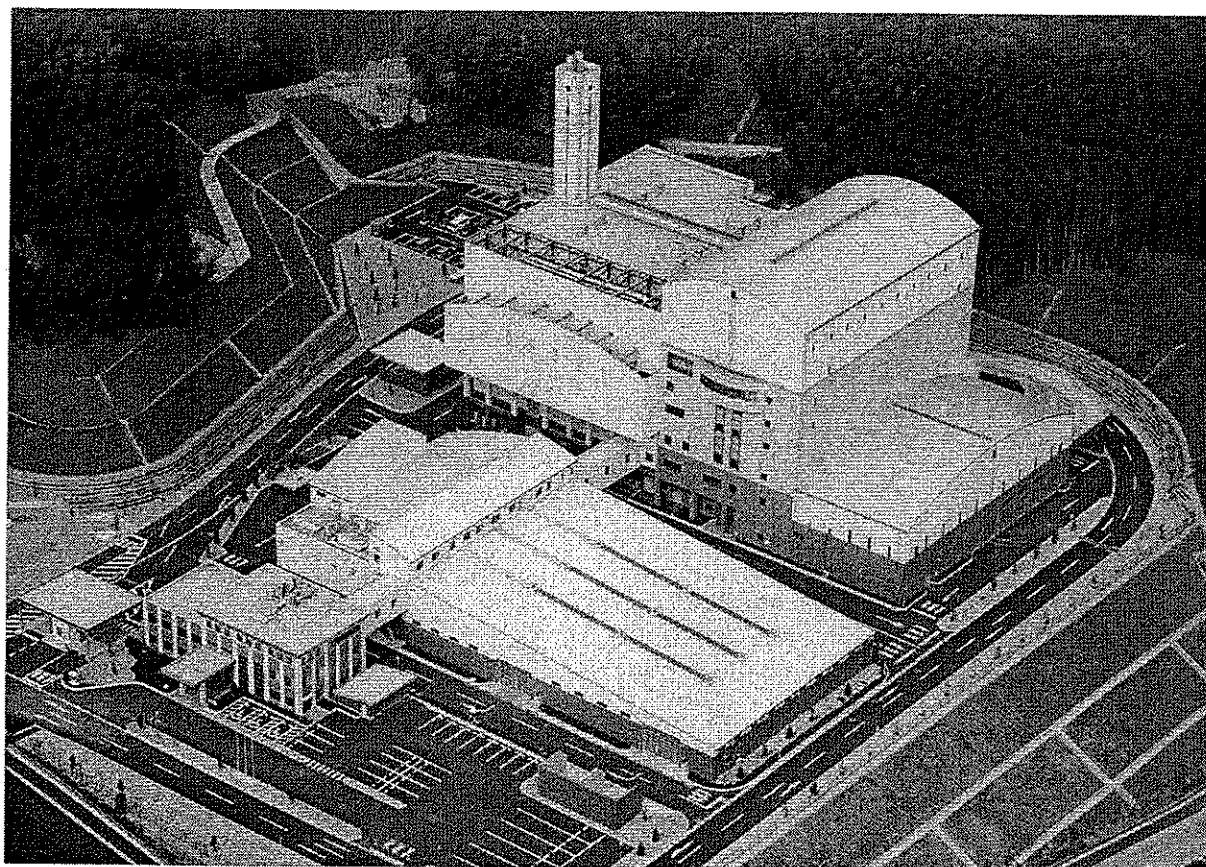


福岡県における
一般廃棄物処理の現況

平成19年度版



福岡県環境部

施設概要

施設名称 クリーンヒル宝満(旧称:宝満環境センター)
 建設場所 福岡県筑紫野市大字原田1389番地
 敷地面積 104,340 m²
 工期 平成18年7月～平成20年3月

施設の特長

ガス化溶融炉

ごみを一気にガス化・溶融して、無公害・再資源化が可能なスラグとメタルに変えます。

公害の防止

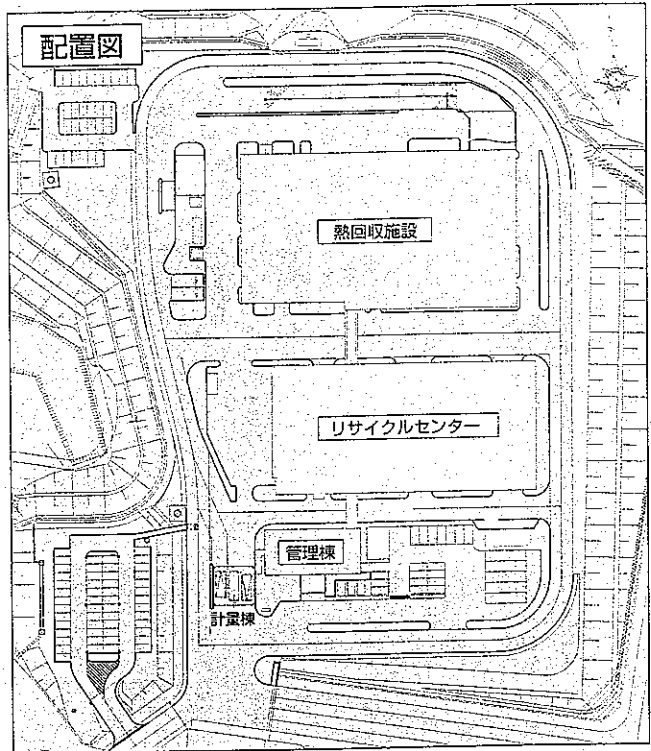
ごみを高温ガス化溶融する事で有害物質の発生を防ぎます。さらに燃焼ガスは、消石灰・活性炭吹込、ろ過式集じん器により十分な処理がなされ、クリーンな排ガスを実現しています。また、飛灰は、最新のダイオキシン分解処理を行うことで、高次元での安全な処理を実現しています。

余熱の有効利用

ボイラで作られた蒸気を利用して高効率の発電(4,990kW)を行い、施設内の電力をまかなうと同時に、余剰電力は売電しています。更に余熱については、施設内の温水給湯で有効に利用されます。

ごみの再資源化

「リサイクルセンター」では、搬入されたごみを鉄・アルミとして選別し、圧縮成型したり、ピンの色選別を行い、資源として再生します。



熱回収施設

処理能力	250 t/日 (125 t/日×2炉)
炉形式	高温ガス化直接溶融炉
ガス冷却設備	ボイラ水噴射式
排ガス処理設備	ろ過式集じん器、有害ガス除去装置、脱硝設備
余熱利用設備	発電設備、場内温水利用
公害防止基準	ばいじん 0.02 g/Nm ³ 以下
(O ₂ 12%換算)	塩化水素(HCl) 50 ppm以下
	硫黄酸化物(SO _x) 50 ppm以下
	窒素酸化物(NO _x) 50 ppm以下
	ダイオキシン類(DXN) 0.05 ng-TEQ/Nm ³ 以下
延床面積	10,972 m ²

リサイクルセンター

処理能力	44t/日(5h)
	不燃物、不燃性粗大ごみ 32 t/日
	缶 類 4 t/日
	ビン 類 7 t/日
	ペットボトル 1 t/日
主要選別設備	破碎機、磁選機、アルミ選別機、破除袋機、金属圧縮機、ペットボトル圧縮結束機
延床面積	リサイクルセンター 4,561 m ²
	渡り廊下 39 m ²
	計量棟 153 m ²

