

クローズドシステム処分場実績表

(平成28年7月)

	施設名	施工場所	都道府県	設計会社	施工会社(1次)	施工会社(2次～)	工期	稼働状況	埋立対象物	規模	被覆構造	埋立地形・仕様	浸出水処理施設能力	請負金	備考
1	新潟県南魚沼市 榊形山最終処分場	新潟県南魚沼市片田	新潟県	(株)福田組	(株)福田組		平成9年5月～ 平成10年7月	供用中	破碎不燃ごみ	埋立面積:952m ² (最終計画952m ² ×6=5,712m ²) 埋立容量:7,100m ³ (最終計画7,100m ² ×6=42,600m ³)	被覆型 骨組み膜構造	法勾配1:0.1 (補強盛土)	10m ³ /日	6億4000万円	
2	長野県山形村一般廃棄物最終処分場 (サンクスBB)	長野県東築摩郡山形村 4064-2	長野県	日本技術開発(株)	清水建設(株)		平成9年8月～ 平成10年3月	供用中	焼却残渣 不燃残渣	埋立面積:800m ² (最終計画800m ² ×3=2,400m ²) 埋立容量:2,660m ³ (最終計画2,660m ² ×3=7,980m ³)	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	法勾配1:1 (部分改良盛土)	1.5m ³ /日	2億2900万円	
3	福岡県築上町一般廃棄物最終処分場	福岡県築上郡築上町築城 1784	福岡県	日本技術開発(株)	五洋建設(株)		平成11年4月～ 平成12年3月	供用中	破碎不燃物 燃料不燃物	埋立面積:2,571m ² 埋立容量:9,820m ³ 埋立予定期間:平成12年～平成27年	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	直壁 (鉄筋コンクリート躯体)	0.5m ³ /日	4億7100万円	
4	石川県山中町一般廃棄物最終処分場 (グリーン・シティ山中)	石川県江沼郡山中町長谷 田町94番地2	石川県	(株)環境工学コンサルタント	(株)大林組		平成11年9月～ 平成13年3月	供用中	不燃残渣 焼却残渣	埋立面積:2,300m ² 埋立容量:13,500m ³ 埋立予定期間:平成13年～平成27年	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	直壁 (鉄筋コンクリート躯体)	2m ³ /日	7億円	
5	高知県高吾北広域町村事務組合一般廃棄物最終 処分場	高知県高岡郡越知町大字 越知杉谷ノ生元地内	高知県	(株)東洋技研	(株)熊谷組		平成12年9月～ 平成14年3月	供用中	焼却灰 (即日、中間覆土なし)	埋立面積:2,400m ² 埋立容量:19,000m ³	被覆型 アルミ骨組み膜構造 (懸垂移動式)	直壁 (鉄筋コンクリート躯体)3槽	20m ³ /日 (放流式)	11億8000万円	・機械式投入設備による無人化埋立 ・水処理能力は埋立完了屋根撤去後の自然降雨浸 出量で算定
6	青森県小泊村一般廃棄物最終処分場	青森県北津軽郡小泊村 南小泊山国有林88林班 地内	青森県	(株)環境建設エンジニアリング	大成建設(株)		平成12年9月～ 平成14年3月	供用中	焼却残渣 溶融スラグ 不燃ごみ	埋立面積:1,100m ² 埋立容量:6,600m ³	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	法勾配1:0.5 (補強盛土)	2.2m ³ /日	4億8000万円	
7	宗像清掃工場埋立処分場施設	福岡県宗像市池浦600 番地1	福岡県	日本技術開発(株)	(株)奥村組		平成13年1月～ 平成15年3月	供用中	溶融飛灰	埋立面積:1,334m ² 埋立容量:9,338m ³	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	直壁 (鉄筋コンクリート躯体)	処理施設はなし	5億5000万円	
8	石巻市牡鹿一般廃棄物最終処分場	宮城県石巻市十八成浜 清崎山1-68	宮城県	日本技術開発(株)	㈱フジタ		平成13年7月～ 平成14年9月	供用中	破碎不燃物 焼却残渣	埋立面積:1,482m ² 埋立容量:4,640m ³ (最終計画4,640m ³ ×2=9,280m ³)	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	法勾配	3m ³ /日	4億2700万円	
