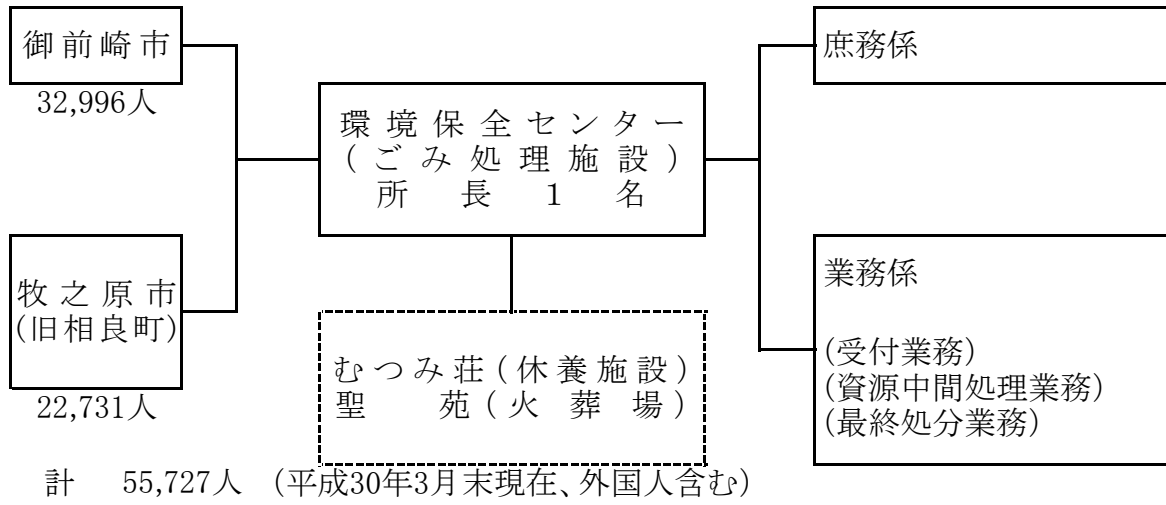


平成 30 年度版

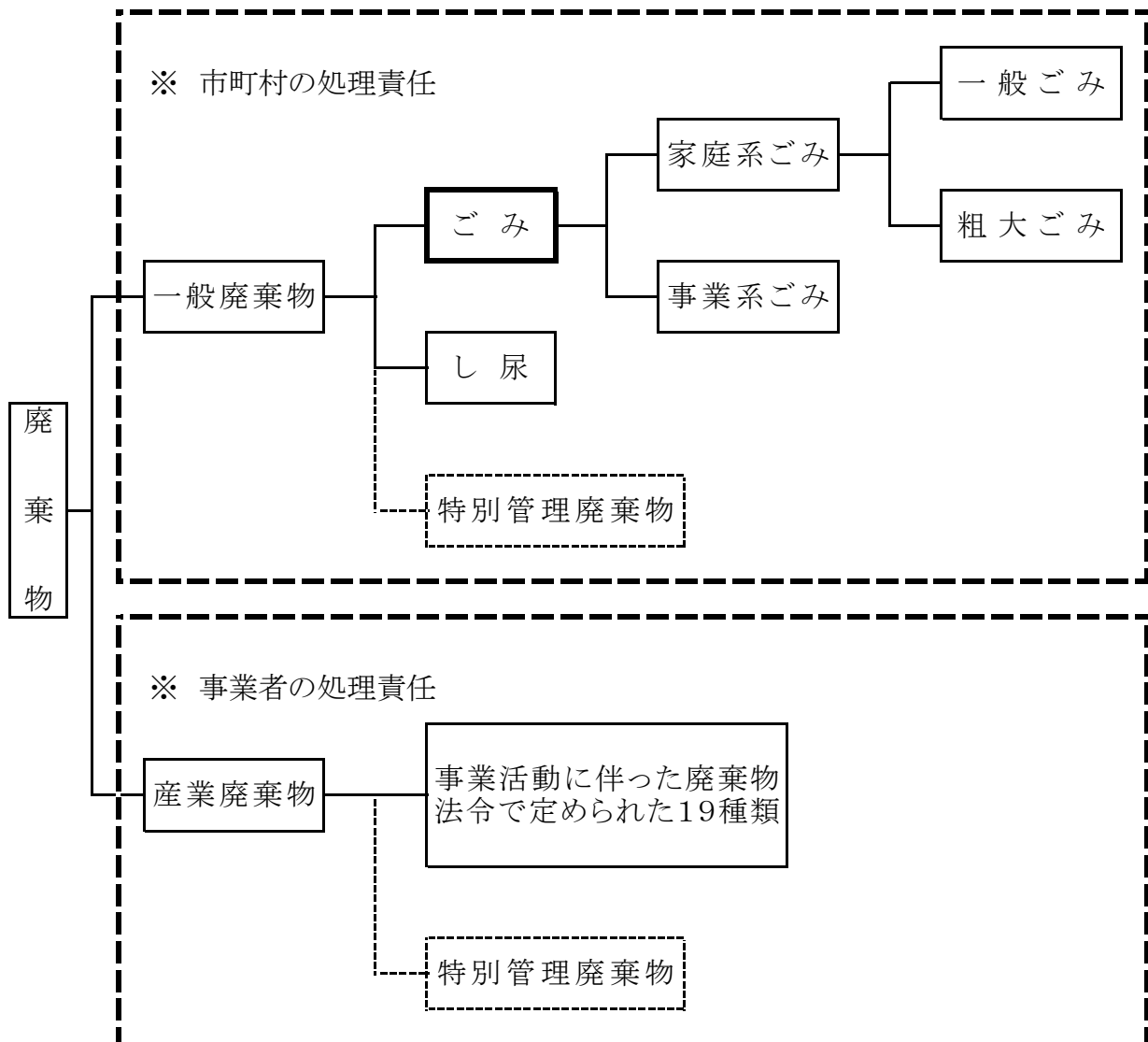
ごみ処理概要

- ① 機構
- ② 廃棄物の区分
- ③ ごみ処理施設の概要
- ④ 収集体制
- ⑤ 廃棄物の処理フロー
- ⑥ 廃棄物処理状況表

① 機構



② 廃棄物の区分



③ ごみ処理施設の概要

(1) 焼却施設

焼却能力	141t/24h(70.5t/24h×2基)
炉形式	全連続式(ストーカ式)
排ガス処理	集塵機(バグフィルタ)及び有害ガス除去装置
煙突	鉄筋コンクリート造(内筒鋼製2筒) (高さ59m)
余熱処理	センター内給湯、暖房及びむつみ荘へ給湯
飛灰処理	薬剤処理方式
建設年度	平成2年～平成3年度 (ダイオキシン類対策工事 平成12年～平成13年度)

(2) 粗大ごみ処理施設

破砕能力	25t/5h
破砕形式	横型回転式、剪断式
選別方式	機械選別方式 (鉄、アルミ、不燃物、可燃物の4種類)
建設年度	平成2年～平成3年度

(3) 最終処分場(管理型)

埋立面積	4,300m ²
埋立容量	30,000m ³
埋立期間	15年間
遮水方式	短繊維系不織布、合成ゴム系二重シート
水処理量	25m ³ /日
建設年度	平成8年～平成9年度

(4) 最終処分場(安定型)

埋立面積	6,031m ²
埋立容量	36,744m ³
廃棄物埋立容量	27,632m ³
建設年度	平成15年度

(5) リサイクルセンター

建築面積	1,015.5㎡
処理設備	ペットボトル圧縮梱包設備及び搬入物ヤード ガラス搬入物ヤード 金物類搬入物ヤード 古紙類(新聞、雑誌)搬入物ヤード
建設年度	平成10年度

