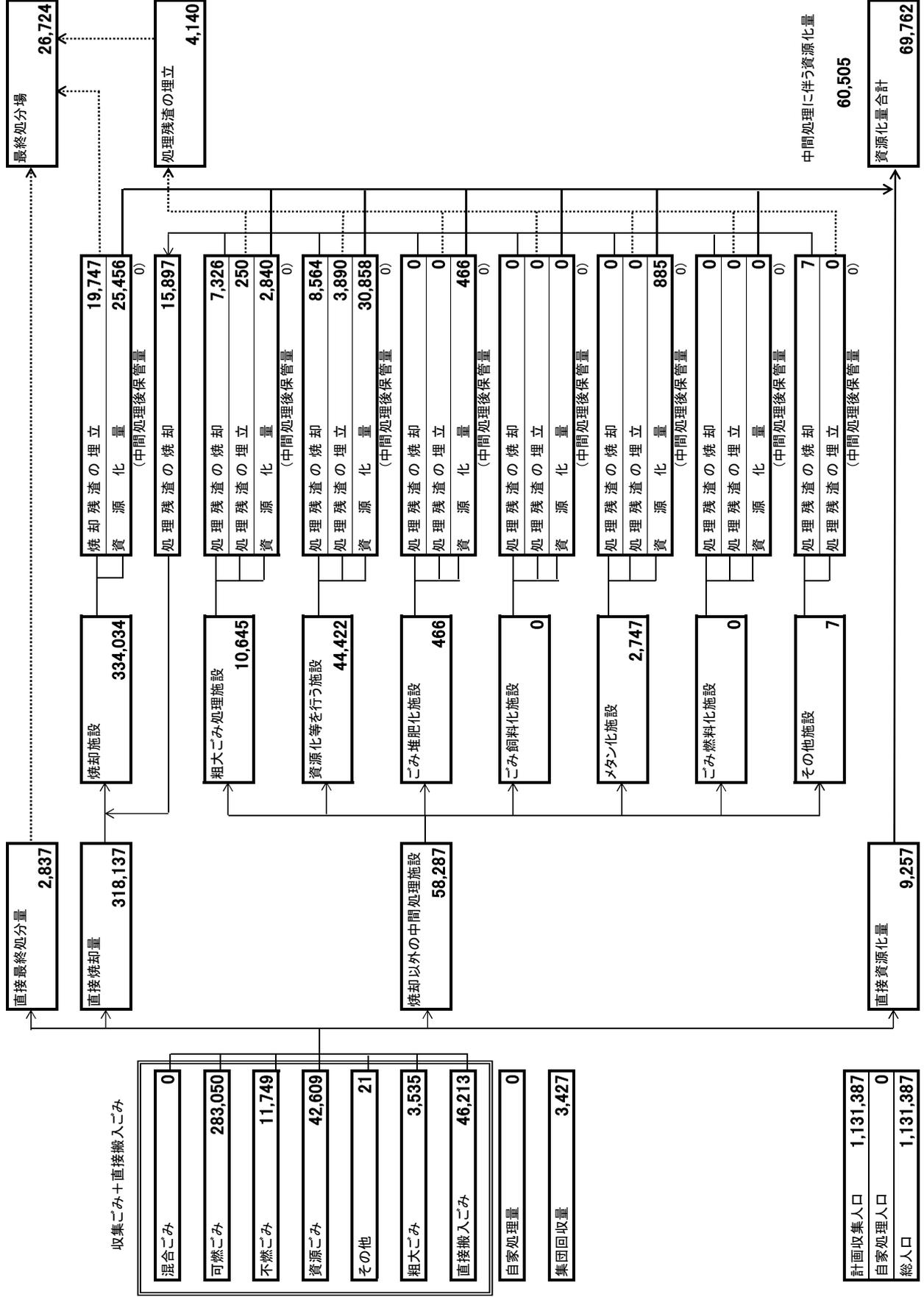
区 分		生活系ごみ	生活系直接 搬入ごみ	事業系ごみ	事業系直接 搬入ごみ
手 数 料	有 料	17	17	18	18
	無 料	1	0	0	0
	一部有料	0	1	0	0
	収集なし	0	0	0	0
徴収方法	排出量単純比例型	16	5	8	8
	排出量多段階比例型	0	0	0	1
	一定量無料型	0	5	0	0
	負担補助組合せ型	0	0	0	0
	定額制従量制併用型	0	6	4	7
	その他	1	2	6	2

(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	3	2	1	2	0
15種類	16種類					
2	3					

(8) ごみ処理フローシート(令和3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	477,564	477,564	0	0
別府市	125.34	112,655	112,655	0	0
中津市	491.44	83,283	83,283	0	0
日田市	666.03	63,159	63,159	0	0
佐伯市	903.14	68,662	68,662	0	0
臼杵市	291.20	36,956	36,956	0	0
津久見市	79.48	16,151	16,151	0	0
竹田市	477.53	20,276	20,276	0	0
豊後高田市	206.24	22,310	22,310	0	0
杵築市	280.08	27,799	27,799	0	0
宇佐市	439.05	54,177	54,177	0	0
豊後大野市	603.14	34,237	34,237	0	0
由布市	319.32	33,675	33,675	0	0
国東市	318.10	26,661	26,661	0	0
姫島村	6.99	1,816	1,816	0	0
日出町	73.26	28,291	28,291	0	0
九重町	271.37	8,969	8,969	0	0
玖珠町	286.60	14,746	14,746	0	0
合計	6,340.70	1,131,387	1,131,387	0	0

(注1) 面積は、国土地理院公表の令和4年1月1日面積

(注2) 総人口は、令和3年10月1日現在の住民基本台帳人口による。(外国人住民も含む。)

(2) 市町村別ごみ処理体制

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	直営・委託	直営	直営	直営・委託	直営	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・委託	直営	直営
	事業系	許可			—			—			—		
臼杵市	生活系	委託	委託	—	委託	委託	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	—	—	委託	委託	直営	委託	委託	—	—	直営	直営
	事業系	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	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	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			—		
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	許可	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る場合は許可として扱っています。

(3) 市町村別ごみ手数料

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										
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	—	一部有料	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	—	—	—	
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	16
	事業系	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										
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	10
	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	単純比例型	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	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	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	—	—	15
	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										
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	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	—	—	—	
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										
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	15
	事業系	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										

(4)市町村別ごみ排出量

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	124,122	4,322	19,867	4	0	148,315	11,875	2,184	162,374	932
別 府 市	36,273	2,447	3,251	0	889	42,860	5,133	209	48,202	1,172
中 津 市	21,094	331	3,454	5	207	25,091	3,621	272	28,984	953
日 田 市	11,865	369	5,647	0	0	17,881	3,988	41	21,910	950
佐 伯 市	17,795	674	1,597	12	839	20,917	4,037	0	24,954	996
臼 杵 市	5,464	149	1,395	0	474	7,482	4,555	0	12,037	892
津 久 見 市	3,316	802	837	0	0	4,955	323	0	5,278	895
竹 田 市	4,421	230	752	0	15	5,418	832	0	6,250	845
豊 後 高 田 市	5,407	286	348	0	0	6,041	896	115	7,052	866
杵 築 市	6,216	418	450	0	297	7,381	0	0	7,381	727
宇 佐 市	16,197	547	800	0	667	18,211	352	493	19,056	964
豊 後 大 野 市	4,448	89	1,319	0	0	5,856	5,801	0	11,657	933
由 布 市	8,858	511	882	0	58	10,309	229	0	10,538	857
国 東 市	6,600	50	981	0	0	7,631	915	0	8,546	878
姫 島 村	507	24	9	0	0	540	73	0	613	925
日 出 町	4,844	346	549	0	89	5,828	2,918	113	8,859	858
九 重 町	1,971	55	143	0	0	2,169	180	0	2,349	718
玖 珠 町	3,652	99	328	0	0	4,079	485	0	4,564	848
合 計	283,050	11,749	42,609	21	3,535	340,964	46,213	3,427	390,604	946

(5)市町村別ごみ処理量

(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	ごみ堆肥化	メタン化	ごみ燃料化	その他の資源 化を行う施設	その他		
大分市	133,811	1,177	4	0	466	0	0	24,732	0	25,198	160,190
別府市	40,335	345	13	4,062	0	0	0	3,238	0	7,300	47,993
中津市	21,729	0	1,829	1,813	0	0	0	3,341	0	5,154	28,712
日田市	15,382	440	1,974	0	0	2,747	0	1,326	0	4,073	21,869
佐伯市	20,333	47	1,118	0	0	0	0	3,456	0	3,456	24,954
臼杵市	9,007	34	424	1,498	0	0	0	1,106	0	2,604	12,069
津久見市	3,352	282	0	0	0	0	0	1,541	0	1,541	5,175
竹田市	5,197	46	0	0	0	0	0	1,194	0	1,194	6,437
豊後高田市	6,105	0	348	0	0	0	0	484	0	484	6,937
杵築市	6,216	0	450	715	0	0	0	0	0	715	7,381
宇佐市	16,347	0	15	667	0	0	0	1,952	7	2,626	18,988
豊後大野市	9,370	0	1,081	844	0	0	0	591	0	1,435	11,886
由布市	9,268	238	383	0	0	0	0	649	0	649	10,538
国東市	7,364	95	1,001	0	0	0	0	86	0	86	8,546
姫島村	491	24	0	0	0	0	0	9	0	9	524
日出町	7,382	0	549	815	0	0	0	0	0	815	8,746
九重町	2,193	39	23	71	0	0	0	254	0	325	2,580
玖珠町	4,255	70	45	160	0	0	0	463	0	623	4,993
合計	318,137	2,837	9,257	10,645	466	2,747	0	44,422	7	58,287	388,518