管理棟

啓発設備 環境学習コーナー／情報発信コーナー／再生品展示コーナー

目 次

I	一般廃棄物処理の現況	
1.	総括表	1
2.	し尿処理施設整備状況	5
3.	ごみ処理施設整備状況	8
4.	埋立処分地施設整備状況	12
5.	民間設置施設整備状況	14
II	経年変化	
1.	し尿及びごみ処理状況	15
2.	施設数	17
III	統計表	
第1表	行政区域の状況及び決算額	19
第2表	一般廃棄物処理業者関係	
1.	委託・許可業者件数	22
2.	業者数・従業員数	25
3.	収集運搬機材	27
4.	廃棄物処理事業従事職員数	30
第3表	し尿関係	
1.	し尿処理人口の内訳	33
2.	し尿収集の状況	36
3.	し尿処理の内訳	42
第4表	ごみ関係	
1.	ごみ収集の概要	50
2.	手数料	54
3.	ごみ処理の概要	74
4.	ごみ収集の状況	84
5.	ごみ処理の内訳	88
6.	ごみ処理のうち「その他の中間処理」及び「資源化総量」の内訳	92
7.	資源化の状況	96
8.	ごみ処理フローシート	99
IV	参考資料	
1.	各市町村廃棄物処理事業担当課一覧表	102
2.	一部事務組合一覧表	104

I 一般廃棄物処理の現況

1. 総括表

2. し尿処理施設整備状況

3. ごみ処理施設整備状況

4. 埋立処分地施設整備状況

5. 民間設置施設整備状況

1 総括表

平成20年3月31日現在

(1) 総括事項

ア 行政区域の状況(第1表)

行政区域人口 [※]	5,037,666 人
---------------------	-------------

※人口は平成19年10月1日現在

イ 決算額(第1表)

し尿処理事業決算額 (千円)				ごみ処理事業決算額 (千円)			
建設・改良費	処理及び維持管理費	その他	計	建設・改良費	処理及び維持管理費	その他	計
367,488	10,753,449	486,804	11,607,741	6,534,220	66,572,004	3,762,423	76,868,647

ウ 許可・委託業者件数(第2表)

区 分			件 数
し	収集運搬	委託業 (法第6条)	33
		許可業 (法第7条)	164
	中間処理	委託業 (法第6条)	4
		許可業 (法第7条)	1
尿	最終処分	委託業 (法第6条)	1
		許可業 (法第7条)	0
ご	収集運搬	委託業 (法第6条)	252
		許可業 (法第7条)	570
	中間処理	委託業 (法第6条)	25
		許可業 (法第7条)	34
み	最終処分	委託業 (法第6条)	3
		許可業 (法第7条)	0

(2)し尿関係

ア し尿処理人口の内訳(第3表-1)

(人)

水洗化人口					非水洗化人口		
	公共	コミュニティ	浄化槽人口		計画収集	自家処理	
	下水道	プラント		合併処理人口			人口
4,217,328	3,502,574	39,468	675,286	487,869	820,338	6,333	
(83.7%)	(69.5%)	(0.8%)	(13.4%)	(9.7%)	(16.3%)	(0.1%)	

イ し尿収集の状況(第3表-2)

(kl/年)

区分	収集総量				自家 処理量
	直 営	委 託	許 可		
し 尿	895,940	53,021	239,650	603,269	4,551
浄化槽汚泥	544,451	265	614	543,572	63
計	1,440,391	53,286	240,264	1,146,841	4,614

ウ し尿処理(第3表-3)

(kl/年)

区分	し尿処理 施設	下水道 投入	農地 還元	その他	計
し 尿	822,322	64,019	6,802	2,797	895,940
浄化槽汚泥	468,242	66,964	1,844	7,401	544,451
計	1,290,564	130,983	8,646	10,198	1,440,391

(3)ごみ関係

ア ごみ収集の状況(第4表-4)

(t/年)

収集総量	混合	可燃	不燃	資源	その他	粗大	直接搬入 ごみ	合 計	自家 処理量
	ごみ	ごみ	ごみ	ごみ		ごみ			
1,536,479	211,816	1,153,448	50,847	100,474	5,069	14,825	373,324	1,909,803	3,216

イ ごみ処理内訳(第4表-5)

(t/年)

処理総量	直接焼却	直接埋立	ごみ燃料	その他の	直接	資源化量	残渣量 (埋立)	焼却総量
			化施設	中間処理	資源化			
2,003,677	1,539,374	33,325	134,867	163,896	132,215	344,182	224,516	1,586,078

(4) 浄化槽関係 (処理方式別設置基数)

ア 旧構造基準適用のもの

区分	単 独 処 理				合 併 処 理				合計
	腐敗型	ばっ気型	その他	計	散水ろ床	活性汚泥	その他	計	
人槽									
～ 20	4,317	16,895	578	21,790		2	1	3	21,793
21 ～ 100	2,830	4,494	211	7,535	2	26	3	31	7,566
101 ～ 200	402	532	44	978	2	62	1	65	1,043
201 ～ 300	136	161	20	317	2	49	7	58	375
301 ～ 500	93	99	9	201		76	5	81	282
501 ～ 1,000		3		3	4	41	1	46	49
1,001 ～ 2,000		3		3		18	5	23	26
2,001 ～ 3,000		1		1		5	1	6	7
3,001 ～ 4,000									
4,001 ～ 5,000		1		1					1
5,001 ～ 10,000		1		1		3		3	4
10,001 ～						1		1	1
合 計	7,778	22,190	862	30,830	10	283	24	317	31,147

イ 新構造基準適用のもの

区分	単 独 処 理					合 併 処 理							合計	
	分離接触 ばっ気	分離 ばっ気	散水 ろ床	その他	計	分離接触 ばっ気	嫌気ろ床 ばっ気	回転板	接触 ばっ気	散水 ろ床	長時間 ばっ気 活性汚泥	その他		計
5 ～ 10	30,304	3,672	13	973	34,962	538	54,090		3,326		53	37,732	97,443	132,405
11 ～ 20						930	774							
21 ～ 50	4,759	441	3	197	5,400	2,083	360		29		24	2,640	5,136	10,536
51 ～ 100	230	54	1	19	304	103	32	1	1,693	1	32	642	2,504	2,808
101 ～ 200	98	22	2	15	137	48	17	3	1,256	1	22	256	1,603	1,740
201 ～ 300	28	5	1	3	37	18	9	1	579	3	33	74	717	754
301 ～ 500	11	10	1	2	24	9	2	2	353	5	50	80	501	525
501 ～ 1,000						1	3		118	6	49	28	205	205
1,001 ～ 2,000							1		47	9	34	19	110	110
2,001 ～ 3,000									5	1	9	14	29	29
3,001 ～ 4,000											7	1	8	8
4,001 ～ 5,000											5	3	8	8
5,001 ～ 10,000								1			3		4	4
10,001 ～											2		2	2
合 計	35,430	4,204	21	1,209	40,864	3,730	55,288	8	7,406	26	323	41,489	108,270	149,134

