

施設の事例について

1 焼却施設（施設規模 70t/日以上 75t/日以下）の事例（平成 22 年度以降の発注実績）

施設規模が 70t/日以上 75t/日以下の小規模な焼却施設のうち、発電設備がついており、焼却処理単独でストーカ式、焼却炉数 2 炉の事例を表 1 に示す。

表 1 焼却施設実績（施設規模 70t/日以上 75t/日以下、2 炉、ストーカ式、発電設備有）

都道府県	市町村等	施設規模		企業名	建設工事		発電設備	運営・維持管理方式
		t/日	炉数		契約年度	竣工年度		
宮城県	登米市	70	2	JFE エンジニアリング(株)	H28	R1	有り	公設公営
茨城県	江戸崎地方衛生土木組合	70	2	エスエヌ環境テクノロジー(株)	H30	R3	有り	DBO
福井県	若狭広域行政事務組合	70	2	JFE エンジニアリング(株)	R2	R4	有り	DBO
滋賀県	守山市	71	2	(株)協和エクシオ	H30	R3	有り	DBO

※ 色付きは竣工済みの施設である。

2 コンバインド式施設の実績

コンバインド式（乾式）施設の実績を表2に示す。

いずれの施設も河川か海の近くであり、排水はクローズドか下水道放流になっている。

表2 コンバインド式（乾式）施設実績

都道府県	市町村等	施設規模				企業名	建設工事		立地	排水放流先	発電設備		運営・維持管理方式
		メタンガス化施設		焼却施設			契約年度	竣工年度			メタンガス化施設	焼却施設	
		t/日	系統数	t/日	炉数								
兵庫県	南但広域行政事務組合	36	1	43	1	(株)タクマ	H22	H25	河川沿い	クローズド	有り	無し	公設公営
山口県	防府市	51.5	2	150	2	川崎重工業(株)	H22	H26	海近く	下水道放流	無し (熱利用)	有り	DBO
京都府	京都市	60	2	500	2	日立造船(株) (共同企業体)	H25	R1	河川近く	下水道放流	有り	有り	公設公営
京都府	宮津与謝環境組合	20.6	1	30	1	(株)タクマ	H28	R2	河川近く	クローズド	有り	無し	DBO
東京都	町田市	50	2	258	2	(株)タクマ	H28	R3	河川近く	下水道放流	有り	有り	DBO
鹿児島県	鹿児島市	60	2	220	2	川崎重工業(株) (共同企業体)	H29	R3	海近く	下水道放流	無し (ガス供給)	有り	DBO

※ 色付きは竣工済みの施設である。

3 コンバインド式施設のパンフレット

別添参照