(6)市町村別リサイクルの状況

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	133,811	1,177	25,198	4	160,190	28,512	2,184	18.9%
別府市	40,335	345	7,300	13	47,993	8,439	209	18.0%
中津市	21,729	0	5,154	1,829	28,712	5,168	272	25.1%
日田市	15,382	440	4,073	1,974	21,869	2,161	41	19.1%
佐伯市	20,333	47	3,456	1,118	24,954	4,343	0	21.9%
臼杵市	9,007	34	2,604	424	12,069	1,046	0	12.2%
津久見市	3,352	282	1,541	0	5,175	1,969	0	38.0%
竹田市	5,197	46	1,194	0	6,437	797	0	12.4%
豊後高田市	6,105	0	484	348	6,937	1,193	115	23.5%
杵築市	6,216	0	715	450	7,381	827	0	17.3%
宇佐市	16,347	0	2,626	15	18,988	2,563	493	15.8%
豊後大野市	9,370	0	1,435	1,081	11,886	436	0	12.8%
由布市	9,268	238	649	383	10,538	586	0	9.2%
国東市	7,364	95	86	1,001	8,546	621	0	19.0%
姫島村	491	24	9	0	524	95	0	18.1%
日出町	7,382	0	815	549	8,746	972	113	18.4%
九重町	2,193	39	325	23	2,580	270	0	11.4%
玖珠町	4,255	70	623	45	4,993	507	0	11.1%
合計	318,137	2,837	58,287	9,257	388,518	60,505	3,427	18.7%

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

(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	集落排水施 設等人口	浄化槽人口	計	計画収集人 口	自家処理人 口	計
1,131,387	0	535,771	589	10,926	486,547	1,033,833	88,799	8,755	97,554

(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

(単位: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	82,636	1,045	19,991	61,600	9,221
浄化槽汚泥	328,227	0	5,810	322,417	0
計	410,863	1,045	25,801	384,017	9,221

(3)し尿処理の内訳

(単位:kl/年)

	し尿処理施設	メタン化施設	下水道投入	農地還元	その他	計
し 尿	82,636	0	0	0	0	82,636
浄化槽汚泥	328,227	0	0	0	0	328,227
計	410,863	0	0	0	0	410,863

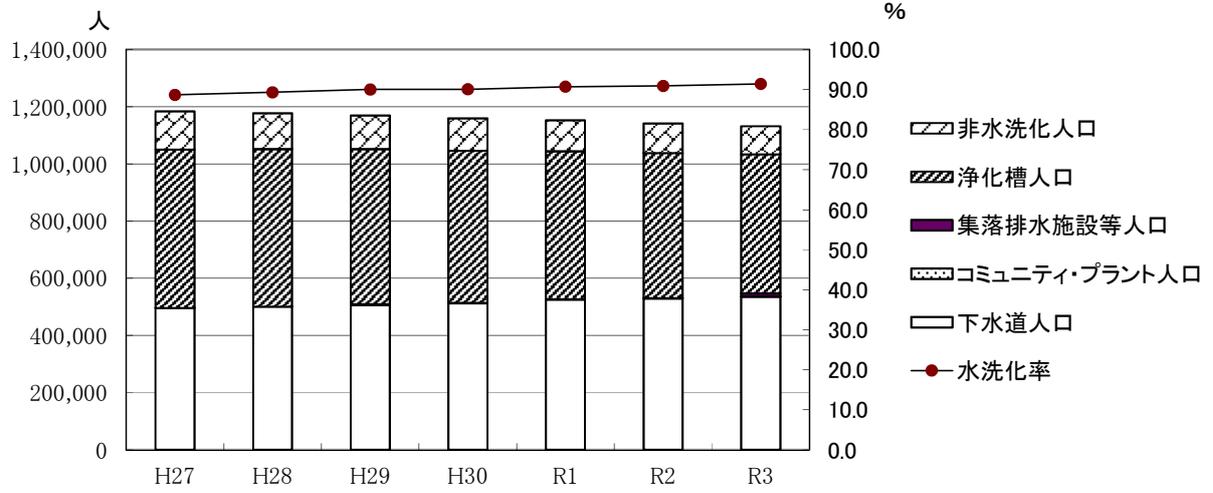
(注1) し尿処理施設…し尿処理施設において、嫌気性消化処理、化学処理、好気性処理及び湿式酸化処理方式等により処理するもの

(4) し尿処理の推移

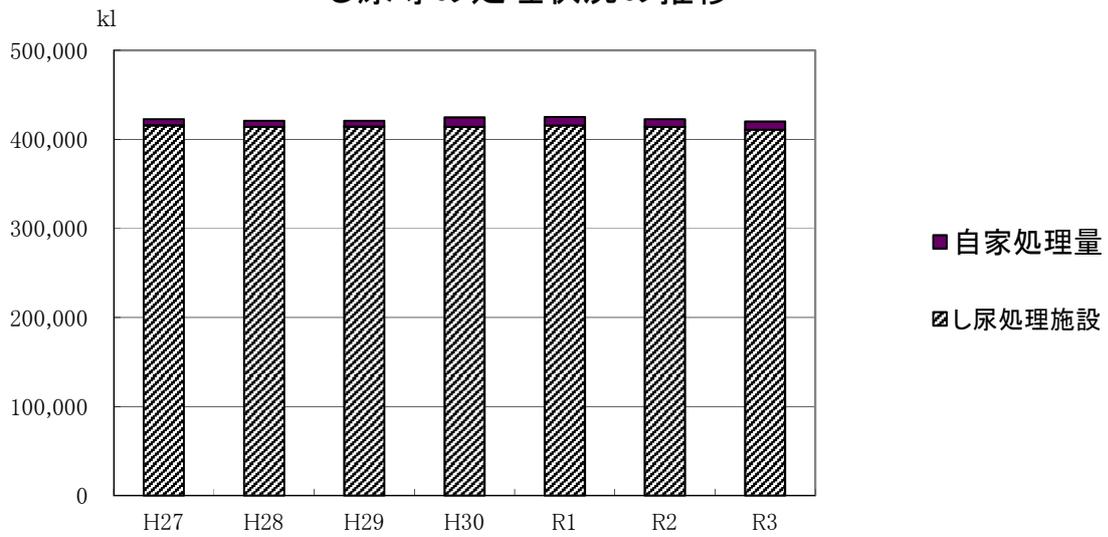
年度 \ 項目		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
①行政人口(人)		1,183,927	1,177,642	1,169,485	1,159,808	1,151,796	1,141,084	1,131,387
②計画処理区域内人口(人)		1,183,927	1,177,642	1,169,485	1,159,808	1,151,796	1,141,084	1,131,387
水洗化人口	③下水道人口(人)	496,322	500,754	505,161	512,650	525,691	529,836	535,771
	④コミュニティ・プラント(人)	659	584	4,012	591	608	587	589
	⑤集落排水施設等(人)	-	-	-	-	-	-	10,926
	⑥浄化槽人口(人)	553,566	550,729	543,421	532,294	518,220	507,121	486,547
	⑦計(人)	1,050,547	1,052,067	1,052,594	1,045,535	1,044,519	1,037,544	1,033,833
水洗化率 ⑦/①(%)		88.7	89.3	90.0	90.1	90.7	90.9	91.4
非水洗化人口	⑧計画収集人口(人)	124,425	117,463	108,901	103,238	97,049	95,291	88,799
	⑨自家処理人口(人)	8,955	8,112	7,990	11,035	10,228	8,249	8,755
	⑩計(人)	133,380	125,575	116,891	114,273	107,277	103,540	97,554
処理内容 (k l / 年)	⑫し尿処理施設	415,663	414,119	414,362	414,001	415,467	414,061	410,863
	⑬下水道投入	0	0	0	0	0	0	0
	⑭農地還元	0	0	0	0	0	0	0
	⑮海洋投入	0	0	0	0	0	0	0
	⑯その他	0	0	0	0	0	0	0
	⑰計画処理量	415,663	414,119	414,362	414,001	415,467	414,061	410,863
⑰自家処理量(k l / 年)		6,910	6,687	6,608	10,581	9,798	8,674	9,221
⑱合計 ⑩+⑰(k l / 年)		422,573	420,806	420,970	424,582	425,265	422,735	420,084
自家処理率 ⑰/⑱(%)		1.6	1.6	1.6	2.5	2.3	2.1	2.2
計画収集率 ⑧/(②-⑦)(%)		93.3	93.5	93.2	90.3	90.5	92.0	91.0
施設処理率 ⑫/⑱(%)		98.4	98.4	98.4	97.5	97.7	97.9	97.8
1人1日当たり排出量※ (l / 人・日)		1.68	1.70	1.74	1.80	1.86	1.89	1.97
⑱/(④+⑥+⑧+⑨)								

※ 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)