(5) 廃棄物処理施設

ア し尿処理施設

施設数	施設能力 (kl/日)	年間処理量 (kl/年)
34	3,650.0	1,348,169

イ 地域し尿処理施設(コミュニティ・プラント)

施設数	施設能力 (t/日)	年間処理量 (t/年)
21	15,003.0	2,400,485

ウ 可燃ごみ処理施設

施設数	施設能力 (t/日)	年間処理量 (t/年)
39	9,323.0	1,819,347

エ 粗大ごみ処理施設等

施設数	施設能力 (t/日)	年間処理量 (t/年)
39	1,758.0	148,858

オ 埋立処分地施設

箇所数	埋立地面積 (m ²)	全体容量 (m ³)	残余容量 (m ³)
26	1,190,942	14,607,049	7,828,180

2. し尿処理施設整備状況

(1) し尿処理施設

平成 20年 3月 31日現在

市町村圏	設置者	施設名	施設所在地	竣工年月	型式	能力 (kl/日)
福岡	古賀市	海津木苑	古賀市鹿部字ウツギ459	昭和58年5月	標脱	67
	春日大野城 衛生施設組合	春日大野城 浄化センター	春日市春日公園 6丁目2番地	平成 8年3月	高負荷	69
	宇美町・志免町 衛生施設組合	宇美志免 浄化センター	糟屋郡志免町 大字吉原443	平成13年3月	高負荷	70
	糸島地区消防 厚生施設組合	筑泉荘	前原市大字前原1828-1	平成 7年3月	高負荷 焼却	163
	宗像地区 事務組合	宗像浄化センター	宗像市曲1377	昭和54年11月	標脱	130
	須恵町外二ヶ町 清掃施設組合	酒水園	糟屋郡粕屋町大字酒殿1-1	昭和57年10月	標脱	100
甘木・朝倉	朝倉市	環境センター	朝倉市堤4-6	平成19年4月	高負荷 膜分離	73
久留米	両筑衛生 施設組合	両筑苑	久留米市北野町今山2399	昭和57年10月	標脱	300
	うきは久留米環境 施設組合	耳納 衛生センター	久留米市田主丸町鷹取891-1	平成 6年3月	標脱	91
八女・筑後	黒木町	黒木町衛生センター 清流園	八女郡黒木町 大字桑原689-1	昭和61年12月	好二段	33
	筑後市	筑後市衛生センター	筑後市大字高江190	昭和58年11月	標脱	75
	八女市	八女市自給肥料 供給施設	八女市上陽町 大字下横山字向山	昭和55年8月	液肥堆肥化	6
	大木町	おおき循環センター	三潞郡大木町 大字横溝1331-1	平成18年10月	高負荷 嫌気消化	41.4
	星野村	星野村自給肥料 供給施設	八女郡星野村10730-73	昭和56年3月	液肥堆肥化	6
	八女中部衛生 施設事務組合	八女中部 衛生センター	八女市大字北田形1022	昭和63年3月	標脱	110
有明	大牟田市	東部環境センター	大牟田市大浦町14-10	平成15年3月	高負荷	359
	大川柳川 衛生組合	筑水園	大川市大字紅粉屋1201-2	平成 6年6月	高負荷	195
	みやま市	飯江川衛生センター	みやま市高田町今福1136	平成10年12月	高負荷	90

市町村圏	設置者	施設名	施設所在地	竣工年月	型式	能力 (kl/日)
飯塚	飯塚市	飯塚市環境センター	飯塚市目尾451-1	平成 8年3月	高負荷 下水投入	99
	ふくおか県央 環境施設組合	汚泥再生処理センター	嘉麻市山野135-10	平成18年6月	高負荷 膜分離	146
	嘉麻市	嘉麻浄化センター	嘉麻市西郷1101	平成 9年 3月	高負荷	60
	飯塚市・桂川町 衛生施設組合	穂波苑	飯塚市楽市728-1	平成15年2月	高負荷 膜分離	152
田川	田川地区 清掃施設組合	乙女環境センター	田川市大字位登1506-1	平成 2年3月	高負荷	225
	"	下田川 クリーンセンター	田川郡福智町 弁城3205-1	平成 3年3月	高負荷 膜分離	70
	田川郡東部環境 衛生施設組合	田川郡東部 衛生センター	田川郡大任町 大字大行事2194	昭和60年3月	標脱	70
直方・鞍手	直方市	向鶴浄園 し尿処理場	直方市大字知古向鶴21-1	昭和40年4月	嫌気消化	90
	鞍手町	鞍手町衛生センター	鞍手郡鞍手町 大字中山3395	昭和55年4月	好気消化	45
	宮若市	緑水園	宮若市芹田335-1	平成 9年 2月	膜分離	97
北九州	遠賀・中間地域広域 行政事務組合	曲水苑	遠賀郡水巻町 猪熊10丁目1-32	平成 8年3月	標脱	220
京 築	行橋市	音無苑	行橋市大字松原651	昭和60年12月	標脱	130
	苅田町	苅田町清掃事務所 第2工場	京都郡苅田町 鳥越町1番地の3	昭和55年3月	標脱	100
	築上町	築上町有機液肥 製造施設	築上郡築上町湊1287	平成 6年3月	液肥堆肥化	23
	豊前広域 環境施設組合	豊前広域 環境センター	豊前市大字八屋322-21	平成 6年3月	高負荷 膜分離	125
	吉富町外1町環境 衛生事務組合	周防苑	築上郡吉富町 大字直江361	昭和49年3月	好気消化	20
計						3,650

(2) 地域し尿処理施設(コミュニティ・プラント)

平成 20年 3月31日現在

市町村圏	設置者	施設名	施設所在地	竣工年月	方式	能力 (m ³ /日)
福岡	筑紫野市	むさし丘污水处理施設	筑紫野市むさしヶ丘2-16-1	昭和49年8月	標準活性汚泥	900
	福津市	北原下水処理場	福津市西福間4丁目3-2	昭和48年4月	〃	700
	〃	若木台下水処理場	福津市若木台1丁目 1248-6	昭和47年3月	〃	1600
	志免町	桜ヶ丘団地終末処理場	糟屋郡志免町桜ヶ丘1丁目7番	昭和49年3月	〃	1200
	須恵町	新原工業団地污水处理場	糟屋郡須恵町大字上須恵 字野間1304-1	昭和48年10月	〃	680
	新宮町	夜白・三代土地区画 整理区域内污水处理場	糟屋郡新宮町大字下府324	平成 5年11月	長時間ばっ気	800
飯塚	嘉麻市	木城団地 地域し尿処理施設	嘉麻市上山田818-2	昭和59年2月	接触ばっ気	174
	〃	鶴谷団地污水处理施設	嘉麻市上山田528-4	平成 3年3月	接触ばっ気	103
	〃	大橋住宅団地 污水处理施設	嘉麻市下山田36-30	平成14年3月	〃	74
	飯塚市	中央東団地 地域し尿処理施設	飯塚市鹿毛馬1667-13	昭和62年1月	接触ばっ気	122
	桂川町	泉ヶ丘団地污水处理施設	嘉穂郡桂川町大字土師2076-1	昭和58年3月	長時間ばっ気	120
	〃	桂ヶ丘団地污水处理施設	嘉穂郡桂川町大字土師2270-91	昭和63年3月	〃	105
田川	田川市	星美団地污水处理場	田川市大字楠1820-1	平成10年3月	膜分離活性汚泥	410
	糸田町	大熊団地污水处理施設	田川郡糸田町4045番地95	平成8年	長時間ばっ気	97
	福智町	福智町総合住宅団地 污水处理施設	田川郡福智町赤池970-112	昭和58年4月	〃	593
	〃	福智町赤池二反ヶ浦地区 污水处理施設	田川郡福智町赤池970-112	昭和62年3月	〃	825
	〃	福智町伊方東ヶ丘地区 污水处理施設	田川郡福智町伊方4476-4	昭和59年4月	〃	170
直方	直方市	王子団地污水处理場	直方市大字感田 字行合浦1553-143	昭和43年4月	標準活性汚泥	560
	〃	頓野住宅団地污水处理場	直方市大字頓野 字浦田2535-1	昭和52年3月	〃	1820
北九州	中間市	中鶴下水処理場	中間市大字岩瀬1599	昭和48年1月	標準活性汚泥	1,980
	〃	曙下水処理場	中間市大字中間7161-3	昭和53年6月	〃	1,970
計			21施設			15,003