④ 収集体制等

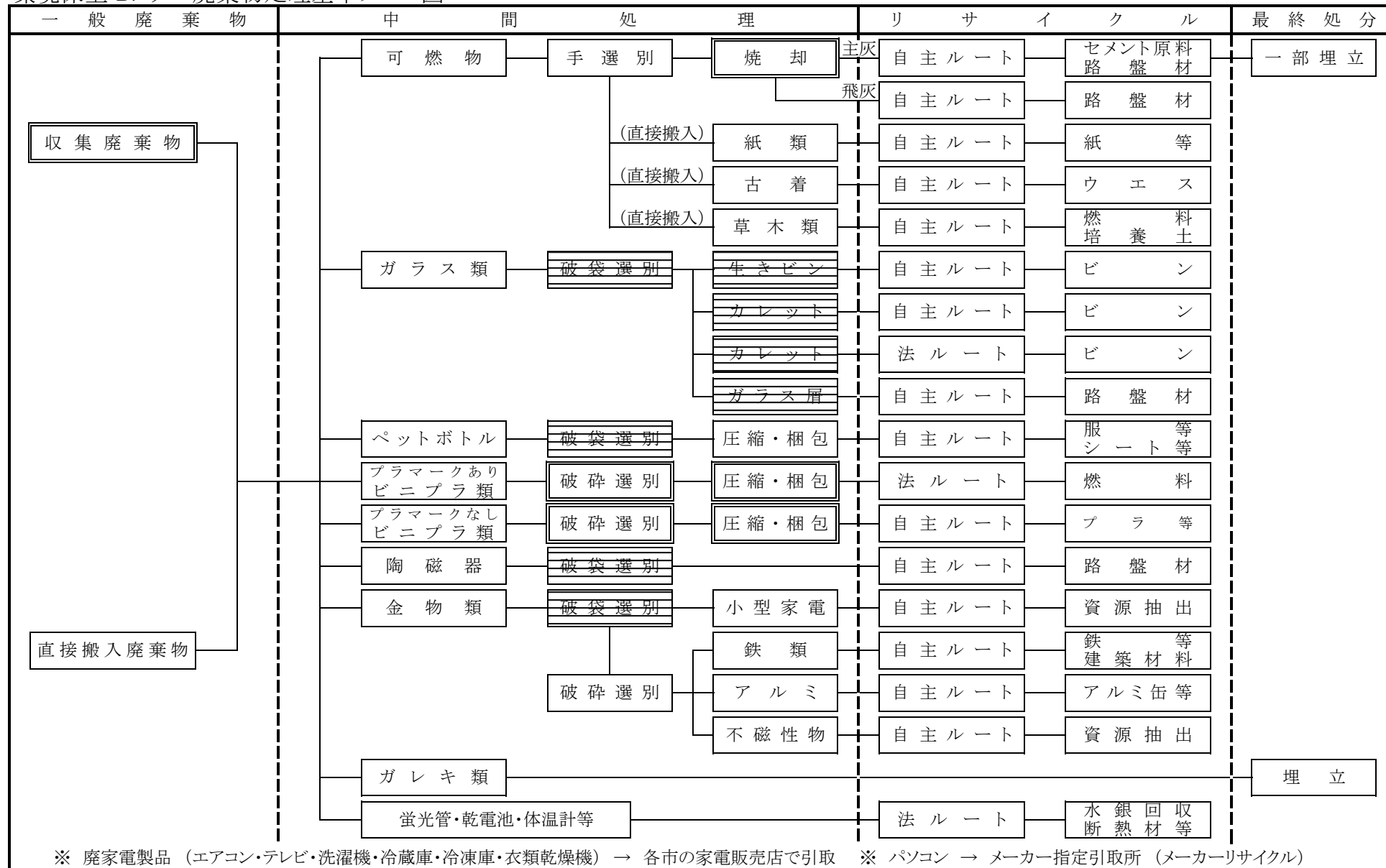
収集区域	御前崎市及び旧相良町の全域		
分別 (6種類)	可燃物		
	不燃物	ガラス類	
		ペットボトル	
		ビニ・プラ類	
		金物類	
		陶磁器類	
	※乾電池、蛍光灯 … 電気店等で回収		
収集回数	可燃物	地域別に収集曜日を定め収集	2回/週
	不燃物	地域別に収集曜日を定め収集	
		(ガラス、ペットボトル、金物)	1回/月
		(ビニ・プラ類)	1回/週
		(陶磁器類)	1回/3月
収集方式	ステーション方式		
収集形態	委託		
手数料	収集手数料(指定ごみ袋※)		10円/枚
	処分手数料(直接搬入物)	一般	50円/10kg
		事業	150円/10kg

※指定ごみ袋は、20円/枚で販売。(収集手数料10円 袋代7円 販売手数料3円)

○ゴミ減量化の推進(関係市)

- ・資源回収事業への奨励
- ・マイバック運動の推奨
- ・レジ袋の有料化
- ・生ごみ処理機購入への助成(御前崎市)
- ・広報活動 等

環境保全センター廃棄物処理基本フロー図



※ 廃家電製品（エアコン・テレビ・洗濯機・冷蔵庫・冷凍庫・衣類乾燥機）→ 各市の家電販売店で引取 ※ パソコン → メーカー指定引取所（メーカーリサイクル）

二重線部分は委託業者 網掛け部分は職員＋委託業者

⑥ 環境保全センター廃棄物処理状況

【単位:トン】

		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
収 集 量	相 良	4,484	4,439	4,383	4,380	4,276	4,252
	御 前 崎	2,207	2,153	2,223	2,134	2,113	2,068
	浜 岡	4,107	4,108	4,047	4,093	3,997	3,977
	計	10,798	10,700	10,653	10,607	10,386	10,297
搬 入 量	相 良	2,374	2,298	2,491	2,507	2,443	2,460
	御 前 崎	1,051	1,026	999	1,045	1,099	1,087
	浜 岡	3,841	3,877	3,640	3,765	3,894	3,670
	計	7,266	7,201	7,130	7,317	7,436	7,217
合 計		18,064	17,901	17,783	17,924	17,822	17,514
内 訳	焼 却 量	14,588	14,669	14,498	14,486	14,791	14,206
	ア ル ミ	69	67	65	68	67	65
	鉄 類	271	258	223	217	218	203
	小 型 家 電	58	60	52	52	56	60
	不 磁 性 物	45	45	40	33	41	42
	紙 類	58	57	54	51	59	35
	ガ ラ ス	474	423	422	411	410	369
	ペットボトル	103	99	91	92	93	91
	ビ ニ ・ プ ラ	518	501	546	544	485	514
	ガ レ キ 類	655	510	507	612	299	605
	電池・蛍光管	25	24	22	17	21	23
	陶 磁 器	90	80	81	81	77	74
	古 着	22	23	32	24	7	6
草 木 類	1,088	1,085	1,150	1,236	1,198	1,221	

○ごみ発生量とリサイクル率
(平成29年度)

搬入総量 17,514トン (0.86kg/1人/日)
リサイクル率 約 28% (関係市の資源回収は除く)