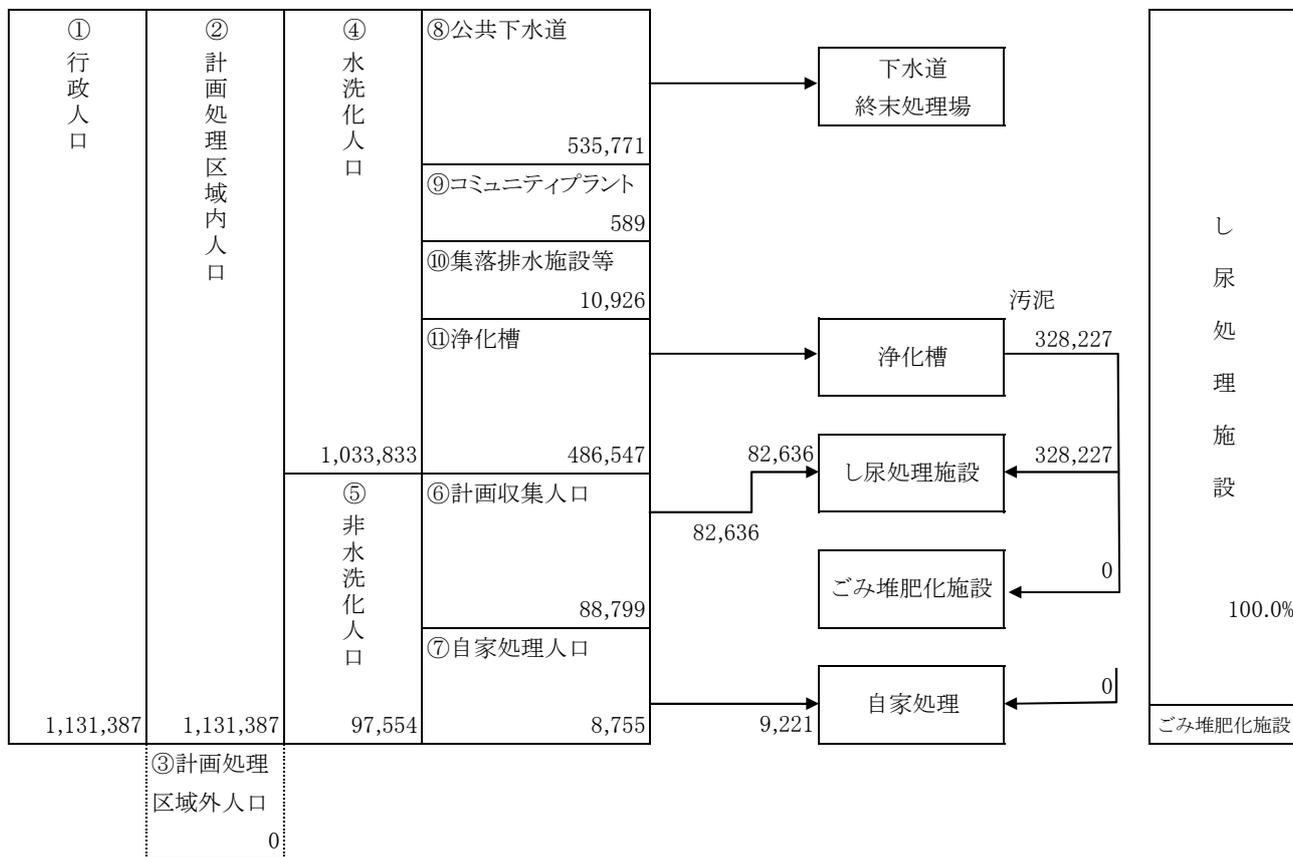
くみ取り				浄化槽汚泥			
有無		徴収方法		有無		徴収方法	
有	14	従量制・回数制	14	有	9	従量制・回数制	7
		定額制	0			定額制	2
無	4			無	9		
計	18	計	14	計	18	計	9

(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=	91.4 %
非水洗化率	⑤/①=	8.6 %
公共下水道水洗化率	⑧/①=	47.4 %
集落排水施設水洗化率	⑩/①=	1.0 %
浄化槽水洗化率	⑪/①=	43.0 %

計画収集率A	⑥/①=	7.8 %
計画収集率B	⑥/⑤=	91.0 %
自家処理率A	⑦/①=	0.8 %
自家処理率B	⑦/⑤=	9.0 %

2 市町村の現況

(1)市町村別し尿処理人口

市町村	項目 行政区域内 面積(km ²)	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	集落排水施設等	浄化槽	計	計画収集	自家処理	計	
大分市	502.39	477,564	290,957	0	1,438	178,603	470,998	6,566	0	6,566	98.6%
別府市	125.34	112,655	69,419	0	0	42,417	111,836	819	0	819	99.3%
中津市	491.44	83,283	30,386	0	3,255	26,419	60,060	22,137	1,086	23,223	72.1%
日田市	666.03	63,159	41,052	0	1,124	9,668	51,844	5,851	5,464	11,315	82.1%
佐伯市	903.14	68,662	20,769	0	0	45,025	65,794	2,868	0	2,868	95.8%
臼杵市	291.20	36,956	15,083	0	0	17,880	32,963	3,993	0	3,993	89.2%
津久見市	79.48	16,151	8,952	0	0	6,137	15,089	1,062	0	1,062	93.4%
竹田市	477.53	20,276	0	589	1,699	13,660	15,948	4,328	0	4,328	78.7%
豊後高田市	206.24	22,310	9,356	0	602	7,507	17,465	4,845	0	4,845	78.3%
杵築市	280.08	27,799	6,546	0	1,452	11,258	19,256	8,057	486	8,543	69.3%
宇佐市	439.05	54,177	14,217	0	0	26,922	41,139	11,662	1,376	13,038	75.9%
豊後大野市	603.14	34,237	1,184	0	0	27,102	28,286	5,951	0	5,951	82.6%
由布市	319.32	33,675	790	0	1,154	30,217	32,161	1,310	204	1,514	95.5%
国東市	318.10	26,661	11,794	0	202	10,321	22,317	4,344	0	4,344	83.7%
姫島村	6.99	1,816	1,737	0	0	28	1,765	51	0	51	97.2%
日出町	73.26	28,291	13,529	0	0	13,140	26,669	1,622	0	1,622	94.3%
九重町	271.37	8,969	0	0	0	8,144	8,144	701	124	825	90.8%
玖珠町	286.60	14,746	0	0	0	12,099	12,099	2,632	15	2,647	82.0%
合計	6,340.70	1,131,387	535,771	589	10,926	486,547	1,033,833	88,799	8,755	97,554	91.4%

(注1)面積は、国土地理院公表の令和4年1月1日面積

(注2)総人口は、令和3年10月1日現在の住民基本台帳人口(外国人住民も含む。)

(2)市町村別し尿排出量

(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	6,566	178,603	10,929	108,881	119,810	0	119,810	4.56	1.67
別 府 市	819	42,417	1,480	24,661	26,141	0	26,141	4.95	1.59
中 津 市	23,223	26,419	29,365	25,585	54,950	1,477	56,427	3.46	2.65
日 田 市	11,315	9,668	6,613	12,459	19,072	6,175	25,247	1.60	3.53
佐 伯 市	2,868	45,025	2,536	31,933	34,469	0	34,469	2.42	1.94
臼 杵 市	3,993	17,880	1,520	12,945	14,465	0	14,465	1.04	1.98
津 久 見 市	1,062	6,137	1,103	5,534	6,637	0	6,637	2.85	2.47
竹 田 市	4,328	13,660	2,735	12,940	15,675	0	15,675	1.73	2.60
豊後高田市	4,845	7,507	3,091	4,463	7,554	0	7,554	1.75	1.63
杵 築 市	8,543	11,258	2,419	10,702	13,121	146	13,267	0.78	2.60
宇 佐 市	13,038	26,922	11,259	10,403	21,662	1,328	22,990	2.37	1.06
豊後大野市	5,951	27,102	1,860	13,269	15,129	0	15,129	0.86	1.34
由 布 市	1,514	30,217	2,786	23,604	26,390	19	26,409	5.04	2.14
国 東 市	4,344	10,321	2,039	7,570	9,609	0	9,609	1.29	2.01
姫 島 村	51	28	42	50	92	0	92	2.26	4.89
日 出 町	1,622	13,140	313	5,834	6,147	0	6,147	0.53	1.22
九 重 町	825	8,144	1,026	6,701	7,727	68	7,795	3.41	2.25
玖 珠 町	2,647	12,099	1,520	10,693	12,213	8	12,221	1.57	2.42
合 計	97,554	486,547	82,636	328,227	410,863	9,221	420,084	2.32	1.85

(3)市町村別し尿処理量

(単位:kl/年)

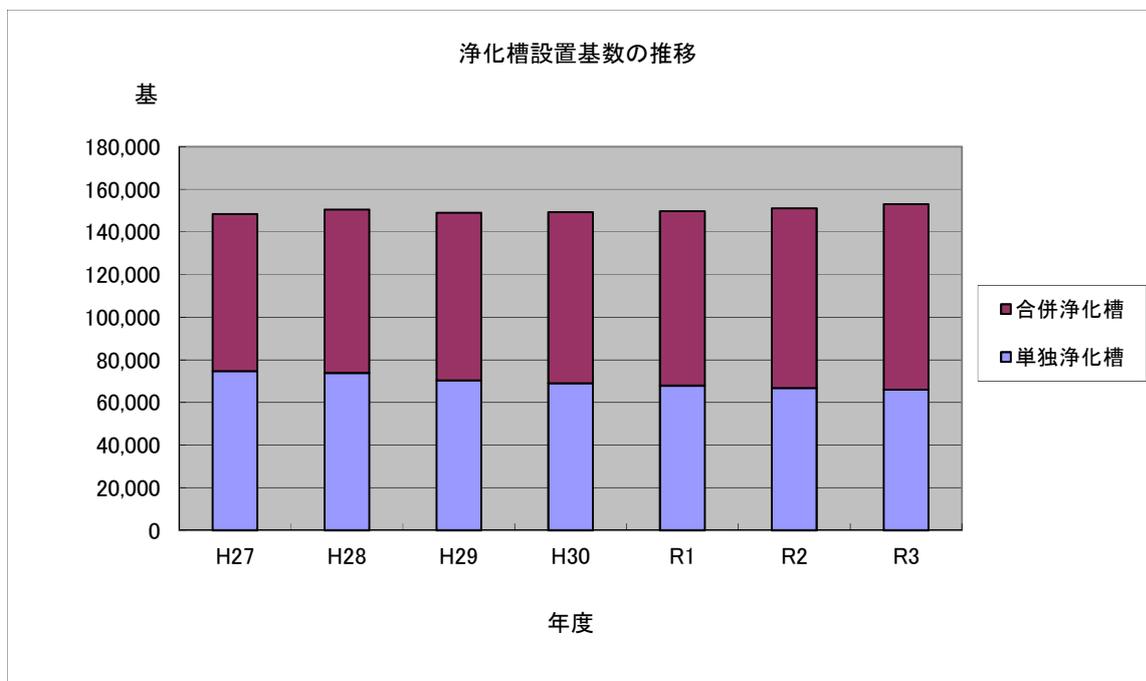
市町村	計画処理量		し尿		浄化槽汚泥	
	し尿	浄化槽汚泥	し尿処理施設	農地還元	し尿処理施設	ごみ堆肥化施設
大 分 市	10,929	108,881	10,929	0	108,881	0
別 府 市	1,480	24,661	1,480	0	24,661	0
中 津 市	29,365	25,585	29,365	0	25,585	0
日 田 市	6,613	12,459	6,613	0	12,459	0
佐 伯 市	2,536	31,933	2,536	0	31,933	0
臼 杵 市	1,520	12,945	1,520	0	12,945	0
津 久 見 市	1,103	5,534	1,103	0	5,534	0
竹 田 市	2,735	12,940	2,735	0	12,940	0
豊 後 高 田 市	3,091	4,463	3,091	0	4,463	0
杵 築 市	2,419	10,702	2,419	0	10,702	0
宇 佐 市	11,259	10,403	11,259	0	10,403	0
豊 後 大 野 市	1,860	13,269	1,860	0	13,269	0
由 布 市	2,786	23,604	2,786	0	23,604	0
国 東 市	2,039	7,570	2,039	0	7,570	0
姫 島 村	42	50	42	0	50	0
日 出 町	313	5,834	313	0	5,834	0
九 重 町	1,026	6,701	1,026	0	6,701	0
玖 珠 町	1,520	10,693	1,520	0	10,693	0
合 計	82,636	328,227	82,636	0	328,227	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	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
単独浄化槽	74,632	73,860	70,338	69,014	67,827	66,790	65,937
合併浄化槽	73,749	76,634	78,713	80,275	81,880	84,314	87,056
計	148,381	150,494	149,051	149,289	149,707	151,104	152,993