3. ごみ処理施設整備状況

(1) 可燃ごみ処理施設

平成20年3月31日現在

市町村 区	設置者	施設名	施設所在地	竣工年月	型式	能力 (t/日)
福岡	福岡市	西部工場	福岡市西区拾六町1191	平成 4年3月	全連	250 × 3炉
		南部工場	春日市大字下白水104の5	昭和56年3月	全連	300 × 2炉
		臨海工場	福岡市東区箱崎ふ頭4丁目35番	平成13年3月	全連	300 × 3炉
		玄界島焼却場	福岡市西区玄界島	平成 8年3月	固バ	2 × 1炉
	株式会社福岡クリーンエナジー	株式会社福岡クリーンエナジー東部工場	福岡市東区蒲田5丁目11-2	平成17年8月	全連	300 × 3炉
	宗像市	宗像市大島一般廃棄物処理施設	宗像市大島1959	平成14年3月	機バ	3 × 1炉
	須恵町外二ヶ町 清掃施設組合	クリーンパーク わかすぎごみ燃料化施設	糟屋郡篠栗町大字若杉779-18	平成14年12月	RDF	59 × 3炉
	糸島地区消防 厚生施設組合	糸島クリーンセンター	糸島郡志摩町大字西貝塚122番地	平成12年3月	全連	100 × 2炉
	玄界環境組合	古賀清掃工場	古賀市筵内1976外	平成15年3月	全連	130 × 2炉
		宗像清掃工場	宗像市池浦600番地1	平成15年6月	全連	80 × 2炉
大野城太宰府 環境施設組合	大野城環境処理 センター	大野城市大字牛頭2472番地	昭和55年2月	全連	90 × 2炉	
			平成 6年3月		90 × 1炉	
筑紫野・小郡・基山 清掃施設組合	グリーンヒル宝満	筑紫野市大字原田1385番地1外29筆	平成20年3月	全連	125 × 2炉	
甘木・朝倉	甘木・朝倉・三井 環境施設組合	サン・ポート	朝倉郡筑前町栗田8-3他92筆	平成14年12月	全連	60 × 2炉
久留米	久留米市	上津クリーンセンター	久留米市上津町2119番地の35	平成 5年3月	全連	100 × 3炉
	大川市	大川市清掃センター	大川市大字中古賀1110番地	平成 4年8月	流・准連	45 × 2炉
	うきは久留米環境施設組合	耳納クリーンステーション	うきは市吉井町富永2015	平成16年8月	RDF	61 × 1炉
八女・筑後	八女東部広域 衛生施設組合	八女東部環境センター	八女郡黒木町大字鹿生子1099の1	平成 6年3月	機バ	10 × 2炉
	八女西部広域 事務組合	八女西部クリーンセンター	筑後市大字前津2088番地の6	平成12年3月	全連	110 × 2炉
有明	柳川市	クリーンセンター	柳川市佃町1157番地の1	平成 3年3月	准連	50 × 2炉
	みやま市	清掃センター	みやま市瀬高町東津留67-1	平成 6年3月	機バ	25 × 2炉
	大牟田・荒尾 清掃施設組合	大牟田・荒尾RDFセンター	大牟田市健老町	平成14年11月	RDF	75 × 3炉
	大牟田リサイクル 発電(株)	大牟田リサイクル発電	大牟田市健老町	平成14年12月	流・全連	315 × 1炉

市町村 圏	設 置 者	施 設 名	施設所在地	竣工年月	型式	能力 (t/日)
飯 塚	飯塚市	飯塚クリーンセンター	飯塚市吉北118-2	平成10年4月	全連	90 × 2炉
	嘉麻市	嘉麻クリーンセンター	嘉麻市上815番地	昭和62年3月	准連	20 × 2炉
	ふくおか県央 環境施設組合	ごみ燃料化センター	嘉麻市岩崎124番地	平成14年8月	RDF	54 × 1炉
	飯塚市・桂川町 衛生施設組合	桂苑	嘉穂郡桂川町九郎丸275の21	平成 6年3月	流・准連	37 × 2炉
田 川	田川地区清掃 施設組合	田川市川崎町 清掃センター	田川郡川崎町大字川崎3419-3番地	昭和62年3月	准連	65 × 2炉
		下田川塵芥清掃センター	田川郡福智町赤池字瀬ヶ谷474の5	昭和50年3月	機バ	20 × 2炉
	田川郡東部環境 衛生施設組合	田川郡東部じん茶 処理センター	田川郡添田町大字中元寺815番地251	平成 7年12月	機バ	22 × 2炉
直方・ 鞍手	直方市	中継施設	直方市大字下新入字大久保1923-1	平成13年	圧縮	113
	宮若市外二町 じん茶処理施設組合	くらじクリーンセンター	宮若市本城1593番地38	平成14年9月	RDF	66 × 1炉
北 九 州	北九州市	日明工場	北九州市小倉北区西港町96番地2	平成 3年3月	全連	200 × 3炉
		新門司工場	北九州市門司区新門司3丁目79番地	平成19年3月	全連	240 × 3炉
		皇后崎工場	北九州市八幡西区夕原町2番1号	平成10年7月	全連	270 × 3炉
遠賀・中間地域 広域行政事務組合	遠賀・中間リレーセンター	遠賀郡岡垣町大字糖塚 字友田103番1外12筆	平成19年3月	圧縮	199	
京 築	苅田エコプラント(株)	苅田エコプラント	京都郡苅田町鳥越町1番地	平成10年11月	RDF	42 × 1炉
	築上町	ごみ固形燃料化施設 (ウィズアース)	築上郡築上町築城1784番地	平成12年3月	RDF	25 × 1炉
	豊前市外二町 清掃施設組合	豊前市外二町 清掃センター	豊前市大字八屋322-45	昭和58年3月	准連	35 × 2炉
	行橋市みやこ町 清掃施設組合	中継施設	行橋市大字西谷477番地	平成17年3月	圧縮	143
計		39施設				9,323

