

天山地区共同塵芥処理場組合

1. 施設名称 天山地区共同塵芥処理場
2. 所在地 小城市牛津町柿樋瀬1174番地 1
3. 構成団体 小城市・佐賀市（久保田町）
4. 共同処理の事務 塵芥処理施設の設置、管理及び経営並びに収集に関する事務

ごみ焼却処理施設

- 敷地面積 7,930m²
- 処理能力 50 t /16H (25t/16h× 2 炉)
- 燃焼方式 準連続燃焼式（炉数：2 炉）
- 主要設備
 - ①受入供給設備 ピットアンドクレーン方式
 - ②燃焼設備 ストーカ方式
 - ③燃焼ガス冷却設備 水噴射冷却方式
 - ④排ガス処理設備 バグフィルタ・有害ガス除去設備（乾式）
- 建設事業費 78,600千円

ごみ収集、運搬及び処理手数料

区	分	色	単位	手数料の額
可燃物指定袋	40 ℓ	黄色	1 袋につき	25円
	30 ℓ	黄色	1 袋につき	20円

一般廃棄物の処理手数料

区 分	手 数 料
一般家庭持込みごみ	100kg以下 300円 200kgまで 500円 200kg以上は500円に100kg増すごとに200円加算
事業所関係持込ごみ	50kg以下 600円 50kg以上 600円に50kg増すごとに200円加算 200kg以上1,200円に200キログラム増すごとに、200円加算
犬・猫等の死体の処分	1 体あたり 300円
処理区域内以外の市町村	1 t あたり 16,700円

平成21年度 一般廃棄物処理事業実態調査処理状況の資料

1 平成21年度一般会計決算

(千円)		(千円)	
歳 入	金 額	歳 出	金 額
1 分担金及び負担金	307,000	1 議 会 費	201
2 使用料及び手数料	20,300	2 衛 生 費	345,155
3 財 産 収 入	1,321		
4 繰 入 金			
5 繰 越 金	42,404		
6 諸 収 入	49,641		
合 計	420,666	合 計	345,356

分担金及び負担金から議会費を差し引いた金額が、市町村負担金となります。

これは、すべて処理及び維持管理費に充当しております。

$$307,000\text{千円} - 201\text{千円} = 306,799\text{千円}$$

2 廃棄物処理費

(1) 市町村分担金

市町名（負担率）	負担金（A）	議会費（B）	計（A－B）
小 城 市（83.32）	255,793	168	255,625
久保田町（16.68）	51,207	33	51,174
合 計（100％）	307,000	201	306,799

3 ごみ量

(トン)

	生 活 系 ご み 収 集 ご み	事 業 系 ご み 直 接 搬 入 ご み	合 計
小 城 町	3,028	1,629	4,657
三 日 月 町	2,128	1,301	3,429
牛 津 町	1,966	1,149	3,115
芦 刈 町	1,050	485	1,535
小 城 市 計	8,172	4,564	12,736
久 保 田 町	1,512	601	2,113
合 計	9,684	5,165	14,849

4 ごみ処理の状況

(1) 焼却処理（可燃ごみ）

	収 集 ご み	直接搬入ごみ	合 計
小 城 町	2,773	1,542	4,315
三 日 月 町	1,952	1,249	3,201
牛 津 町	1,822	1,095	2,917
芦 刈 町	968	461	1,429
小 城 市 計	7,515	4,347	11,862
久 保 田 町	1,380	569	1,949
合 計	8,895	4,916	13,811

(2) 直接搬入ごみ（可燃ごみ）

	焼 却	資 源 化	合 計
小 城 町	1,542	48	1,590
三 日 月 町	1,249	35	1,284
牛 津 町	1,095	32	1,127
芦 刈 町	461	16	477
小 城 市 計	4,347	131	4,478
久 保 田 町	569	22	591
合 計	4,916	153	5,069

(3) 焼却以外の中間処理（不燃ごみ）

	収集ごみ	直接搬入ごみ	合 計
小 城 町	255	40	295
三 日 月 町	177	16	193
牛 津 町	143	22	165
芦 刈 町	82	9	91
小 城 市 計	657	87	744
久 保 田 町	131	10	141
合 計	788	97	885

(4) 最終処分

	焼 却 施 設		焼却以外の 処 理 残 渣	合 計
	(焼却処理*8%)	飛 灰		
小 城 町	345	118	92	555
三 日 月 町	256	88	61	405
牛 津 町	233	80	52	365
芦 刈 町	114	39	29	182
小 城 市 計	949	325	234	1,508
久 保 田 町	156	54	44	254
合 計	1,105	379	278	1,762

(5) 資源化量の状況

	金 属 類	ガラス類	生 ビ ン	蛍 光 管	合 計
小 城 町	103	95	3.0	1.7	202.7
三 日 月 町	67	62	2.0	1.1	132.1
牛 津 町	58	53	1.7	0.9	113.6
芦 刈 町	32	29	0.9	0.5	62.4
小 城 市 計	260	239	7.6	4.2	510.8
久 保 田 町	49	45	1.4	0.8	96.2
合 計	309	284	9.0	5.0	607.0

* ガラス類とは、無色ガラス及び茶色ガラス * 生ビンとは、ビール及び1升ビン

直接搬入可燃ごみの資源化量（ビン類、金物類以外）

	ダンボール	新聞雑誌類	ペットボトル	発 砲	古 布	合 計
小 城 町	17	29	0.9	0.2	0.57	47.67
三 日 月 町	13	21	0.8	0.1	0.42	35.32
牛 津 町	12	19	0.6	0.1	0.39	32.09
芦 刈 町	6	10	0.3	0	0.19	16.49
小 城 市 計	48	79	3	0.4	1.57	131.57
久 保 田 町	8	13	0.4	0.1	0	21.5
合 計	56	92	3.4	0.5	1.57	153.07