(2) 保健所別浄化槽設置基数の推移

(単位:基)

年度 \ 保健所	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
東 部 保 健 所 (国 東 保 健 部)	4,391 3.0%	4,437 2.9%	4,492 3.0%	4,545 3.0%	4,570 3.1%	4,608 3.0%	4,643 3.0%
東 部 保 健 所	23,260 15.7%	23,503 15.6%	23,725 15.9%	23,915 16.0%	24,063 16.1%	24,265 16.1%	24,553 16.0%
中 部 保 健 所 (由 布 保 健 部)	6,434 4.3%	6,679 4.4%	6,937 4.7%	7,117 4.8%	7,204 4.8%	7,329 4.9%	7,555 4.9%
中 部 保 健 所	6,914 4.7%	7,003 4.7%	7,118 4.8%	7,165 4.8%	7,177 4.8%	7,236 4.8%	7,313 4.8%
南 部 保 健 所	12,614 8.5%	12,725 8.5%	12,868 8.6%	13,025 8.7%	13,083 8.7%	13,179 8.7%	13,338 8.7%
豊 肥 保 健 所	13,294 9.0%	13,601 9.0%	14,078 9.4%	14,194 9.5%	14,328 9.6%	14,624 9.7%	14,911 9.7%
西 部 保 健 所	12,476 8.4%	12,658 8.4%	12,780 8.6%	12,911 8.6%	13,045 8.7%	13,167 8.7%	13,311 8.7%
北 部 保 健 所	15,464 10.4%	15,952 10.6%	16,412 11.0%	16,722 11.2%	16,830 11.2%	17,072 11.3%	17,394 11.4%
北 部 保 健 所 (豊 後 高 田 保 健 部)	2,821 1.9%	2,858 1.9%	2,892 1.9%	2,877 1.9%	2,901 1.9%	2,933 1.9%	2,945 1.9%
大 分 市	50,713 34.2%	51,078 33.9%	47,749 32.0%	46,818 31.4%	46,506 31.1%	46,691 30.9%	47,030 30.7%
計	148,381 (100.0%)	150,494 (100.0%)	149,051 (100.0%)	149,289 (100.0%)	149,707 (100.0%)	151,104 (100.0%)	152,993 (100.0%)

(注) 保健所の名称については、令和5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

(令和4年3月31日現在)

種類		人槽 合計	~20	21	101	201	301	501	1,001	2,001	3,001	4,001	5,001	10,001	
			~100	~200	~300	~500	~1,000	~2,000	~3,000	~4,000	~5,000	~10,000			
浄化槽	単独処理	腐敗型	5,814	4,155	1,489	142	15	6	5	2					
		ばっ気型	16,684	14,827	1,741	95	14	7							
		その他	136	110	24	1		1							
		計	22,634	19,092	3,254	238	29	14	5	2					
浄化槽	併処理	散水ろ床													
		活性汚泥	104	3	15	29	23	24	6	2	2				
		その他	10			5	1	2	1	1					
		計	114	3	15	34	24	26	7	3	2				
合計		22,748	19,095	3,269	272	53	40	12	5	2					

イ 新構造基準適用のもの

(令和4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	~	
浄化槽	単独処理	分離接触ばっ気	34,557	31,384		2,996	119	46	8	3		1					
		分離ばっ気	8,738	8,327		340	60	9	2								
		散水ろ床	3	1			1	1									
		その他	5	4			1										
計		43,303	39,716		3,336	181	56	10	3		1						
浄化槽	併処理	分離接触ばっ気	1,387	345	327	694	16	3	2								
		嫌気ろ床接触ばっ気	19,755	19,266	336	124	16	8		2	1	2					
		脱窒ろ床接触ばっ気	73				26	25	10	11		1					
		回転板接触	2									2					
		接触ばっ気	1,425				636	478	174	87	28	18	1	2	1		
		散水ろ床	12				2	1	2	5	2						
		長時間ばっ気	170					25	30	50	27	25	8	3		1	1
		標準活性汚泥															
		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・脱磷															
大臣認定型		64,118	58,274	1,636	3,103	664	286	80	54	14	5	2					
計		86,942	77,885	2,299	3,921	1,360	826	298	209	72	53	11	5	1	1	1	
合計		130,245	119,900		7,257	1,541	882	308	212	72	54	11	5	1	1	1	

(4) 建築用途別浄化槽設置基数

(令和4年3月31日現在)

用途		人槽 合計	5	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	~
集会場施設関係		1,810	1,178	535	56	19	15	6	1					
住宅 施設 関係	(1)大家又は設置者管理	126,568	119,873	6,058	463	95	62	12	5	-1	1			
	(2)入居者管理	8,638	8,556	82										
宿泊施設関係		1,365	496	686	88	45	25	10	15					
医療施設関係		816	151	463	115	29	35	14	7	2				
店舗関係		4,982	2,953	1,700	190	84	38	13	2	1	1			
娯楽施設関係		350	96	160	39	24	16	5	7		1	1		1
駐車場関係		262	152	104	3	2				1				
学校施設関係		710	268	365	50	14	11	1			1			
事務所関係		4,395	3,176	1,109	77	23	8	2						
作業場関係		2,095	1,553	471	37	11	16	4	3					
上記以外の施設		1,002	543	334	36	15	26	17	19	10	1		1	
合計		152,993	138,995	12,067	1,154	361	252	84	59	13	5	1	1	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	443,806	420,845	864,651	3.85%
	都道府県支出金	7,575	2,647	10,222	0.05%
	地方債	2,002,500	848,100	2,850,600	12.68%
	使用料及び手数料	2,349,879	185,535	2,535,414	11.28%
	(市町村分担金)	891,831	423,943	1,315,774	-
	その他	708,367	44,255	752,622	3.35%
	小計	6,403,958	1,925,325	8,329,283	-
	分担金除く	5,512,127	1,501,382	7,013,509	31.19%
	一般財源	12,870,373	2,600,132	15,470,505	68.81%
	合計	19,274,331	4,525,457	23,799,788	-
分担金除く	18,382,500	4,101,514	22,484,014	100.00%	

イ 歳出

(単位:千円)

項 目		ごみ	し尿	計	比 率	
建 設 ・ 改 良 費	工 事 費	収集運搬施設	10,162	0	10,162	0.05%
		中間処理施設	1,792,000	1,435,328	3,227,328	14.35%
		最終処分場	51,479	0	51,479	0.23%
		その他	3,286	0	3,286	0.02%
	調 査 費	9,471	319	9,790	0.04%	
	(組合分担金)	52,020	0	52,020	-	
	小計	1,918,418	1,435,647	3,354,065	-	
	分担金除く	1,866,398	1,435,647	3,302,045	14.69%	
	処 理 及 び 維 持 管 理 費	人 件 費	2,974,855	524,476	3,499,331	15.56%
		処 理 費	収集運搬費	485,393	47,947	533,340
中間処理費			2,268,210	691,807	2,960,017	13.17%
最終処分費			151,294	0	151,294	0.67%
計			2,904,897	739,754	3,644,651	16.21%
車両等購入費		94,843	0	94,843	0.42%	
委 託 費		9,615,504	1,363,538	10,979,042	48.83%	
(組合分担金)		839,811	423,943	1,263,754	-	
調 査 研 究 費		14,362	8,048	22,410	0.10%	
小計		16,444,272	3,059,759	19,504,031	-	
分担金除く	15,604,461	2,635,816	18,240,277	81.13%		
そ の 他	911,641	30,051	941,692	4.19%		
合計	19,274,331	4,525,457	23,799,788	-		
分担金除く	18,382,500	4,101,514	22,484,014	100.00%		

(注1) 一部事務組合分を含む。(ただし、組合分担金を除く。)