(2)粗大ごみ処理施設等

平成 20年 3月 31日現在

市町村 圏	設 置 者	施 設 名	施設所在地	竣工年月	処理方式/ 施設の種類	能力 (t/日)
福 岡	福岡市	西部工場 粗大ごみ処理施設	福岡市西区拾六町1191	平成 4年3月	破碎	50
		南部工場 粗大ごみ処理施設	春日市大字下白水104の5	昭和56年3月	破碎	100
		東部資源化センター	福岡市東区蒲田5丁目11-1	昭和61年9月	併用	100
		西部資源化センター	福岡市西区拾六町1191	平成 6年7月	破碎	200
		臨海工場 粗大ごみ処理施設	福岡市東区箱崎ふ頭4丁目35番	平成13年3月	破碎	50
		緑のリサイクルセンター	福岡市東区蒲田5丁目14-2	平成8年2月	選別 堆肥化	25
	太宰府市	環境美化センター	太宰府市石穴3467-36	平成3年3月	併用	21
	那珂川町	エコピア・なかがわ	筑紫郡那珂川町大字安德61番地18	平成17年10月	選別 圧縮梱包	16
	宇美町	不燃物資源化処理施設	糟屋郡宇美町大字宇美苔牟田2670番地の1	昭和60年3月	選別 圧縮梱包	10
	糸島地区消防 厚生施設組合	糸島クリーンセンター リサイクルプラザ	糸島郡志摩町大字西貝塚122番地	平成12年3月	選別 圧縮梱包	35
	玄界環境組合	古賀清掃工場	古賀市筵内外	平成15年3月	選別 圧縮梱包	48
		宗像清掃工場	宗像市池浦600番地1	平成15年6月	選別 圧縮梱包	40
	須恵町外二ヶ町 清掃施設組合	クリーンパークわかすぎ リサイクルプラザ	糟屋郡篠栗町大字若杉779-18	平成15年2月	併用	30
	春日大野城 衛生施設組合	春日大野城 リサイクルプラザ	春日市春日公園6丁目2番地	平成 7年3月	選別 圧縮	70
筑紫野・小郡・基山 清掃施設組合	グリーンヒル宝満	筑紫野市大字原田1385番地1外29筆	平成20年3月	破碎 選別	44	
甘木・朝倉	甘木・朝倉・三井 環境施設組合	サン・ポート	朝倉郡筑前町栗田8-3外92筆	平成14年12月	選別 圧縮梱包	30
久留米	久留米市	久留米市破碎施設	久留米市上津町2119番地の35	平成12年3月	破碎	64
	うきは久留米 環境施設組合	耳納クリーンステーション	うきは市吉井町富永2015	平成16年8月	選別 その他	18
八女・筑後	八女西部広域 事務組合	八女西部リサイクルプラザ	筑後市大字前津2088番地の6	平成12年3月	選別	50
有明	大牟田市	大牟田市リサイクルプラザ	大牟田市健老町	平成15年3月	併用	66
	みやま市	清掃センター	みやま市瀬高町東津留67-1	平成6年3月	併用	8

飯塚	飯塚市	飯塚市リサイクルプラザ	飯塚市吉北118-2	平成10年3月	併用	35
	飯塚市・桂川町 衛生施設組合	桂苑	嘉穂郡桂川町九郎丸275の21	平成6年3月	併用	20
	ふくおか県央 環境施設組合	リサイクルセンター	飯塚市入水757の1	平成11年3月	併用	12
田川	田川郡東部環境 衛生施設組合	田川郡東部じん芥 処理センター	田川郡添田町大字中元寺815番地251	平成7年12月	併用	12
	田川地区清掃組合	清掃センター資源回収施設	田川郡川崎町大字川崎3419-3	昭和62年3月	選別 圧縮梱包	12
		不燃ごみ手選別場	田川郡福智町赤池474-5	昭和60年	選別 圧縮梱包	9
直方・ 鞍手	宮若市外二町じん芥 処理施設組合	泉水最終処分場	鞍手郡鞍手町大字新延1296-8	昭和62年1月	併用	15
北九州	北九州市	日明工場粗大ごみ 資源化センター	北九州市小倉北区西港町96番地2	平成4年5月	併用	200
		日明かんびん 資源化センター	北九州市小倉北区西港町96番地2	平成5年7月	選別 圧縮	53
		新門司工場	北九州市門司区新門司3丁目79番地	平成19年3月	破碎	50
		皇后崎工場	北九州市八幡西区夕原町2番1号	平成10年7月	併用	50
		本城かんびん 資源化センター	北九州市八幡西区洞北町7番10号	平成9年3月	選別 圧縮	63
		北九州市プラスチック 資源化センター	北九州市小倉北区西港町86-13 日本資源流通(株)敷地内	平成19年3月	選別 圧縮	45
	遠賀・中間地域広域 行政事務組合	岡垣清掃センター	遠賀郡岡垣町大字戸切 字河内1711番地の2	平成 元年3月	併用	35
中間・遠賀リサイクルプラザ		中間市大字垣生1300番地	平成13年3月	選別 圧縮梱包	35	
京築	苅田町エコプラント(株)	苅田エコプラント(株)	京都郡苅田町鳥越町1番地	平成10年11月	併用	10
	築上町	リサイクル施設	築上郡築上町大字築城1784番地	平成16年7月	選別 圧縮梱包	7
	豊前市外二町 清掃施設組合	リサイクルセンター	豊前市大字八屋322-45	平成19年7月	選別 圧縮梱包	20
計		39施設				1,758

参考(平成20年4月以降竣工)

京築	苅田町	リサイクルセンター	京都郡苅田町鳥越町1番地の3	平成20年6月	選別 圧縮	4.9
----	-----	-----------	----------------	---------	----------	-----