9	喜茂別町(北海道虻田郡)一般廃棄物最終処分 場(仮)	北海道虻田郡喜茂別町字 知来別77-4外	北海道	(株)未来開発コンサルタント	(株)松村組		平成13年9月10日～ 平成14年11月12日	供用中	焼却残さ	埋立面積1,770m ² (590m ² *3) 埋立容量5,982m ³ (1,994m ³ *3)	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	直壁 鉄筋コンクリート擁壁造	4m ³ /日	3億2200万円	
10	木造稲垣一般廃棄物最終処分場	青森県つがる市木造孤 樋三好野	青森県	(株)オオバ	鹿島建設㈱		平成13年11月17日 ～平成15年3月20日	供用中	溶融物、流動床炉主灰、 不燃ごみ、 粗大ごみの破碎・選別残 渣	埋立面積:5,813m ² 埋立容量:24,860m ³	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	法勾配1:1.5～1:1.8	15m ³ /日	11億3500万円	
11	古賀清掃工場最終処分場	福岡県古賀市筵内地内	福岡県	国際航空(株)	前田建設工業㈱		平成13年12月5日 ～平成15年3月20日	供用中	溶融飛灰 脱塩残渣	埋立面積:1,770m ² 埋立容量:13,000m ³	被覆型 鉄骨造平屋折板葺	直壁 親杭横矢板土留方式鋼板遮 水	処理施設はなし 隣接するごみ処理施設の 水処理設備にて処理	5億4800万円	
12	北海道ニセコ町一般廃棄物最終処分場	北海道虻田郡ニセコ町 字豊里	北海道	日本技術開発㈱	伊藤建土木㈱		平成13年10月 ～平成14年11月	供用中	焼却残渣 破碎不燃物	埋立面積:1,000m ² 埋立容量:4,500m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	5m ³ /日	4億5500万円(造成費を除く)	
13	グリーンセンター銀河埋立貯留施設	高知県高岡郡四万十町 天ノ川	高知県	㈱潮技術コンサルタント	清水・生田・伊与 木果建設工事JV		平成13年11月 ～平成14年11月	供用中	破碎不燃物 焼却残渣 加熱脱塩素化処理済分	埋立面積:2,100m ² 埋立容量:12,700m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	15m ³ /日	4億8500万円 (水処理を除く)	
14	留寿都村一般廃棄物最終処分場	北海道虻田郡留寿都村 字豊岡	北海道	北洋コンサルタント(株)	五洋建設(株)		平成14年2月6日 ～平成14年11月29日	供用中	破碎不燃物残渣 焼却残渣	埋立面積:900m ² 埋立容量:3,825m ³	被覆型 鉄骨造鉄板片屋根	補強盛土	4m ³ /日	土木工事: 2億2200万円 水処理: 1億400万円	
15	愛知県額田町一般廃棄物最終処分場	愛知県額田郡額田町大 字南大須地内	愛知県	中央コンサルタンツ㈱	清水建設(株)		平成14年7月 ～平成15年9月	供用中	破碎不燃物	埋立面積:403m ² 埋立容量:1,900m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	貯留ピットに溜まった浸出 水を随時バキュームカーに て外部搬出	1億5700万円	
16	周南市鹿野一般廃棄物最終処分場	山口県周南市大字鹿野 下字中木屋ノ谷他	山口県	中日本建設コンサルタント(株)	㈱熊谷組	三井鉱山㈱	平成14年11月 ～平成16年6月	供用中	不燃残渣	埋立面積:805m ² (1期分) 埋立容量:6,840m ³ (1期分)	鉄骨造(屋根折板)	直壁(鉄筋コンクリート躯体)1 槽	6m ³ /日 (循環式完全無放流型)	7億6300万円	・機械式投入設備による無人化埋立 ・地下水圧による水封式遮水
17	臼杵市一般廃棄物最終処分場	大分県臼杵市大字久木 小野537番地外	大分県	中外テクノス㈱	㈱大林組	水処理:㈱神鋼 環境ソリューション	平成14年11月 ～平成16年8月	供用中	粗大ごみ 不燃ごみ選別残渣 上下水汚泥 その他ごみ(海岸漂着物、 天災による破損物)	埋立面積:7,200m ² 埋立容量:約71,000m ³	鉄骨骨組み折板葺	矩形(30m×170m) 土堰埋形式(補強盛土、改良 土盛土)	30m ³ /日 (既設処分場+新設処分場) (脱塩あり)	22億3000万円(浸出水処 理施設、既存処分場の閉 鎖工事含む)	