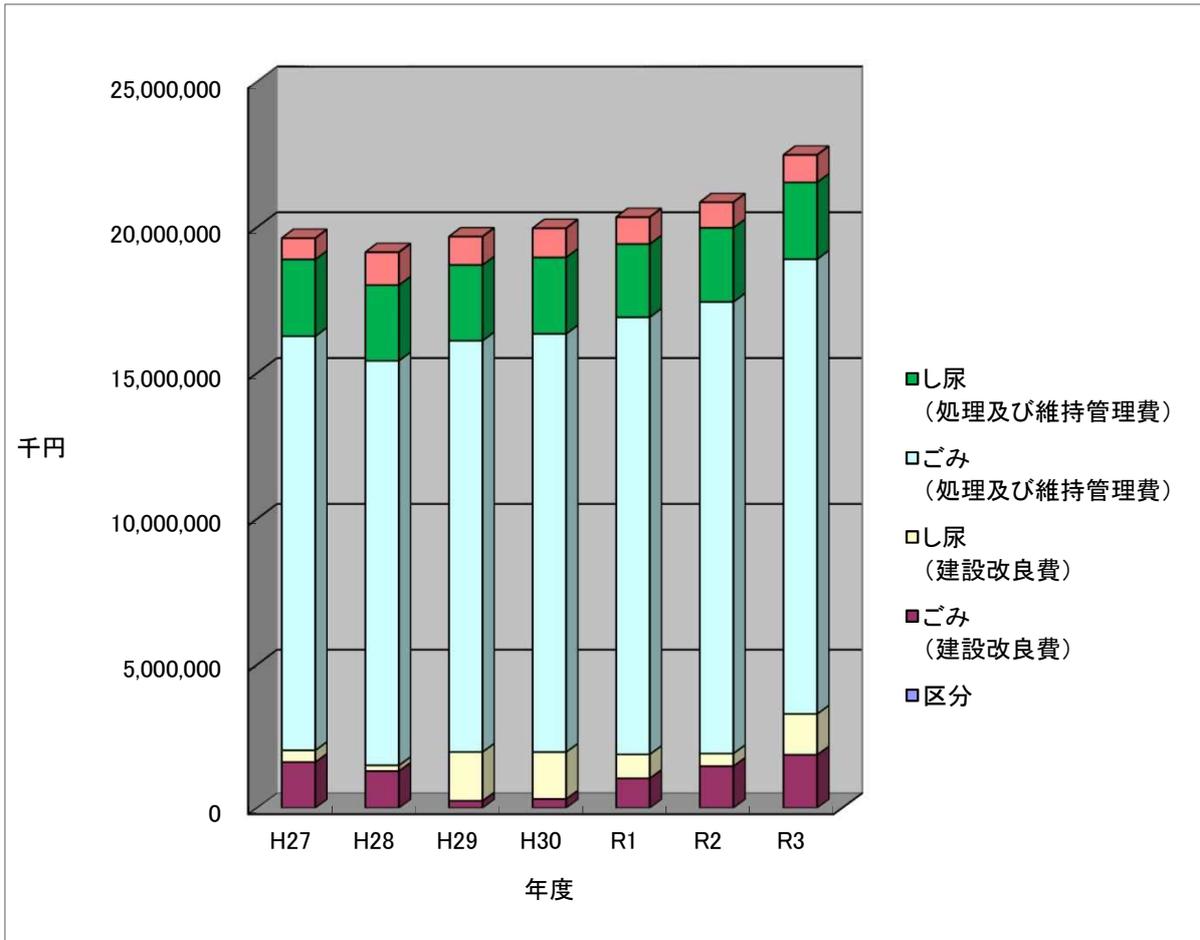
(注2) 建設・改良費…一般廃棄物処理施設の整備に係る経費

(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

(注5) 比率は分担金を除く合計額を100%として算出

(2) 廃棄物処理事業経費の推移



(単位:千円)

区分 \ 年度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
区分 ゴミ (建設改良費)	1,610,788	1,297,390	250,673	316,792	1,043,768	1,467,248	1,866,398
区分 し尿 (建設改良費)	413,010	199,916	1,715,975	1,646,992	838,574	444,147	1,435,647
区分 ゴミ (処理及び維持管理費)	14,244,254	13,928,679	14,147,237	14,384,890	15,037,040	15,531,127	15,604,461
区分 し尿 (処理及び維持管理費)	2,635,883	2,593,772	2,595,235	2,620,525	2,510,275	2,542,144	2,635,816
その他	726,517	1,127,688	973,798	1,000,309	921,482	875,481	941,692
廃棄物処理経費計	19,630,452	19,147,445	19,682,918	19,969,508	20,351,139	20,860,147	22,484,014

※組合分担金を除く。

(3) 市町村及び一部事務組合の廃棄物処理事業従事職員数(人)

令和4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	市町村	461	186	33	167	64	9	2
	組合	14	10	4	0	0	0	0
	計	475	196	37	167	64	9	2
し尿	市町村	86	39	12	16	19	0	0
	組合	3	3	0	0	0	0	0
	計	89	42	12	16	19	0	0
計	564	238	49	183	83	9	2	

(4) 許可・委託件数

令和4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	92	0	92
		中間処理	47	3	50
		最終処分	7	2	9
		計	146	5	151
	許可	収集運搬	503	0	503
		中間処理	33	0	33
		最終処分	2	0	2
計		538	0	538	
し尿	委託	収集運搬	19	0	19
		中間処理	6	1	7
		最終処分	0	2	2
		計	25	3	28
	許可	収集運搬	57	9	66
		中間処理	0	0	0
		最終処分	0	0	0
計		57	9	66	

(5) 浄化槽保守点検業者数及び浄化槽清掃業者数

令和4年3月31日現在

区分	業者数
浄化槽保守点検業者数	160
浄化槽清掃業者数	58

※1者で複数の登録又は許可を得ている業者は、重複して業者数としている。

(6) ごみ収集運搬機材

令和4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	129	210	20	75	0	0
組合	0	0	0	0	0	0
業者	2,988	8,210	1,269	3,972	0	0

(7) し尿収集運搬機材

令和4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	3	8	1	40
組合	0	0	0	0	0	0	0	0
業者	274	821	3	8	8	55	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

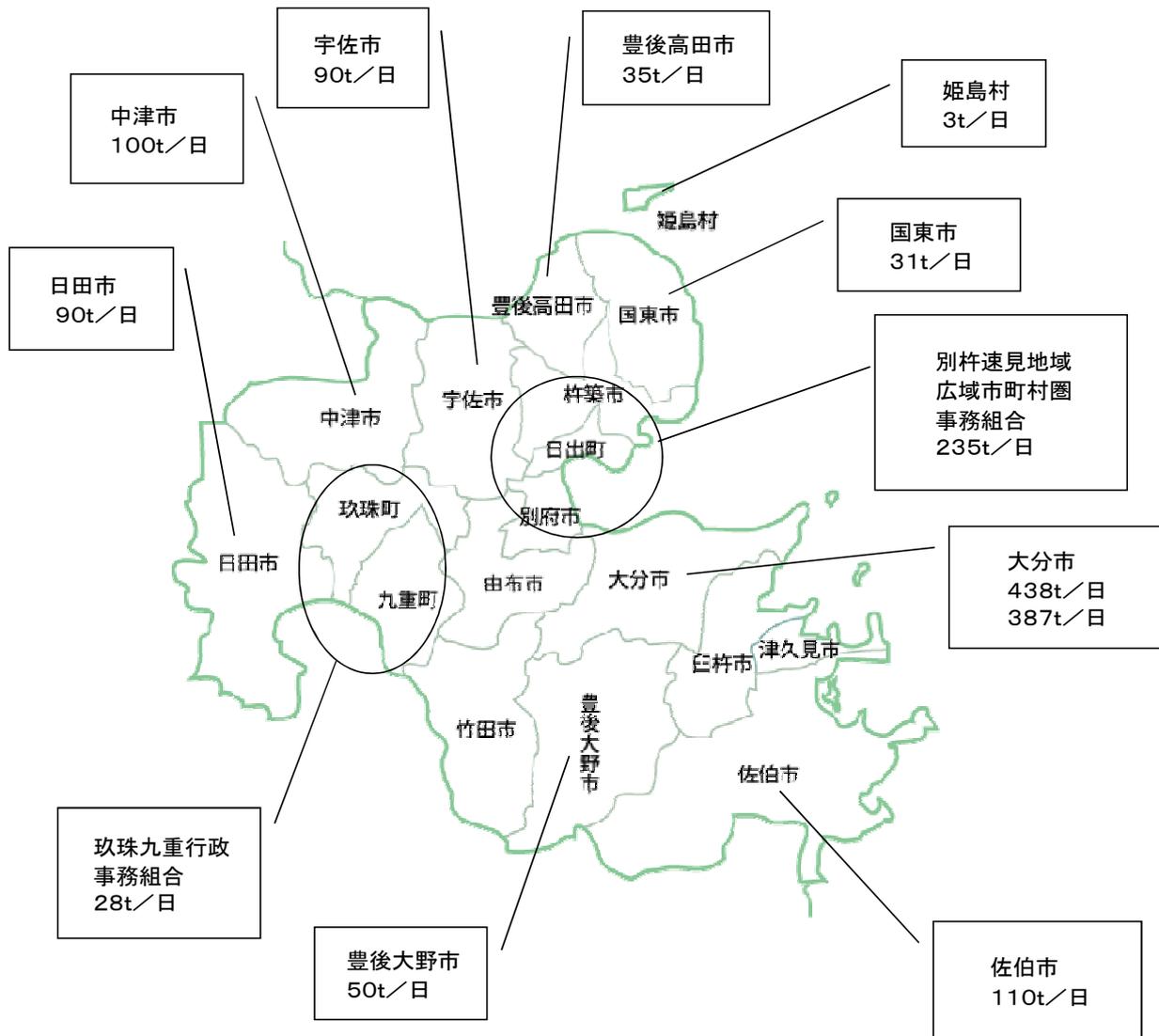
(1)ごみ焼却施設(12施設)

(令和3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	89,731	1,803	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	438	3	1997
大分市	大分市佐野清掃センター清掃工場	81,703	10,495	可燃ごみ, その他, し尿処理残渣	ガス化熔融・改質	シャフト式	全連続運転	387	3	2003
中津市	中津市クリーンプラザ	25,344	1,566	可燃ごみ, ごみ処理残渣	焼却	流動床式	准連続運転	100	2	1999
日田市	日田市清掃センター	16,608	104	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	2	1990
佐伯市	エコセンター番匠	27,483	3,664	可燃ごみ, その他, ごみ処理残渣, し尿処理残渣	ガス化熔融・改質	シャフト式	全連続運転	110	2	2003
豊後高田市	豊後高田市ごみ清掃工場	6,104	0	可燃ごみ	焼却	ストーカ式(可動)	バッチ運転	35	2	1977
宇佐市	宇佐市ごみ焼却センター	15,827	9	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	2	1982
豊後大野市	豊後大野市清掃センター	10,387	0	可燃ごみ, ごみ処理残渣	焼却	流動床式	准連続運転	50	2	1998
国東市	国東市クリーンセンター	7,364	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	2	1999
姫島村	姫島村清掃センター	491	9	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	3	1	2021
別枠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	58,820	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	2	2014
玖珠九重行政事務組合	玖珠清掃センター	6,543	377	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	2	1998