4. 埋立処分地施設整備状況

平成 20年 3月 31日現在

市町村圏	市町村名 一部事務 組合名	最終処分場名 (所在地)	土 地					埋立 開始年	埋立地 面積 (m ²)	全体容量 (m ³) [A]	累積埋立量 (m ³) [B]	残余容量 (m ³) [A-B]	19年度 埋立実績 (m ³)		
			自 己	そ の 他	可 燃	不 燃	焼 却 残 渣 そ の 他								
福岡	福岡市	伏谷	○			○	○	○	昭和63年	225,000	3,400,000	1,367,485	2,032,515	87,574	
		糟屋郡久山町大字山田字伏谷1431-1													
	福岡市	中田埋立場	○				○	○	○	平成 8年	180,000	2,654,000	687,599	1,966,401	33,928
		福岡市西区今津													
	宗像市	最終処分場	○						平成10年	1,400	3,560	577	2,983	30	
		宗像市大島1951													
	太宰府市	埋立処理地	○						○	平成 3年	7,000	42,500	24,097	18,403	1,473
		太宰府市石穴3467-36													
	古賀市	不燃物		○						昭和62年	7,412	13,381	6,199	7,182	193
		古賀市青柳町字フソフソ444-2他													
	福津市	不燃物処理場		○						昭和58年	8,657	31,883	18,228	13,655	191
		福津市本木2298番地													
	宇美町	最終処分場	○				○	○	○	平成 5年	11,600	80,000	46,695	33,305	4,851
		糟屋郡宇美町大字宇美字苔牟田2670番地の1													
	春日 大野城	最終処分場	○						○	平成 6年	7,900	38,900	11,405	27,495	702
		春日市春日公園6丁目2番地													
糸島地区 消防厚生	クリーンセンター	○							平成11年	4,800	25,600	11,870	13,730	1,270	
	糸島郡志摩町大字西貝塚122番地														
玄界 環境	古賀清掃工場		○						平成15年	1,770	11,505	3,913	7,592	587	
	古賀市篠内1970-1														
	宗像清掃工場		○						平成15年	1,470	9,340	2,784	6,556	0	
	宗像市池浦600番地1														
大野城 太宰府	環境処理センター							○	平成17年	5,479	32,000	12,254	19,746	4,372	
	大野城市大字牛頭2472番地17外														
久留米	最終処分場							○	平成17年	7,700	82,000	33,556	48,444	10,766	
	久留米市杉谷														
八女・ 筑後	最終処分場		○					○	平成 元年	12,160	90,400	67,842	22,558	1,124	
	八女郡広川町大字水原字小豆洗3898番地														
有 明	第三大浦谷		○					○	平成 7年	25,300	288,277	187,286	100,991	1,994	
	大牟田市大浦町14番地1外														
みやま市	最終処分場	○						○	平成 9年	9,070	27,000	23,076	3,924	1,861	
	みやま市高田町大字昭和開地内														

市町村圏	市町村名 一部事務 組合名	最終処分場名 (所在地)	土地		埋立物			埋立 開始年	埋立地 面積 (m ²)	全体容量 (m ³) [A]	累積埋立量 (m ³) [B]	残余容量 (m ³) [A-B]	19年度 埋立実績 (m ³)	
			自 己	そ の 他	可 燃	不 燃	焼 却 残 渣							そ の 他
飯塚	飯塚市	最終処分場	○				○	平成10年	5,400	26,800	13,452	13,348	1,438	
		飯塚市吉北118-2												
	嘉麻市	最終処分場	○				○	○	平成13年	12,000	55,000	20,990	34,010	2,750
嘉麻市上815番地外														
ふくおか県 中央環境	飯塚市	最終処分場	○				○	○	平成11年	8,180	40,690	16,069	24,621	1,412
		飯塚市入水757の1												
田川	田川郡 東部環境	最終処分場	○				○	○	平成 8年	11,100	69,000	47,128	21,872	2,272
		田川郡添田町大字中元寺4299番地												
田川	田川地区 清掃	最終処分場	○				○	○	昭和62年	12,250	106,150	102,286	3,864	655
		田川郡川崎町大字川崎3102-1												
直方・ 鞍手	宮若市 外二町	泉水最終処分場		○			○	○	平成 8年	10,565	64,223	27,288	36,935	910
		鞍手郡鞍手町大字新延1296番地の8												
北九州	北九州市	響灘(西地区)		○			○	○	平成10年	573,000	7,150,000	3,870,000	3,280,000	223,760
		北九州市若松区響町1丁目地先												
北九州	遠賀・中間 広域	清掃センター	○				○	○	平成 元年	29,058	209,020	148,077	60,943	2,458
		遠賀郡岡垣町大字戸切1711番地の2												
京 築	築上町	最終処分場	○				○	○	平成12年	2,571	9,820	2,901	6,919	287
		築上郡築上町築城1784												
京 築	豊前市外 二町	清掃センター	○				○	○	昭和60年	10,100	46,000	25,812	20,188	1,524
		築上郡上毛町下唐原												
合計		26箇所	17	8	0	14	19	16		1,190,942	14,607,049	6,778,869	7,828,180	388,382

※自己:市町村所有地

5. 民間設置施設整備状況

平成20年3月31日現在

番号	事業者名	設置場所	許可年月	施設種類	処理能力
1	(有)豊国興産	朝倉市馬田字下原3760、3761番地	平成6年4月	選別	29t/日
2	(有)山東商事	飯塚市上三緒字白門1010番1	平成7年9月	選別	8t/日
3	(株)筑紫環境保全センター	筑紫野市大字山家3693-1	平成8年12月	選別	84.15t/日
4	(株)深町泰三商店	柳川市三橋町柳河小塚894、850、851	平成10年3月	破碎	80t/日
5	大和(株)	古賀市薬王寺1719-1	平成10年6月	破碎・選別	105t/日
6	(株)近藤商事	大川市大字鬼古賀590外3筆	平成10年8月	破碎・選別	10.5t/日
7	麻生ラファージュセメント(株)	京都郡苅田町長浜10番地	平成11年5月	焼成	6.4t/時
8	環境開発工業(株)	古賀市大字川原968-2(保管場所)	平成11年6月	し尿	15.6t/日
9	大和(株)	古賀市薬王寺1719-1 外4筆	平成11年8月	選別・圧縮	38t/日
10	小野産業(株)	宗像市池田字船場686-1	平成12年2月	破碎	30t/日
11	(株)日豊清掃センター	行橋市大字道場寺字宗元140、141-1	平成12年3月	選別・圧縮	25t/日
12	(有)池内リサイクリング	朝倉市山田字上鶴2677番地外8筆	平成12年8月	選別・圧縮	7.4t/日
13	三菱マテリアル(株)九州工場	京都郡苅田町松原町12番地	平成13年3月	焼成	※ 32,000t/日
14	(株)JRD	宮若市鶴田字菅牟田2336番4	平成13年9月	セメント固化	180m3/日
15	(株)クリエート遠賀	遠賀郡遠賀町大字尾崎字友田1725番1	平成14年5月	破碎	200t/日
16	九州環境マネジメント(株)	糟屋郡粕屋町大字仲原2483番地1	平成14年5月	破碎・圧縮	32t/日
17	(有)池内リサイクリング	朝倉市山田字上鶴2677-8外8筆	平成14年6月	圧縮・梱包	105.4t/日
18	(株)ブリヂストン	朝倉市小田字丸山2011番地	平成14年8月	焼却	19.8t/日
19	(株)エー・ピー・エー・オー・エー・エー、 田辺三菱製薬工場(株)	築上郡吉富町大字小祝955番地	平成14年8月	焼却	4.65t/日
20	(株)丸清	遠賀郡遠賀町大字尾崎393-1	平成14年8月	圧縮・梱包	95t/日
21	(株)寺松	筑紫野市岡田3丁目8番1外1筆	平成14年9月	圧縮・梱包	160t/日
22	(株)清香産業	八女郡黒木町大字本分2567番地の6(保管場所)	平成15年6月	し尿	15.6t/日
23	(株)麻生	飯塚市銚田字上取103番1(保管場所)	平成16年6月	選別	907.2t/日
24	宇部興産(株)	京都郡苅田町長浜77番	平成16年6月	焼成	2,268t/日
25	(株)坪井商店	朝倉郡筑前町下高場字浦ノ野2048番1	平成17年1月	圧縮・梱包	152t/日
26	野坂建設(株)	遠賀郡遠賀町大字尾崎字友田1712番45	平成17年8月	破碎	871.2t/日 144.5t/日
27	(株)サンクス	田川市大字伊加利字狐取1824番地14外5筆	平成17年9月	破碎・圧縮	32.0t/日
28	(株)睦プラント	朝倉市杷木林田字浜崎887番5外4筆	平成17年10月	し尿	40m3/日
29	(株)林田産業	福津市舎利蔵字大門田274番外8筆	平成17年12月	破碎	77.4t/日
30	(有)池内リサイクリング	朝倉市杷木志波字中島5970番2外3筆	平成18年2月	切断	8.17t/日
31	日本耐酸場工業(株)	田川市大字川宮字堤ノ口1440番1外18筆	平成18年6月	破碎・選別	105t/日
32	(有)ゆめ環境	宮若市沼口字西ノ浦1241番1外9筆	平成20年3月	破碎	254.4t/日