18	飯石郡町村事務組合いしけクリーンセンター	島根県飯石郡頓原町大 字都加賀	島根県	東和科学㈱	石川県播磨重工業 ㈱		平成14年4月 ～平成16年3月	供用中	不燃物(ガラス屑、陶器 屑)	埋立面積:630m ² 埋立容量:2,800m ³	鉄骨造(屋根折板)	矩形(22.5m×30m)×5.5m 補強壁(H=7m)	6m ³ /日 (埋立地分0.69m ³ /日)	廃棄物運搬中継・中間処 理施設、リサイクルセン ターと一括発注であり、詳	
19	鹿足郡不燃物処理組合一般廃棄物最終処分場	島根県鹿足郡六日市町 大字幸地1319	島根県	東和科学㈱	JFEエンジニアリング ㈱	㈱竹中土木	平成15年7月 ～平成16年6月	供用中	処理残渣 (ガラス屑、陶器屑、プラス チック屑)	埋立面積:750m ² 埋立容量:3,100m ³	鉄骨造(屋根折板)	矩形(23.5m×32m)×5.5m コンクリート堰壁(逆T)(H= 5.5m)	2.6m ³ /日 (埋立地分0.9m ³ /日)	リサイクルセンターと一括 発注であり、詳細不明	
20	グリーンセンター陽光	広島県神石郡神石高原 町有木7170番地2	広島県	(財)広島県環境保健協会	㈱鴻池組		平成15年8月 ～平成17年3月	供用中	不燃ごみ RDF残渣 覆土	埋立面積:1,140m ² 埋立容量:7,600m ³	鉄骨造 折板葺	矩形ピット RC造	2m ³ /日	5億9000万円	
21	クリーンコアたかざき	宮崎県都城市高崎町大 牟田	宮崎県	㈱環境工学コンサルタント	鹿島建設㈱ 水処理:㈱神鋼 環境ソリューション		平成15年7月 ～平成17年3月	供用中	焼却残渣 溶融飛灰 溶融スラグ ガレキ等破砕物 破碎不燃物残渣	埋立面積:11,700m ² 埋立容量:77,700m ³	被覆型 鉄骨造	補強土盛土	24m ³ /日	20億円	
22	宮崎県国富町	宮崎県国富町大字三名 地内	宮崎県	㈱環境工学コンサルタント	㈱鴻池組 ㈱藤元建設		平成15年8月 ～平成17年3月	供用中	焼却残渣 スラグ ガレキ等破砕物 破碎不燃物残渣	埋立面積:3,600m ² 埋立容量:20,900m ³	鉄骨造 ハゼ折板ガルバリウム 鋼板葺	矩形ピット 補強土工法 法面構造	20m ³ /日	8億5500万円(既設処分場 適正閉鎖工事含む) 水処理4億円は別工事	
23	美浜・三方環境衛生組合一般廃棄物最終処分場	福井県三方郡美浜町新 庄雲谷地内	福井県	㈱日本環境工学設計事務所	五洋建設 塩浜工業 北中組JV		平成16年3月 ～平成17年3月	供用中	不燃残渣 溶融飛灰(固化物)	埋立面積:2,150m ² 埋立容量:11,792m ³	S造 折板葺(屋根) 金属製パネル(壁)	矩形・直壁(幅26.5m×長さ 85.7m×高さ6.5m) RC構造(水密コンクリート)	10m ³ /日	6億5000万円	
24	新潟県長岡市栢尾最終処分場	新潟県長岡市文納	新潟県	㈱環境フレックス	東工エンジニアリ ング㈱	共栄建設・福田 組共同企業体	平成15年6月 ～平成17年3月	供用中	焼却残渣 不燃残渣	埋立面積:2,100m ² 埋立容量:15,657m ³	鉄骨造 屋根平葺	逆T形擁壁+掘削(1:0.7)	13m ³ /日	10億4685万円	

クローズドシステム処分場実績表

(平成28年7月)

施設名	施工場所	都道府県	設計会社	施工会社(1次)	施工会社(2次～)	工期	稼働状況	埋立対象物	規模	被覆構造	埋立地形・仕様	浸出水処理施設能力	請負金	備考
25	広島県東広島市賀茂環境センター一般廃棄物処分場2工区	広島県	(財)広島県環境保健協会	清水建設(株) 熊谷組 洋伸建設機JV		平成16年1月～ 平成18年3月	供用中	不燃性粗大ごみ処理残渣 資源ごみ処理残渣 埋立ごみ 焼却残渣	埋立面積:12,000m ² (3,000m ² ×4槽) 埋立容量:195,000m ³ (48,000m ² ×4槽)	骨組膜構造 (移動式)	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	既設70t/日を利用	29億8000万円	
26	青森県市浦村一般廃棄物最終処分場	青森県	榊環境工学コンサルタント	(1工区) 清水建設(株) 榊福田組JV (2工区) 榊大林組 日立造船機JV		平成15年11月～ 平成18年3月	供用中	焼却残渣 破碎不燃物 汚泥	埋立面積:1,044m ² 埋立容量:7,100m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	10m ³ /日	(1工区)8億1000万円 (2工区)3億9800万円	