(注1) 休止している施設は除く。

ごみ焼却施設整備状況(12施設)



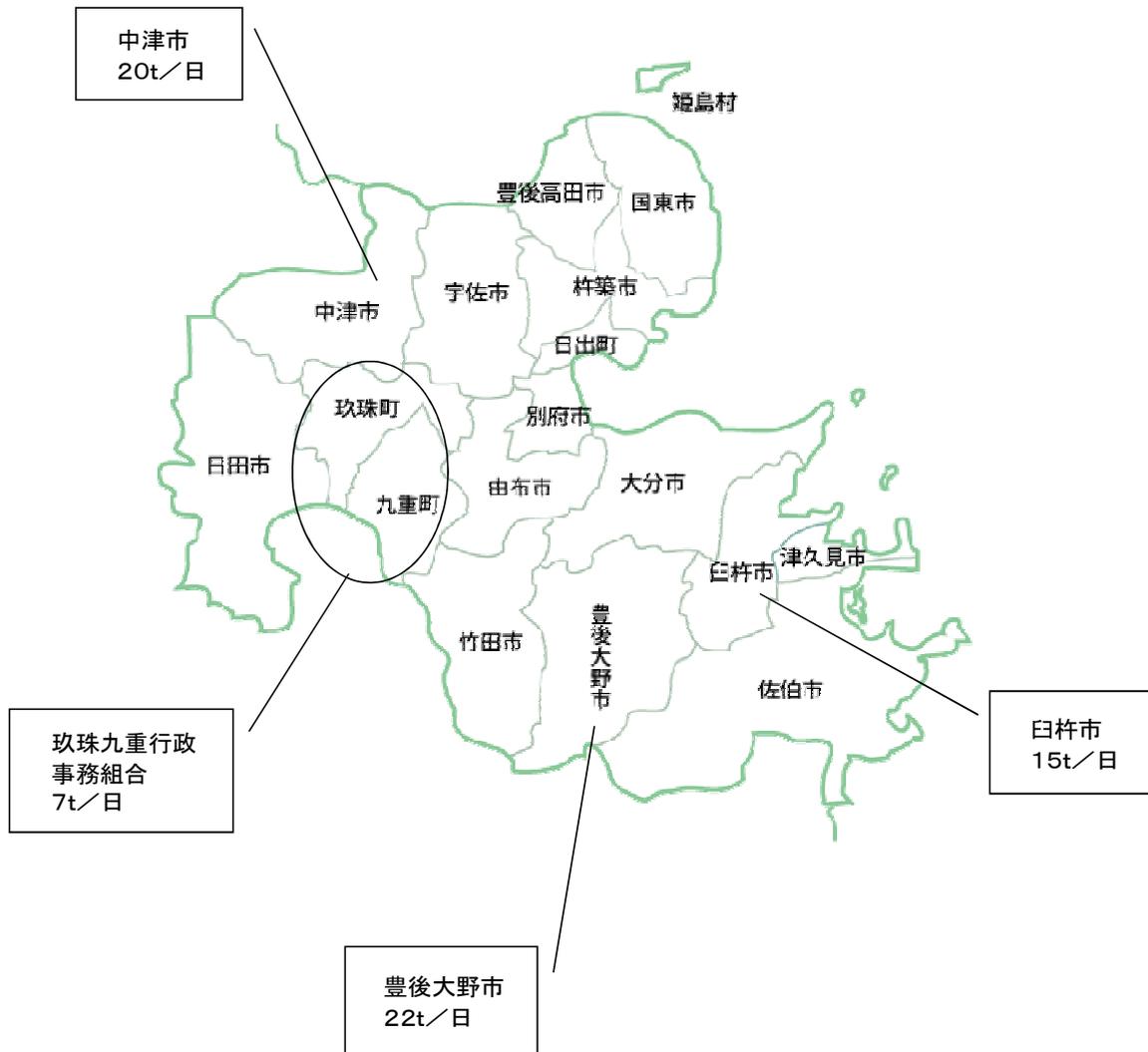
(注) 数字は処理能力

(2)粗大ごみ処理施設(4施設)

(令和3年度実績)

事業主体	施設名	年間 処理量 (t/年度)	資源化物 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	1,819	272	粗大ごみ	併用	20	1999	委託
臼杵市	臼杵市清掃セン ター	1,389	232	粗大ごみ, 不燃ごみ, 混合(未分 別)ごみ, 可燃ごみ, 資源ごみ	破碎	15	2004	直営
豊後大野市	豊後大野市清 掃センター	953	333	粗大ごみ, 不燃ごみ, 可燃ごみ, 資源ごみ	併用	22	1998	直営
玖珠九重行政事 務組合	玖珠清掃セン ター	231	135	粗大ごみ, 不燃ごみ	併用	7	1999	委託

粗大ごみ処理施設整備状況(4施設)



(注) 数字は処理能力

(3)資源化等を行う施設(12施設)

(令和3年度実績)

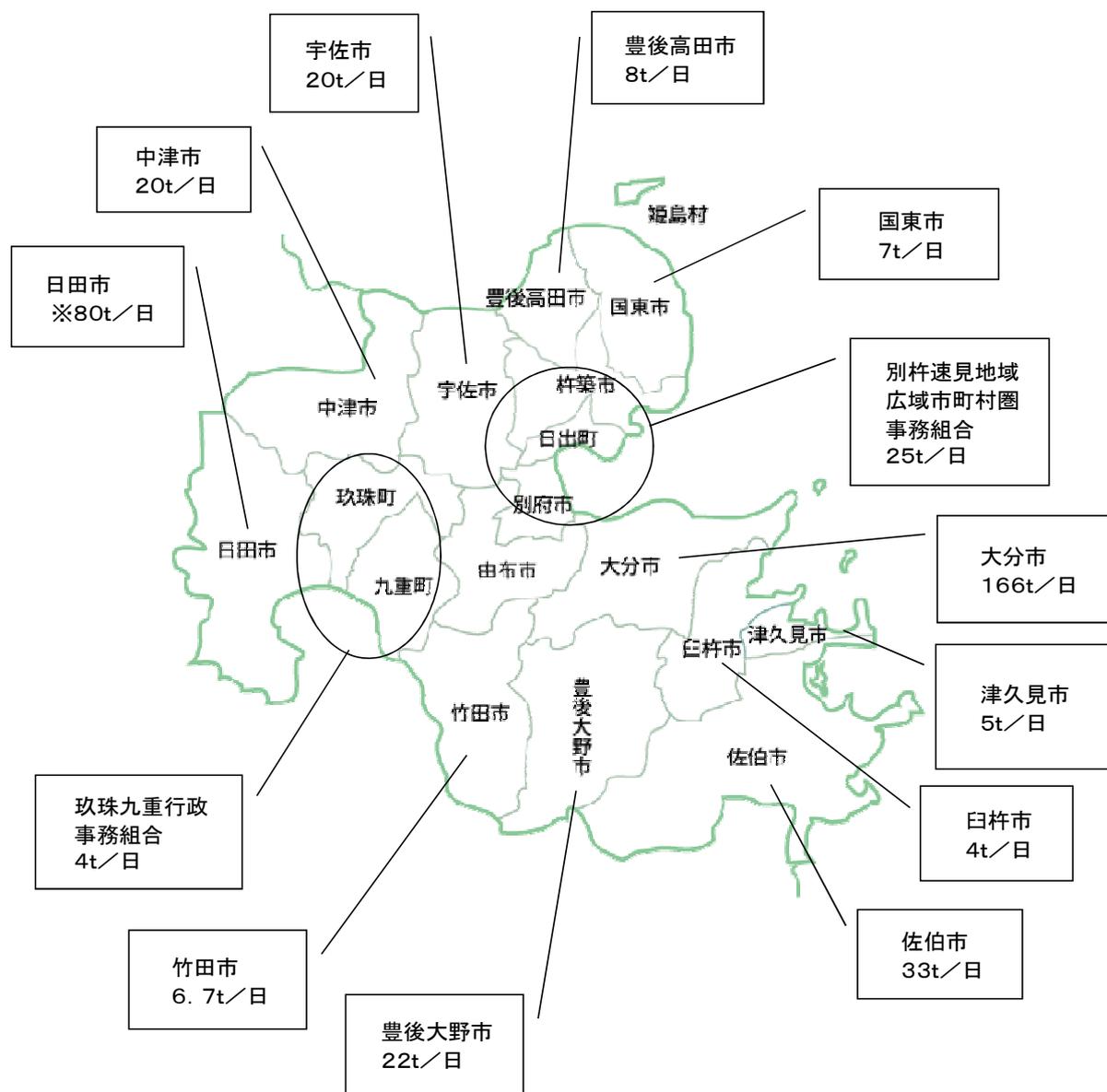
事業主体	施設名	年間処理量 (t/年度)	資源化物 回収量 (t/年度)	処理対象廃棄物	処理内容	処理能力 (t/日)	使用 開始 年度	運 転 管 理
大分市	大分市福宗環境センターリサイクルプラザ	15,601	8,510	金属類, ガラス類, その他資源ごみ, ペットボトル, プラスチック, 不燃ごみ, 粗大ごみ	選別・圧縮・梱包	166	2007	委託
中津市	中津市クリーンプラザ	1,713	858	金属類, ガラス類, ペットボトル, 不燃ごみ	破碎・選別・圧縮	20	1999	委託
佐伯市	エコセンター番匠	3,675	899	紙類, 金属類, ガラス類, その他資源ごみ, 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・破碎	33	2003	委託
臼杵市	臼杵市清掃センター	1,166	720	金属類, ガラス類, その他資源ごみ, ペットボトル, プラスチック, 不燃ごみ, その他	選別	4	2017	直営
津久見市	津久見市ドリームフェーエルセンター(不燃物資源化設備)	38	38	金属類	選別・圧縮・梱包	5	1997	委託
竹田市	竹田市清掃センター(リサイクルセンター)	1,194	692	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	484	342	金属類, ガラス類, 不燃ごみ, 粗大ごみ	選別・圧縮・梱包	8	1977	一部委託
宇佐市	宇佐市不燃物処理場	645	175	不燃ごみ	選別	20	1982	直営
豊後大野市	豊後大野市清掃センター	715	203	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	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	633	568	その他資源ごみ, 不燃ごみ	選別	7	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	5,591	1,158	不燃ごみ, 粗大ごみ	選別	25	2014	委託
玖珠九重行政事務組合	玖珠清掃センター	348	348	金属類, ガラス類, ペットボトル	選別・圧縮・梱包	4	1999	委託