注)稼働施設のみ掲載。※印は、セメントの製造能力である。

参考(平成20年4月以降許可)

33	(有)ケイ・アイ・エイチ	宮若市鶴田字上割1579番3外1筆	平成20年7月	破碎	33.52t/日
34	(株)宮崎	太宰府市大字内山字野田446番1外5筆	平成20年8月	選別・圧縮 梱包	179.2t/日

Ⅱ 経 年 変 化

1. し尿及びごみ処理状況

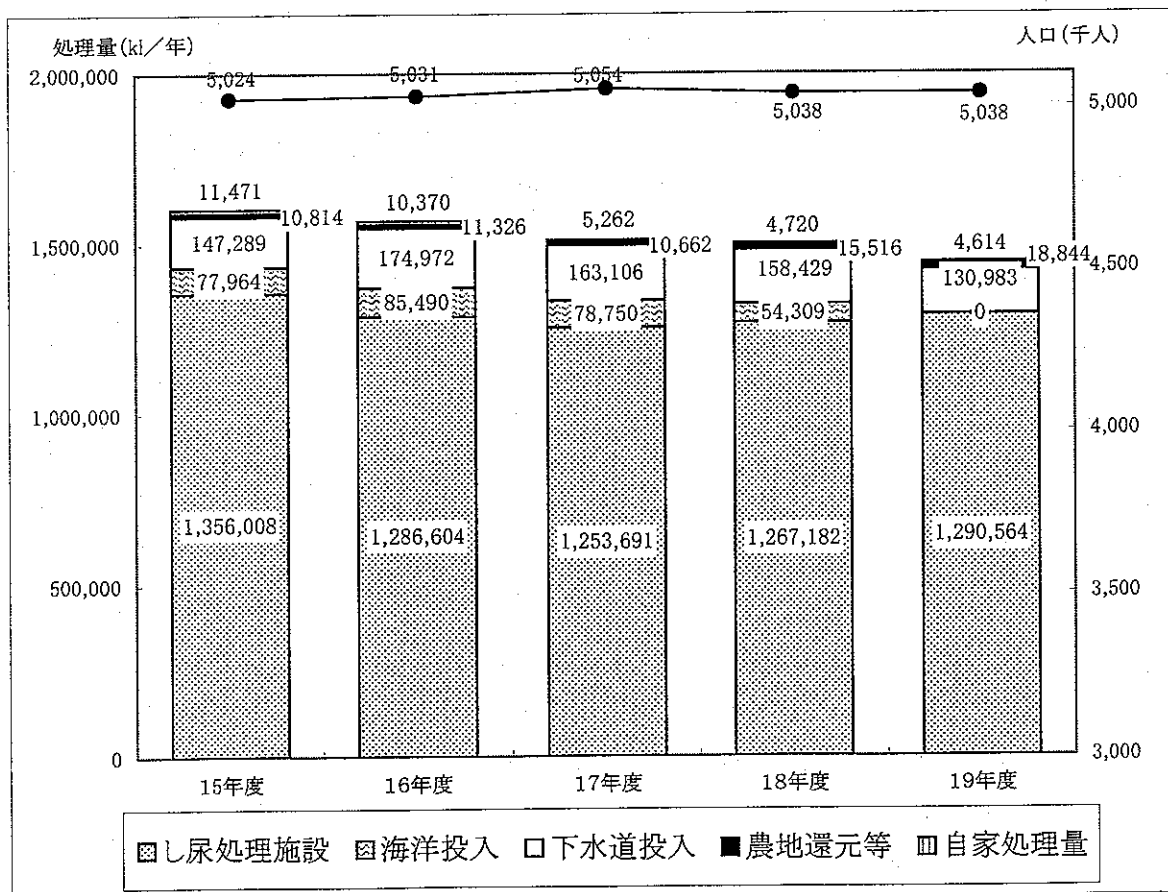
2. 施設数

1. し尿及びごみ処理状況

(1) し尿処理の状況

区 分		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	
処理計画区域人口 (千人)		5,024	5,031	5,054	5,038	5,038	
水洗化人口 (千人)	公共下水道 構成比(%)	3,253 (64.7)	3,317 (65.9)	3,378 (66.8)	3,432 (68.1)	3,503 (69.5)	
	浄化槽 (%)	706 (14.1)	706 (14.0)	718 (14.2)	682 (13.5)	675 (13.4)	
	地域し尿処理 (%)	41 (0.8)	38 (0.8)	40 (0.8)	41 (0.8)	39 (0.8)	
	計 (%)	4,000 (79.6)	4,061 (80.7)	4,136 (81.8)	4,155 (82.5)	4,217 (83.7)	
	非水洗化人口 (千人)	1,024	970	918	883	821	
構成比(%)		(20.4)	(19.3)	(18.2)	(17.5)	(16.3)	
汲み取り し尿内訳 (kl/年)	総量 (A)	1,603,546	1,568,762	1,511,471	1,500,156	1,445,005	
	計	下水道投入 (B)	147,289	174,972	163,106	158,429	130,983
		構成比(%)	(9.2)	(11.2)	(10.8)	(10.6)	(9.1)
	画 処 理 量	し尿処理施設 (C)	1,356,008	1,286,604	1,253,691	1,267,182	1,290,564
		構成比(%)	(84.6)	(82.0)	(82.9)	(84.5)	(89.3)
		海洋投入 (%)	77,964 (4.9)	85,490 (5.4)	78,750 (5.2)	54,309 (3.6)	0 (0.0)
		農地還元等 (%)	10,814 (0.7)	11,326 (0.7)	10,662 (0.7)	15,516 (1.0)	18,844 (1.3)
計 (%)	1,592,075 (99.3)	1,558,392 (99.3)	1,506,209 (99.7)	1,495,436 (99.7)	1,440,391 (99.7)		
自家処理量 (%)	11,471 (0.7)	10,370 (0.7)	5,262 (0.3)	4,720 (0.3)	4,614 (0.3)		
処理施設等による処理率 (B)+(C) / (A) (%)		93.7	93.2	93.7	95.0	98.4	