27	長野県山形村一般廃棄物最終処分場(サンクスBB 第2期施設)	長野県	日本技術開発(株)	清水建設(株)		平成16年2月～ 平成17年3月	供用中	焼却残渣 破碎不燃物	埋立面積:692m ² 埋立容量:3,460m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	1.5m ³ /日 (1期の水処理設備へ接続)	2億3000万円	
28	香肌奥伊勢資源化広域連合	三重県	榊日本環境工学設計事務所	榊大林組		平成16年7月～ 平成18年2月	供用中	RDF不適物 リサイクル不適物 びん残渣	埋立面積:1,000m ² 埋立容量:3,500m ³	鉄骨骨組み折半	矩形(約25m×約40m) RC構造(水密コンクリート)	8m ³ /日	4億9000万円	
29	八代生活環境事務組合一般廃棄物最終処分場	熊本県	榊総合エンジニアリング	榊鴻池組	水処理:榊神鋼 環境ソリューション	平成16年7月～ 平成18年1月	供用中	焼却灰 飛灰 不燃物破碎残渣 粗大ごみ破碎残渣	埋立面積:5,499m ² 埋立容量:19,032m ³	鉄骨構造、長尺折板	矩形ピット 補強土工法 法面構造	25m ³ /日 (脱塩あり)	16億7000万円	
30	西興部村	北海道	榊GIS北海道	渡辺・大原JV 水処理:日本ガイシ		平成13年7月～ 平成14年12月	供用中		埋立面積: 埋立容量:3,000m ³	鉄骨骨組み折半葺 二重遮水シート				
31	奈井江町おもしろいやり課	北海道	榊ドーコン	桜井・高橋・泉JV 水処理:荏原・砂子組JV		平成15年2月～ 平成16年12月	供用中	不燃ごみ 粗大ごみ 中間処理残渣	埋立面積:2,940m ² 埋立容量:15,500m ³	鉄骨膜構造	逆T型鉄筋コンクリート擁壁	5m ³ /日	3億8100万円 (埋立地躯体のみ、外溝、 水処理別発注)	
32	鶴居村	北海道	榊ドーコン	造成:佐々木・鶴居 特定建設工事JV 上層:坂野・佐々木 特定建設工事JV 水処理:クボタ		平成15年4月～ 平成16年3月	供用中	可燃ごみ 不燃ごみ 粗大ごみ 焼却残渣 焼却不適物	埋立面積:1,400m ² 埋立容量:5,035m ³	鉄骨+鋼板製外装	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	3m ³ /日	造成:2億1500万円 上層:9400万円 (水処理別発注)	
33	庄原市外五ヶ町連合衛生施設組合	広島県	榊環境工学コンサルタント中国支社	玉川・中田建設JV		平成16年2月～ 平成17年3月	供用中	不燃残渣 資源残渣	埋立面積:1,165m ² 埋立容量:7,100m ³	外壁:角鉄板 屋根:長尺折板 構造:シンプルピット	RC構造 底盤1.5m(BB) 側壁1.0m(低発熱コンクリート)	3m ³ /日	6億7400万円	
34	香取広域市町村圏事務組合	千葉県	榊環境技研コンサルタント	清水・石井特定 建設工事JV 水処理:荏原		平成16年8月～ 平成18年3月	供用中	不燃物残渣 焼却残渣	埋立面積:9,120m ² 埋立容量:90,100m ³	骨組膜構造	直壁(鉄筋コンクリート躯体6 区画)	17m ³ /日	21億3000万円 (水処理を除く)	
35	高岡町	宮崎県	榊環境工学コンサルタント	東亜・桜木特定 建設工事JV 水処理:JFEエン 지니어リング機		平成16年9月～ 平成18年3月	供用中	焼却残渣(H20まで) し渣焼却残渣 選別不燃残渣 埋立ごみ(収集灰)	埋立面積:2,210m ² 埋立容量:8,300m ³	鉄骨造スレート葺平 家建(94.45m× 29.59m)	矩形ピット(26m×85m、法勾 配1:0.3) 補強盛土工+切土補強土工	4m ³ /日 〔生物処理(酸化・硝化・脱 窒)+凝集沈殿+砂ろ過+ 活性炭+消毒〕	6億5300万円 (うち水処理:1億9500万 円)	
36	屋久島クリーンサポートセンター最終処分場	鹿児島県	日本技術開発機	榊竹中土木		平成16年9月～ 平成17年3月	供用中	飛灰(キレート処理)	埋立面積:800m ² 埋立容量:4,800m ³	軸組:鉄骨造 屋根:ガルバリウム フッ素塗装鋼板	コンクリートピット製	溶融施設水処理施設と併 用	3億8300万円	
