

平成22年度

広島中央環境衛生組合
一般会計における事業概要

[議会・総務関係]

1 議会行政視察

○福岡県 筑紫野市 ごみ焼却処理施設 (ガス化溶解炉)

大牟田市 飛灰再資源化施設

2 新採用職員研修

[環境関係]

1 一般廃棄物処理計画

(1) 賀茂環境衛生センター

ア. ごみ焼却処理施設

(単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比較	
可燃ごみ	46,224	45,900	△ 324	△ 0.7%
可燃性粗大ごみ	2,256	2,250	△ 6	△ 0.3%
計	48,480	48,150	△ 330	△ 0.7%

イ. し尿処理施設

(単位/kℓ)

種 別	平成21年度	平成22年度	比較	
し尿	21,214	20,000	△ 1214	△ 5.7%
浄化槽汚泥	60,236	61,500	1264	2.1%
計	81,450	81,500	50	0.1%

(2) 賀茂環境センター

ア. 不燃性粗大ごみ処理施設

(単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比較	
不燃性粗大ごみ	1,895	2,090	195	10.3%
資源ごみ	2,697	2,400	△ 297	△ 11.0%
有害ごみ	70	75	5	7.1%
計	4,662	4,565	△ 97	△ 2.1%

イ. ペットボトル等処理施設

(単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比較	
ペットボトル	189	200	11	5.8%
容器包装プラ	1,679	1,590	△ 89	△ 5.3%
計	1,868	1,790	△ 78	△ 4.2%

ウ. 最終処分場

(単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比較	
埋立物	9,718	9,610	△ 108	△ 1.1%
計	9,718	9,610	△ 108	△ 1.1%

(3) 安芸津クリーンセンター（し尿処理施設） (単位/kℓ)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
し 尿	2,145	1,600	△ 545	△ 25.4 %
浄化槽汚泥	4,029	4,600	571	14.2 %
計	6,174	6,200	26	0.4 %

(4) 竹原安芸津環境センター（ごみ焼却処理施設） (単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
可燃ごみ	10,500	10,500	0	0.0 %
計	10,500	10,500	0	0.0 %

(5) 竹原安芸津最終処分場

ア. スtockヤード (単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
不燃ごみ	1,048	999	△ 49	△ 4.7 %
資源ごみ	866	866	0	0.0 %
有害ごみ	9	8	△ 1	△ 11.1 %
計	1,923	1,873	△ 50	△ 2.6 %

イ. 最終処分場 (単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
埋立物	3,242	3,238	△ 4	△ 0.1 %
計	3,242	3,238	△ 4	△ 0.1 %

(6) 竹原クリーンセンター（し尿処理施設） (単位/kℓ)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
し 尿	5,684	5,670	△ 14	△ 0.2 %
浄化槽汚泥	10,836	10,830	△ 6	△ 0.1 %
計	16,520	16,500	△ 20	△ 0.1 %

(7) 大崎上島環境センター（ごみ焼却処理施設） (単位/トン)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
可燃ごみ	1,946	1,866	△ 80	△ 4.1 %
不燃ごみ	178	203	25	14.0 %
資源ごみ	655	626	△ 29	△ 4.4 %
有害ごみ	7	7	0	0.0 %
計	2,786	2,702	△ 84	△ 3.0 %

(8) 大崎上島クリーンセンター（し尿処理施設） (単位/kℓ)

種 別	平成21年度	平成22年度	比 較	
し 尿	3,566	3,388	△ 178	△ 5.0 %
浄化槽汚泥	1,589	1,748	159	10.0 %
計	5,155	5,136	△ 19	△ 0.4 %

2 各施設の主たる管理及び整備計画

①賀茂環境衛生センター（ごみ焼却処理施設）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	549,585	委託関係	222,680	運転管理業務 外9件
		補修整備関係	136,546	定期補修(3号炉耐火物補修等)

②賀茂環境衛生センター（し尿処理施設）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	202,144	委託関係	79,657	運転管理業務 外5件
		補修整備関係	45,730	定期補修(各種ポンプ分解整備等)

③賀茂環境センター（不燃性粗大ごみ処理施設）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	177,999	委託関係	102,291	運転管理業務 外10件
		補修整備関係	63,033	定期補修(粗大ごみ破砕機補修等)

④賀茂環境センター（ペットボトル等処理施設）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	109,313	委託関係	90,540	運転管理業務 外5件
		補修整備関係	9,931	定期補修(破袋機、圧縮梱包機補修等)

⑤賀茂環境センター（最終処分場）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	44,628	委託関係	21,717	運転管理業務 外6件
		補修整備関係	13,255	定期補修(浸出水処理施設、2工区等)

⑥安芸津クリーンセンター（し尿処理施設）

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	70,445	委託関係	30,746	運転管理業務 外6件
		補修整備関係	24,930	定期補修(各種ポンプ分解整備等)

⑦竹原安芸津環境センター(ごみ焼却処理施設)

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	278,012	委託関係	53,672	運転管理業務 外8件
		補修整備関係	13,784	定期補修(酸素濃度計整備等)
		継続事業	52,500	機械整備工事(給塵機等)
		新規事業	58,958	機械整備工事(不燃物搬出装置等)

財源内訳(継続・新規事業)

単位：千円

年度	対象事業	財源内訳			備考
		国庫交付金	地方債	一般財源	
平成22年度	52,500	—	39,300	13,200	H21~22 2ヵ年継続事業
	58,958	—	44,200	14,758	H22 単年度事業
計	111,458	—	83,500	27,958	

⑧竹原安芸津最終処分場(ストックヤード及び最終処分場)

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	121,563	委託関係	88,224	不燃ごみ中間処理業務 外12件
		補修整備関係	7,792	定期補修(浸出水処理施設等)
		継続事業	5,943	埋立地土提造成工事

⑨竹原クリーンセンター(し尿処理施設)

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備考
		項目	金額	
平成22年度	75,653	委託関係	34,903	運転管理業務 外7件
		補修整備関係	10,146	定期補修(循環ポンプ整備・ブロワ整備等)

⑩大崎上島環境センター(ごみ焼却処理施設)

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備 考
		項 目	金 額	
平成22年度	110,636	委託関係	43,727	焼却灰処分業務 外21件
		補修整備関係	16,866	定期補修(受入供給設備等)

⑪大崎上島クリーンセンター(し尿処理施設)

本施設は、循環型社会形成推進・施設の延命化及び維持管理費の削減を目的とした設備の基幹改良をするよう検討中である。なお、平成22年度の新規事業は、これら計画検討にあたって現況調査及び施設整備方針に係る業務委託を予定している。

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備 考
		項 目	金 額	
平成22年度	67,454	委託関係	8,325	活性炭再生業務 外12件
		補修整備関係	7,168	定期補修(前処理設備等)
		新規事業	4,000	精密機能検査及び施設整備方針検討業務

3 新施設整備事業

本事業は、組合管内のし尿処理施設2施設、ごみ焼却施設3施設を統廃合し、平成32年度までに新施設を整備するものである。なお、平成22年度は、新施設の整備に係る処理方式及び建設用地の選定に必要な事業計画として、施設整備基本計画を策定する予定である。

単位：千円

年度	事業費	主な事業		備 考
		項 目	金 額	
平成22年度	49,835	施設整備関係	13,334	施設整備基本計画策定業務