(4)ごみ燃料化施設(1施設)

(令和3年度実績)

事業主体	施設名	年間処理量 (t/年度)	燃料化量 (m ³ /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	17,062	1,171,987	生ごみ(厨芥類), 廃食用油, その他	80	2006	発電用	一部委託

資源化等を行う施設等整備状況(13施設)



(注) 数字は処理能力
「※」はごみ燃料化施設

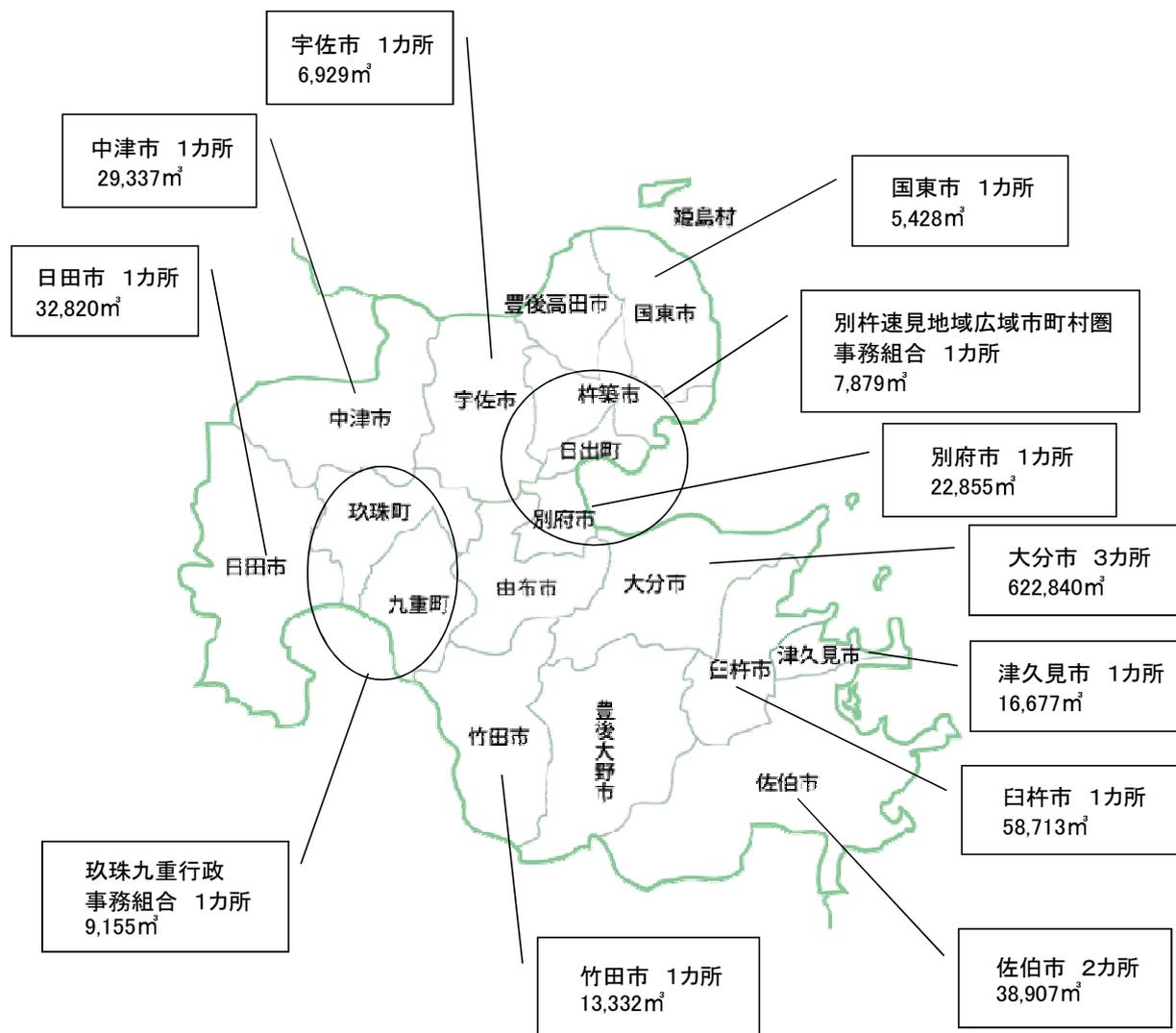
(5)最終処分場(15施設)

(令和3年度実績)

市町村・事務組合等	施設名	埋立場所	処理対象廃棄物	埋立開始年度	埋立終了年度	埋立地面積(m ²)	全体容積(m ³)	埋立実績(m ³ /年度)	残余容量(m ³)
大分市	大分市福宗環境センター鬼崎埋立場	山間	焼却残渣(主灰), 不燃ごみ, 焼却残渣(飛灰), 破碎ごみ・処理残渣, 粗大ごみ	1972	2053	224,900	2,840,000	13,423	389,394
	大分市佐野清掃センター埋立場	山間	不燃ごみ	1986	4243	64,800	1,124,000	72	220,691
	大分市関崎清浄園埋立処分場	山間	不燃ごみ, その他	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	その他, 破碎ごみ・処理残渣	1976	2102	116,000	625,000	403	22,855
中津市	中津市一般廃棄物埋立処分場	平地	その他, 破碎ごみ・処理残渣	1991	2057	38,000	165,540	796	29,337
日田市	日田市清掃センター最終処分場	山間	不燃ごみ, 焼却残渣(飛灰)	1986	2034	16,000	113,575	2,340	32,820
佐伯市	佐伯一般廃棄物最終処分場	平地	溶融飛灰, その他	1984	2029	27,483	114,729	1,027	23,632
	蒲江一般廃棄物最終処分場	山間	焼却残渣(主灰), その他, 焼却残渣(飛灰)	2001	2038	4,300	25,000	1,068	15,275
臼杵市	臼杵市不燃物処理センター	山間	その他, 破碎ごみ・処理残渣	2004	2054	7,200	71,000	150	58,713
津久見市	津久見市最終処分場	山間	不燃ごみ, 破碎ごみ・処理残渣	1995	2044	10,700	40,480	342	16,677
竹田市	竹田市清掃センター	山間	不燃ごみ, 破碎ごみ・処理残渣	1983	2037	6,899	32,661	256	13,332
宇佐市	宇佐市不燃物処理場	山間	焼却残渣(主灰), その他, 焼却残渣(飛灰), 破碎ごみ・処理残渣	1982	2036	19,000	111,840	878	6,929
国東市	国東市最終処分場	山間	不燃ごみ, 焼却残渣(飛灰), 破碎ごみ・処理残渣	2001	2035	6,855	20,800	400	5,428
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	焼却残渣(飛灰)	1978	2024	24,636	397,120	2,728	7,879
玖珠九重行政 事務組合	玖珠清掃センター	山間	焼却残渣(主灰), 不燃ごみ, 焼却残渣(飛灰), 破碎ごみ・処理残渣	2001	2028	7,200	35,000	1,036	9,155
計	15施設					600,973	5,738,745	24,919	864,872

(注) 埋立実績は覆土を含む。

最終処分場整備状況(15施設)



(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)

(令和3年度実績)