37	栗山町	北海道	戸田・斉藤・寺嶋・日本上下水 道設計異機種建設工事共同企 業体	戸田・斉藤・寺 嶋・日本上下水 道設計異機種建 設工事共同企 業体		平成16年10月～ 平成17年8月	供用中	紙くず、木くず ビニール類 粗大ごみ(鉄類除く) コンポスト化残さ	埋立面積:4,060m ² 埋立容量:25,000m ³	鋼材ラチス構造+ 塩ビ系膜材	掘込式ピットタイプ(コンクリ ート擁壁+のり面)	10m ³ /日	4億4320万円	
38	始良郡西部衛生処理組合	鹿児島県	榊日本環境工学設計事務所	西松建設機		平成17年2月～ 平成18年3月	供用中	焼却灰 溶融固化残渣 し尿し渣焼却残渣 リサイクル残渣 不燃残渣 覆土	埋立面積:2,200m ² 埋立容量:19,500m ³	鉄骨構造 平屋建	内空 幅31.0m × 長さ 70.0m、鉄筋コンクリート構 造、表面しゃ水工(しゃ水 シート)	11m ³ /日(別工事)	8億9580万円 (水処理を除く)	
39	稚内市廃棄物最終処分場	北海道	大林組・開発工営社	大林組・石塚建 設興業		契約締結日～ 平成19年9月	供用中	一般廃棄物、粗大ごみ、 不燃ごみ 下水汚泥	埋立面積:27,000m ² 埋立容量:258,550m ³	アルミ骨組膜構造	幅50m長さ135m/槽×4槽 法面工	30m ³ /日	総事業費 26億7580万円 (運営費を含む)	PFI事業
40	周防大島町	山口県	東和科学機	飛鳥建設・大島 建設JV		平成17年9月～ 平成19年11月	供用中	破碎残渣(非金属系不燃 物) セメント原料化不適物(金 属系不燃物)	埋立面積:2,700m ² 埋立容量:16,000m ³	鉄骨造 折板屋根	W93.8×D38.0×H10.0m	6.3m ³ /日	9億8900万円 (水処理を含む)	
41	東彼地区保健福祉組合	長崎県	榊パスコ	鹿島建設		平成17年10月～ 平成19年3月	供用中	焼却残渣 不燃ごみ	埋立面積:3,424m ² 埋立容量:25,000m ³	土堰堤 コンクリート擁壁 切盛土法面の併用	S造、折板葺き	10m ³ /日	8億7000万円 (水処理を含む)	
42	新見市一般廃棄物処分場	岡山県	復建調査設計機	大林・杉岡・白川 土木JV		平成18年1月～ 平成19年3月	供用中	焼却残渣 破碎不燃残渣	埋立面積:4,200m ² 埋立容量:27,400m ³	鉄骨ラーメン膜構造	補強土壁	10m ³ /日	10億4000万円 (水処理を除く)	
43	田村広域行政組合	福島県	国際航空(株)	大林・福浜大-J V		平成18年度～ 平成19年3月	供用中	焼却残渣 溶融飛灰 破碎不燃物	埋立面積:2,490m ² 埋立容量:12,575m ³	鉄骨ラーメン構造	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	3.3m ³ /日	4億5000万円 (水処理を除く)	

クローズドシステム処分場実績表

(平成28年7月)

施設名	施工場所	都道府県	設計会社	施工会社(1次)	施工会社(2次~)	工期	稼働状況	埋立対象物	規模	被覆構造	埋立地形・仕様	浸出水処理施設能力	請負金	備考
44 大仙美郷環境事業組合	秋田県大仙市南外字矢向	秋田県	㈱環境工学コンサルタント	西松建設㈱	水処理:日立プラントテクノ㈱・㈱神鋼環境ソリューション	平成18年6月29日~平成20年3月21日	供用中	溶融飛灰固化物 不燃残渣 し尿汚泥焼却灰	埋立面積:6,000m ² 埋立容量:63,000m ³	鉄骨造 平屋建	直壁(コンクリート躯体) 61.6m×96.5m h=11.5m	10m ³ /日 (脱塩あり)	21億円 (水処理を含む)	
45 吾妻東部衛生施設組合	群馬県吾妻郡中之条町大字横尾1700地内	群馬県	㈱日本環境工学設計事務所	西松・池原・千鳥特定建設工事共同企業体		平成18年8月24日~平成20年3月10日	供用中	焼却灰 し尿し渣焼却残渣 不燃残渣	埋立面積:4,128m ² 埋立容量:27,000m ³	鉄骨造 平屋建	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	3.0m ³ /日	13億3000万円 (水処理を含む)	
46 福井県小浜市	福井県小浜市深谷地係	福井県	㈱環境フレックス	間・日登・岡・フクセン建設工事企業体		平成18年9月23日~平成20年3月7日	供用中	焼却残渣 飛灰 破碎残渣	埋立面積:4,400m ² 埋立容量:37,000m ³	鉄骨ラーメン構造 鋼板平葺き	逆T型コンクリート擁壁(H=8.15m)+法面(勾配1:0.7)	15t/日	10億円 (水処理を除く)	