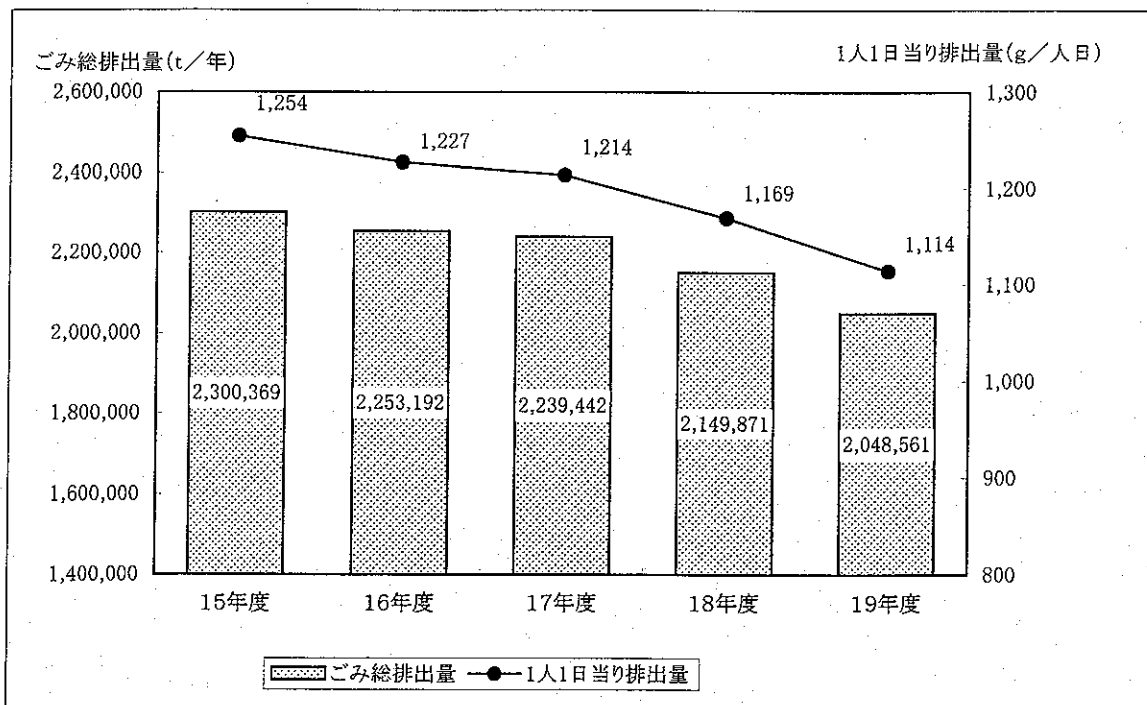
※平成19年2月以降、海洋投入による処分は禁止された。



(2)ごみ処理の状況

区 分		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度
処理計画区域人口 (千 人)		5,024	5,031	5,054	5,038	5,038
1人あたり排出量 (g/日)		1,254	1,227	1,214	1,169	1,114
ごみ総排出量 (t/年)	計画収集量	1,729,302	1,688,459	1,666,657	1,607,858	1,536,479
	直接搬入量	455,874	441,772	446,612	407,929	373,324
	集団回収量(A)	115,193	122,961	126,173	134,084	138,758
	合計	2,300,369	2,253,192	2,239,442	2,149,871	2,048,561
	1日あたり排出量	6,302	6,173	6,135	5,890	5,612
ごみ処理量	直接焼却	1,789,729 (84.0)	1,739,596 (82.3)	1,660,055 (81.3)	1,611,312 (78.9)	1,539,374 (76.8)
	直接埋立	32,893 (1.5)	29,130 (1.4)	95,647 (4.7)	53,504 (2.7)	33,325 (1.7)
	焼却以外の中間処理	324,254 (16.5)	322,695 (15.3)	317,394 (15.5)	298,664 (14.9)	298,763 (14.9)
	直接資源化(B)	38,367 (1.8)	38,810 (1.8)	40,173 (2.0)	79,483 (4.0)	132,215 (6.6)
	合計 (C)	2,185,243	2,130,231	2,113,269	2,042,963	2,003,677
	中間処理後再生利用量(D)	192,647	204,765	203,267	205,154	211,967
リサイクル率 (A)+(B)+(D)/(A)+(C)×100		15.0	16.3	16.5	19.2	22.5

※平成17年度及び平成18年度の直接埋立には福岡県西方沖地震の災害廃棄物が含まれている。



2. 施設数

(1) し尿処理施設(方式別)

区分		年月	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
			3月	3月	3月	3月	3月
施設数	嫌気性消化方式		2	2	2	2	2
	好気性消化方式		3	3	2	2	2
	希釈ばっ気方式		1	1	1	0	0
	二段活性汚泥方式		1	1	1	1	1
	標準脱窒素処理方式		11	11	11	10	10
	湿式酸化方式		0	0	0	0	0
	焼却方式		0	0	0	0	0
	下水圧送		0	0	0	0	0
	高負荷処理方式		12	12	12	14	15
	その他		3	3	3	4	4
合計			33	33	32	33	34
処理能力(kl/日)			3,372	3,372	3,302	3,577	3,650

(2) 可燃ごみ処理施設(方式別)

区分		年月	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
			3月	3月	3月	3月	3月
施設数	全連続		18	17	16	16	16
	准連続		7	7	7	7	6
	機械化バッチ		7	7	7	7	6
	固定バッチ		1	1	1	1	1
	R D F		7	7	7	7	7
	その他施設		0	0	0	3	3
合計			40	39	38	41	39
処理能力(t/日)			8,917.0	8,758.0	8,858.0	9,433.0	9,323.0

(3) 埋立処分地施設

区分		年月	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
			3月	3月	3月	3月	3月
施設数			25	25	26	26	26
うち海面			1	1	1	1	1
埋立地面積(千m ²)			1,198	1,195	1,190	1,190	1,190
全体容量(千m ³)			13,480	13,480	13,486	13,786	14,607
残余容量(千m ³)			8,601	8,129	8,104	7,613	7,828

(4) 浄化槽の新設基数の推移

	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度
浄化槽	6,313	6,211	5,959	5,541	5,440

※平成13年度より単独処理浄化槽の新設はない。

(浄化槽法の改正により、平成13年4月から新設は原則として禁止されることとなったため。)

(5) 浄化槽の総設置基数の推移

人槽	設 置 数 【 基 数 】				
	平成16年3月	平成17年3月	平成18年3月	平成19年3月	平成20年3月
～ 20	151,296	156,118	160,997	164,472	154,198
21～ 100	24,978	25,346	25,548	25,866	20,910
101～ 300	4,322	4,336	4,386	4,386	3,912
301～ 500	868	878	875	873	805
501～ 1,000	264	269	268	263	255
1,001～ 2,000	146	137	138	139	136
2,001～ 5,000	56	49	46	51	54
5,001～	10	12	10	11	11
合計	181,940	187,145	192,268	196,061	180,281
合併処理浄化槽	91,592 (50.3%)	97,262 (52.0%)	103,296 (53.7%)	107,868 (55.0%)	108,587 (60.2%)
単独処理浄化槽	90,348 (49.7%)	89,883 (48.0%)	88,972 (46.3%)	88,193 (45.0%)	71,694 (39.8%)

(注)平成20年3月の値は、浄化槽設置状況の実態調査を行なった上で、浄化槽台帳データを点検した結果、台帳に記載はあるが、実際は下水道への切り替え等により廃止されていると判断された基数を減じています。