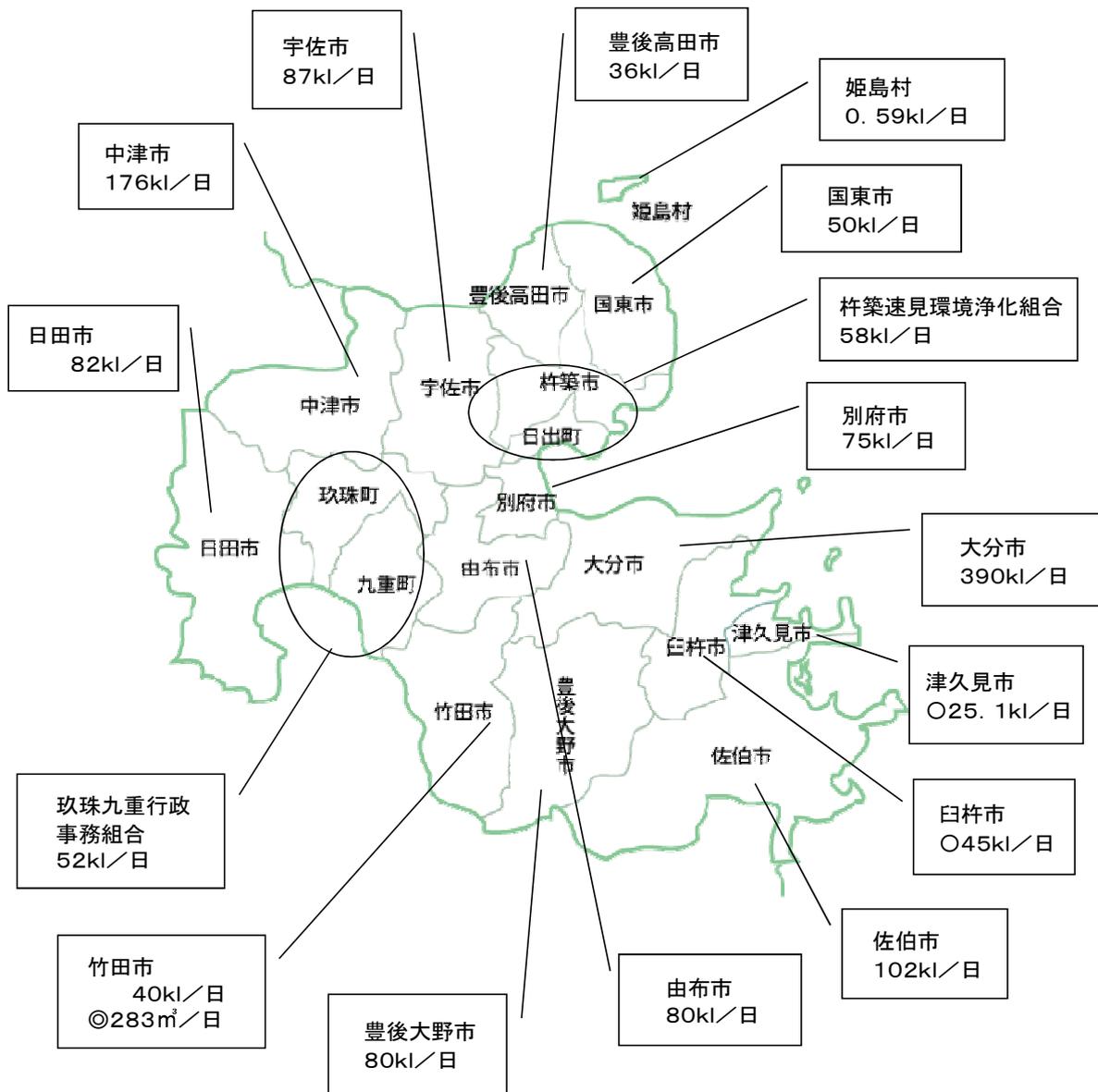
事業主体	施設名	年間処理量				資源化量		処理方式			処理能力 (kL/日)	処理能力 (t/日) 有機性 廃棄物	資源化能 力(t/日)	計画 メタン ガス量 (m ³ /日)	使用開始 年度	運転管理
		し尿 (kl/年度)	浄化槽 汚泥 (kl/年度)	有機性 廃棄物 (t/年度)	その他 (kl/年度)	堆肥等の 固形物 (t/年度)	メタンガス (m ³ /年度)	汚水処理	汚泥処理	資源化処理						
大分市	大分市大洲園処理場	10,929	108,881					下水投入	脱水, 焼却		390.0	0.0	0.0	0.0	2002	直営
別府市	別府市リバーサイドオアシス春木苑	1,480	24,661			697		高負荷, 下水投入	脱水	助燃剤製造	75.0	0.4	3.0	0.0	2019	直営
中津市	中津市清掃センター	29,365	25,585					高負荷、膜分離	脱水, 焼却		176.0	0.0	0.0	0.0	2007	委託
日田市	日田市環境衛生センター	9,514	9,503			92		高負荷	脱水, 乾燥	堆肥化	82.0	0.0	1.0	0.0	2000	一部委託
佐伯市	クリーンセンター	2,536	31,933					下水投入、一次処理	脱水		102.0	0.0	0.0	0.0	1996	委託
臼杵市	臼杵市し尿等前処理施設	1,224	11,439					その他	その他		45.0	0.0	0.0	0.0	2005	委託
津久見市	し尿等前処理施設	1,103	5,534					下水投入	その他		25.1	0.0	0.0	0.0	2016	直営
竹田市	竹田市衛生センター	2,735	12,940					標脱	脱水		40.0	0.0	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	3,091	4,463					標脱	脱水		36.0	0.0	0.0	0.0	1995	委託
宇佐市	宇佐市環境衛生センター	11,259	10,403					標脱	脱水		87.0	0.0	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	2,156	14,775	185		185		高負荷、膜分離	脱水	堆肥化	80.0	1.0	2.0	0.0	2003	委託
由布市	由布市環境衛生センター	2,786	23,604					標脱、高負荷、膜分離、一次処理	脱水, 乾燥		80.0	80.0	0.0	0.0	2004	直営
国東市	国東市し尿処理場	2,039	7,570					標脱	脱水, 焼却		50.0	0.0	0.0	0.0	1986	委託
姫島村	姫島村し尿処理場	42	50					下水投入	その他		0.59	0.0	0.0	0.0	2012	直営
杵築速見環境浄化組合	杵築速見環境浄化センター	2,733	16,535					高負荷	焼却		58.0	0.0	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	2,546	17,216	0	178	152		高負荷、膜分離	脱水	堆肥化	52.0	0.0	4.0	0.0	2005	委託

(2) コミュニティ・プラント(1施設)

(令和3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
竹田市	竹田市七里コミュニティ・プラント	50,133	長時間ばっ気	283	1993	委託

し尿処理施設等整備状況(17施設)



(注) 数字は処理能力
 「○」は前処理施設
 「◎」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

(令和5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
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、廃アルカリ、ゴムくず、鉱さい、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

(令和5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	容器包装廃棄物選別施設前処理施設	瓶、ペットボトル、缶等	60.0 t/日(8時間)	平成12年7月13日
		容器包装廃棄物選別施設本処理施設	瓶、ペットボトル、缶等	60.0 t/日(8時間)	
		アルミ缶圧縮施設	アルミ缶	3.6 t/日(8時間)	
		スチール缶圧縮施設	スチール缶	29.7 t/日(8時間)	
		ペットボトル圧縮施設	ペットボトル	4.0 t/日(8時間)	
		ガラス瓶破碎選別施設	ガラス瓶	40.0 t/日(8時間)	
		粗大ごみ破碎選別施設	不燃ごみ、粗大ごみ	6.5 t/日(8時間)	
		粗大ごみ破碎選別施設	不燃ごみ、粗大ごみ	40.0 t/日(8時間)	
		古紙の圧縮梱包施設	紙くず	59.2 t/日(8時間)	
発泡スチロールの減容施設	発泡スチロール	0.96 t/日(8時間)			
有限会社恵上商店	中津市	圧縮・梱包施設	紙くず	136.6 t/日(8時間)	平成31年3月11日
			廃プラスチック類	162.5 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
	津久見市	灰水洗施設	ばいじん、燃え殻	62.5 t/日(24時間)	平成29年12月13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、金属くず、ガラスくず等	168.0 t/日(24時間)	平成30年9月21日
共栄九州株式会社	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)	
有限会社丸義産業	宇佐市	圧縮梱包施設	ペットボトル	41.0 t/日(8時間)	平成16年10月20日
			古紙	68.8 t/日(8時間)	
			廃プラスチック類	60.0 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	ペットボトル	28.8 t/日(8時間)	平成17年8月17日
			古紙類	37.5 t/日(8時間)	
			古衣類	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)	
			古衣類	16.8 t/日(8時間)	
	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)	
中津ゆうび有限会社	日田市	選別施設	金属くず	96.0 t/日(8時間)	令和4年7月14日
			木くず	57.6 t/日(8時間)	
			廃プラスチック類	12.1 t/日(8時間)	
			ガラスくず等	12.1 t/日(8時間)	

最終処分場

(令和5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
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

(令和5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	112.8 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
		破碎施設	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	165 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
		堆肥化施設	動植物性残渣	14.1 t/日	令和1年10月24日
大分県森林組合連合会	大分市	破碎施設	木くず	240 t/日	平成17年3月9日
株式会社大総	大分市	破碎施設	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
		破碎施設	木くず	96.74 t/日	平成30年1月9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
有限会社開発機功	大分市	破碎施設	木くず、草	77 t/日	令和4年10月14日
中山リサイクル産業株式会社	大分市	破碎施設	木くず、草	202.05 t/日	平成30年10月26日

【参考】市町村等関係機関一覧

市町村廃棄物担当課

市町村名	課名	電話	メール
大分市	ごみ減量推進課	097-537-5624	gomigen@city.oita.oita.jp
別府市	生活環境課	0977-21-1134	env-le@city.beppu.lg.jp
中津市	清掃管理課	0979-24-5374	seisoukanri@city.nakatsu.lg.jp
日田市	環境課	0973-22-8208	kankyo@city.hita.lg.jp
佐伯市	清掃課	0972-22-3984	seisouka@city.saiki.lg.jp
臼杵市	環境課	0972-63-1111(代表)	
津久見市	環境保全課	0972-82-9513	tsu-kankyo@city.tsukumi.lg.jp
竹田市	環境課	0974-63-4821	kankyou@city.taketa.lg.jp
豊後高田市	環境課	0978-25-6218	kankyou01@city.bungotakada.lg.jp
杵築市	市民生活課	0978-62-1807	seikatu-kankyou@city.kitsuki.lg.jp
宇佐市	生活環境課	0978-27-8133	risaikuru08@city.usa.lg.jp
豊後大野市	環境衛生課	0974-22-4733	d103021@city.bungoono.lg.jp
由布市	環境課	097-582-1310	kankyo@city.yufu.lg.jp
国東市	環境衛生課	0978-72-9001	kankyo-eisei@city.kunisaki.lg.jp
姫島村	生活環境課	0978-87-2276	seikatukankyou01@vill.himeshima.lg.jp
日出町	住民生活課	0977-73-3128	seikatu-kankyou@town.hiji.lg.jp
九重町	商工観光・自然環境課	0973-76-3150	syoko@town.kokonoe.lg.jp
玖珠町	住民課	0973-72-1137	kankyo@town.oita-kusu.lg.jp

一部事務組合

杵築速見環境浄化組合	0977-72-8061	
別杵速見地域広域市町村圏事務組合	0977-21-1126	kouiki@city.beppu.lg.jp
玖珠九重行政事務組合	0973-73-2311	

大分県

生活環境部	循環社会推進課	097-506-3125	a13410@pref.oita.lg.jp
-------	---------	--------------	--