47 (財)エコサイクル高知	高知県高岡郡日高村	高知県	日本工営㈱	入交・新進・田中JV、生田・上岡・隅田JV(土木工事のみ)	水処理:㈱神鋼環境ソリューション	平成19年9月~平成23年秋	供用中	燃え殻、ばいじん、廃石綿、鉱さい、無機性汚泥、建設混合廃棄物	埋立面積:12,000m ² 埋立容量:115,000m ³	鉄骨造スレート葺	幅40m×長さ300m×深さ10m、コンクリート擁壁	15m ³ /日 (脱塩あり)	2,450百万円 (水処理を含む)	
48 十勝環境複合事務組合 うめへるセンター美加登	北海道中川郡池田町字美加登279番10	北海道	鹿島・川田・鈴木特定建設共同企業体	鹿島・川田・鈴木特定建設共同企業体	水処理:㈱神鋼環境ソリューション	平成20年9月4日~平成23年3月31日	供用中	焼却残渣、不燃破碎不適物・破碎残渣、プラスチック圧縮物、沈砂	埋立面積:27,360m ² 埋立容量:(廃棄物)252,000m ³ (覆土)59,200m ³ (合計)311,200m ³	一括屋根 鉄骨造平屋建て(屋根:折板、壁:角波鉄板)	遮水工:(底面)二重遮水シート、(法面)吹付けコンクリート+遮水シート	25m ³ /日 (脱塩あり)	3,400百万円 (水処理を含む)	
49 築上町(2期施設)	福岡県築上郡築上町大字築城1784	福岡県	日本技術開発㈱	若築建設㈱		平成20年10月~平成21年3月	供用中	破碎不燃物、燃料不燃物	埋立面積:2,571m ² 埋立容量:9,820m ³	鉄骨造平屋折板葺	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	0.5m ³ /日		今回は、被覆施設だけを増設。
50 浜田市	島根県浜田市生湯町地内	島根県	㈱日建技術コンサルタント	熊谷組・宮田建設工業・山重組特別共同企業体		平成20年12月19日~平成23年3月18日	供用中	不燃ごみ	埋立面積:5,100m ² 埋立容量:62,000m ³	鉄骨造(屋根折板)	矩形ピット(鉄筋コンクリート躯体)	既存施設利用	1,215百万円 (水処理を除く)	
51 八女西部広域事業組合	福岡県八女市立花町兼松1789-1他24筆	福岡県	㈱エイト日本技術開発(旧日本技術開発㈱)	第1工区・第2工区工事:三井住友・木下・尋木JV		第1工区工事: 平成20年9月6日~平成21年12月28日 第2工区工事: 平成21年9月2日~平成22年12月28日	供用中	溶融飛灰固化物	埋立面積:3,260m ² 埋立容量:25,000m ³	鉄骨造平屋建て	直壁(鉄筋コンクリート造)	浸出水調整槽のみ。 焼却施設へ運搬、処理	第1工区工事(造成工事) 3億1,878万円 第2工区工事(建築工事) 8億1,879万円	バケット+ホイストクレーン投入
52 南種子町管理型最終処分場	鹿児島県熊毛郡南種子町中之下1772-1	鹿児島県	日本水工設計㈱	元請:和人・桂・川内田JV 一次:アタカ大機㈱		平成21年10月~平成23年3月	供用中	焼却残渣、不燃物、飛灰固化物	埋立面積:855m ² 埋立容量:6,100m ³	鉄骨造 折板葺 19.6m×60.7m×高さ5.74m(軒高5.0m)	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	8m ³ /日	6億8,985万円 (水処理を含む)	
53 愛媛県西条市	愛媛県西条市船屋地内	愛媛県	㈱日建技術コンサルタント	鹿島、西条建設、宮崎動力工業JV	水処理:カジマアークアテック株・㈱神鋼環境ソリューション	平成21年12月~平成24年2月	供用中	破碎残渣、直接埋立ごみ	埋立面積:4,255m ² 埋立容量:58,700m ³	被覆型、鉄骨造平屋折板葺	RCピット、H=14.5~16.5m	3.1m ³ /日 (脱塩あり)	15億1,186万円 (水処理を含む)	
54 老岐市(長崎県)	長崎県老岐市住吉東触地内	長崎県	中外テクノス㈱	㈱不動トラナカハラJV		平成22年3月~平成23年5月	供用中	陶磁器、ガラス、プラスチック、不燃残渣	埋立面積:1,000m ² 埋立容量:6,400m ³	鉄骨造(システム建築) 58m×24m	垂直壁(RC造り)、50m×20m×7m、壁厚70cm・底盤厚70cm	無し(無放流・焼却施設に搬出)	275,000千円 (水処理を除く)	
55 高島市	滋賀県高島市新旭町饗庭717-1	滋賀県	㈱日本環境工学設計事務所	日本国土開発㈱(元請)		平成20年11月~平成24年3月	供用中	陶磁器類等、ガラス類	既埋立面積:11,000m ² 既埋立容量:200,000m ³ 再生整備後の埋立容量:250m ³	鉄骨造膜構造		なし(既設処理施設に運送)	6億3,000万円 (水処理を含む)	
56 とよころドーム処分場(第1期)	北海道中川郡豊頃町安骨389番地	北海道	㈱開発工営社	㈱熊谷組(元請)		平成22年11月~平成32年10月	供用中	陶磁器、ガラス、プラスチック、不燃残渣	(1期分) 埋立容量:24,495m ³ 埋立面積 4,596m ² (全体4期) 埋立容量:109,545m ³ 埋立面積:20,541m ²	アルミ骨組膜構造	矩形ピット 補強土工法(1:0.1) 法面構造	10m ³ /日	3億5,428万円 (水処理を含む)	
57 八戸市	青森県八戸市大字櫛引字湯ノ沢・字永森地内他	青森県	㈱エスイイシイ	間・石上・小幡特定建設工事共同企業体		平成22年9月~平成25年3月	供用中	不燃残渣、焼却残渣、道路清掃土砂・火災廃棄物など	埋立面積:15,400m ² 埋立容量:214,000m ³	骨組膜構造	鉄筋コンクリート造4区画	30m ³ /日	2,680.9百万円	
58 西紋別地区環境衛生施設組合	北海道紋別市新生24番地1、227番地、228番地	北海道	パシフィックコンサルタンツ㈱	元請:佐藤・大和・大原建設工事共同企業体		平成23年3月23日~平成24年12月31日	供用中	焼却灰及び不燃破碎残渣	埋立容量:約30,000m ³	鉄骨造平屋建て	直壁(鉄筋コンクリート造)	10m ³ /日	997,382,400円 (水処理を含む)	
59 新川広域圏事務組合	富山県黒部市宮沢地内	富山県	㈱中部設計	元請:佐藤工業㈱・桜井建設㈱・中山工業㈱ 共同企業体(JV比率 50:30:20)		平成23年9月27日~平成25年3月31日	供用中	一般廃棄物(破碎不燃物)	埋立面積:3,300m ² 埋立容量:54,000m ³	鉄骨(膜)構造 平屋建て	コンクリート製ピットタイプ		1,680百万円 (水処理を含む)	

クローズドシステム処分場実績表

(平成28年7月)

施設名	施工場所	都道府県	設計会社	施工会社(1次)	施工会社(2次)	工期	稼働状況	埋立対象物	規模	被覆構造	埋立地形・仕様	浸出水処理施設能力	請負金	備考
60 島根県大田市	島根県大田市仁摩町宅野地内	島根県	パシフィックコンサルタンツ㈱	戸田・石見銀山・山崎・大一特別共同企業体(処分場)はたの産業・神門組・大前建設特別共同企業体(被覆)		平成24年3月24日～平成27年9月30日	供用中	不燃性一般廃棄物(ガラス・陶磁器類等)	埋立面積:4,200m ² 埋立容量:50,000m ³	S造(屋根:自己消化性ポリスチレンフォームの上石州瓦、外壁:金属サイディング)	埋立コンクリートピット(L105m×W40m×H114m)	10m ³ /日 凝集沈殿、砂ろ過処理(下水道放流)	1,875百万円 (水処理を除く)	
61 呉市	広島県呉市焼山町打田地区	広島県	大成・クボタ環境・エイト日技・大貫建設グループ	大成・クボタ環境・エイト日技・大貫建設グループ		平成23年3月～平成27年3月(実施設計期間を含む)	供用中	一般廃棄物(不燃物、(飛灰)固化物、溶融スラグ等)	埋立面積:約19,000m ² 埋立容量:約210,000m ³ (約272,000m ³ 保護土、最終覆土等込みの設置届出上の数値)	鉄骨造平屋折板葺	コンクリート貯留槽(直壁 逆T擁壁+底盤コンクリート(t=300mm))	40m ³ /日	5,338百万円 (水処理を含む)	
62 財団法人鹿児島県環境整備公社	鹿児島県薩摩川内市川永野地区	鹿児島県	大成・植村・田島・クボタ特定建設工事共同企業体	大成・植村・田島・クボタ特定建設工事共同企業体		平成22年11月～平成26年12月(実施設計期間を含む)	供用中	産業廃棄物(焼却残渣、無機汚泥、有機汚泥、木くず、腐プラスチック等)	埋立面積:約40,000m ² 埋立容量:約840,000m ³	鉄骨造平屋折板葺	1:0.5、鉄筋コンクリート擁壁	60m ³ /日	7,400百万円 (水処理を含む)	
63 留萌南部衛生組合	北海道増毛郡増毛町御料1550番1外	北海道	大成・堀松・北都特定建設工事共同企業体	大成・堀松・北都特定建設工事共同企業体		平成22年11月～平成25年3月	供用中	一般廃棄物(不燃ごみ、可燃ごみ、破碎残渣、生ごみ処理残渣、資源化残渣)	埋立面積:約17,000m ² (47m×90m×4区画) 埋立容量:約100,000m ³	鉄骨造平屋折板葺	鉄筋コンクリート擁壁+1:1.5法面	15m ³ /日	2,140百万円 (水処理を含む)	
64 指宿広域市町村圏組合	鹿児島県南九州市頰娃町郡11,010-1番 地先	鹿児島県	大成建設㈱	大成建設㈱		平成23年4月～平成26年3月(実施設計と現処分場への覆蓋設置期間を含む)	供用中	一般廃棄物(不燃物、固化物、溶融スラグ等)	増設処分場 埋立面積:約3,950m ² 埋立容量:約37,000m ³ 現処分場覆蓋施設 埋立面積:約5,400m ²	鉄骨造平屋折板葺	鉄筋コンクリート擁壁	15m ³ /日	2,022百万円 (水処理を含む)	
65 霧島市一般廃棄物管理型最終処分場	鹿児島県霧島市福山町福山6364番地	鹿児島県	日本水工設計㈱	本体工事:福山土木・日伸建設・南建設JV、建築工事:末広・新町・曾山JV、外構:川原建設、舗装:松下建設		平成25年1月～平成26年5月	供用中	飛灰固化物のみ	埋立面積:3,000m ² 埋立容量:13,700m ³	鉄骨造 折板葺 44.59m×79.59m×高さ8.63m(軒高5.3m)	直壁(鉄筋コンクリート躯体)	浸出水処理施設なし(散水設備もない)	10億28,203千円 (水処理を含まない)	
66 熊本県公共圏と産業廃棄物管理型最終処分場エコアくまもと	熊本県南関町	熊本県	鹿島建設JV	元請:鹿島建設JV、一次:神鋼環境ソリューション		平成25年7月～平成27年9月	供用中	産業廃棄物	埋立面積:約3.1ha 埋立容量:約42万m ³	S造	法面構造、一部盛土	60m ³ /日	49.8億円 (水処理を含む)	
67 とよころドーム処分場(第2期)	北海道中川郡豊頃町安骨389番地	北海道	㈱開発工営社	㈱熊谷組		平成25年8月1日～平成26年1月31日	供用中	燃え殻、汚泥、廃油、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物残渣、ゴムくず、金属くず、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず、鋳さい、がれき類、動物のふん尿、ばいじん、産業廃棄物を処分するために処理したもの、廃石綿等	埋立面積 5,314m ² (II期分) 埋立容量:28,350m ³ (II期分) (全体4期) 埋立面積:20,541m ² 埋立容量:109,545m ³	アルミ骨組膜構造	矩形ピット 補強土工法(1:0.1) 法面構造	10m ³ /日	2億7,523万円 (水処理を含まない)	
68 山口市	山口県山口市江崎地内	山口県	日本水工設計㈱	熊谷組・長田組・徳林工業特定建設工事共同企業体		平成26年4月～平成28年9月30日	建設中	不燃破碎残さ	埋立面積 3,600m ² 埋立容量:28,000m ³	鉄骨造平屋折板葺	矩形ピット、鉄筋コンクリート躯体	5m ³ /日	10億7,800万円 (水処理を含まない) ※被覆施設・電気・設備も含まれません。(別発注)	水処理は別途:日立造船㈱
69 津山圏域クリーンセンター最終処分場	岡山県津山市領家地内	岡山県	アジア航測㈱・㈱アークコンサルタンツ設計共同体	㈱大本組・㈱岡建設㈱・田村工務店㈱特定建設工事共同企業体		平成26年9月1日～平成28年1月29日	供用中	一般廃棄物(焼却残さ、破碎不燃物)	埋立面積:2,600m ² 埋立容量(ピット容量):30,000m ³	鉄骨造平屋折板葺 (長尺カラーガルバリウム鋼板)	矩形ピット(RC造)		15億2,000万円 (水処理を含まない)	
70 芳賀地区広域行政事務組合	栃木県芳賀郡芳賀町給部317-15	栃木県	日本環境工学設計事務所	元請:西松建設㈱ 一次:㈱熊谷黒組、㈱興建、㈱神鋼環境ソリューション、日神電気㈱、㈱コアテック		平成26年12月25日～平成28年11月30日	建設中	焼却残渣、不燃残渣、溶融スラグ(JIS規格外)及び覆土	埋立面積:3,478m ² 埋立容量:26,000m ³	鉄骨造、地上1階建	地下 鉄筋コンクリート造 表面遮水	10m ³ /日	15億2,000万円 (水処理を含む)	
71 三浦市	神奈川県三浦市三崎町六合字堂ヶ島1848番1外34筆	神奈川県	国際航業㈱	㈱鴻池組		平成28年6月22日～平成32年2月28日	建設中	一般廃棄物不燃性残渣	埋立面積:3,610m ² 埋立容量:48,900m ³	鉄骨造	直壁(鉄筋コンクリートピット構造)	16m ³ /日	3,148,502,400円 (水処理を含む)	