

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制
北海道	札幌市	札幌市白石清掃工場	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ(140t/日)	900	2002	一部委託
北海道	北見市	北見市廃棄物処理場 ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	バブコック日立(株)	プラズマ(13t/日)	165	2001	委託
北海道	江別市	江別市環境クリーンセンター	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	140	2002	委託
北海道	根室北部廃棄物処理広域連合(別海町、中)	根室北部広域ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	62	2006	委託
北海道	北しりべし廃棄物広域処理組合(小樽市、積)	北しりべし広域クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	プラズマ(15t/日)	197	2007	委託
北海道	日高中部衛生施設組合(新冠町・新ひだか)	日高中部環境センター	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式 コークスベット	38	2002	委託
北海道	西いぶり広域連合(室蘭市、登別市、伊達)	西胆振地域廃棄物広域処理施設	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	210	2003	委託
北海道	渡島廃棄物処理広域連合(渡島支庁管内の)	クリーンおしま	ガス化溶融	(株)タクマ	キルン + 旋回溶融炉	126	2003	委託
北海道	釧路広域連合(釧路市、釧路町、弟子屈)	釧路広域連合清掃工場	ガス化溶融	三菱重工業(株)	流動床	240	2006	委託
青森県	青森市	新ごみ処理施設(名称未定)	ガス化溶融	三菱重工環境エンジニアリング(株)	流動床	300	建設中 2015	委託
青森県	外ヶ浜町	外ヶ浜町ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	協和エクシオ	表面溶融炉(1t/16h)	10	2010	委託
青森県	中部上北広域事業組合	中部上北清掃センター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	60	2000	一部委託
青森県	弘前地区環境整備事務組合	弘前地区環境整備センター	焼却 + 灰溶融	(株)荏原製作所	プラズマ(40t/日)	246	2002	一部委託
青森県	下北地域広域行政事務組合	アックス・グリーン	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	シャフト式 ガス化改質	140	2002	委託
岩手県	釜石市	釜石市清掃工場(建替で休止後、災害廃棄物で再稼働)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークス式	109	1979	委託
岩手県	滝沢村	滝沢村清掃センター(廃止)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークス式	100	2002	委託
岩手県	盛岡・紫波地区環境施設組合	ごみ焼却施設	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式 コークス式	160	2003	一部委託
岩手県	岩手沿岸南部地区ごみ広域処理	岩手沿岸南部クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークス式	147	2011	委託
岩手県	雫石・滝沢環境組合	滝沢清掃センター(移管)	ガス化溶融	?	シャフト式	100	2002	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制	
宮城県	仙台市	松森工場 (灰溶融2012年9月廃止予定)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(80t/日)	600	2004	一部委託	
宮城県	石巻地区広域行政事務組合	石巻広域クリーンセンター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	230	2002	委託	
宮城県	仙南広域組合	(仮称)仙南クリーンセンター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床	200	予定 2017	DBO	
秋田県	秋田市	秋田市総合環境センター溶融施設(能力変更)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークス式	400	2002	一部委託	
秋田県	大館市	大館クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	表面(14t/日)	90	2005	委託	
秋田県	大仙美郷環境事業組合	大仙美郷クリーンセンターごみ焼却場(灰溶融休止?)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	表面(22.8t/日)	154	2003	委託	
秋田県	鹿角広域行政組合	鹿角ごみ処理場	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	60	2002	委託	
山形県	山形広域環境事務組合(山形市, 上市市)	山形広域清掃工場	ガス化溶融	流動床式ガス化溶融炉で公募、09年3月落札予定、用地確保困難のため入札中止		351	計画 2013		
山形県	山形広域環境事務組合(山形市, 上市市)	エネルギー回収施設(立谷川)	ガス化溶融	流動床式ガス化溶融炉150t/日(75t/日×2炉1日あたり24時間)落札者決定及び公表 平成26年9		150	2017.1	DBO	
山形県	最上広域市町村圏事務組合	エコプラザもがみ	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	表面(14t/日)	90	2002	一部委託	
山形県	西村山広域行政事務組合	寒河江地区クリーンセンターごみ焼却処理施設	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	表面(14t/日)	100	2000	直営	
山形県	酒田地区クリーン組合	酒田地区クリーン組合ごみ焼却施設	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	196	2002	委託	
山形県	尾花沢市大石田町環境衛生事業組合	尾花沢市大石田町環境衛生事業組合ごみ処理施設	ガス化溶融	KSTUグループ	流動床 + 旋回溶融炉	30	2002	一部委託	
福島県	福島市	あらかわクリーンセンター	焼却 + 灰溶融	(株)荏原製作所	プラズマ(20t/日)	220	2008	委託	
福島県	いわき市	南部清掃センタ	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(40t/日)	390	2000	一部委託	
福島県	田村広域行政組合	田村西部環境センター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	旋回式表面溶融(6.4t/日)	40	2006	委託	
福島県	安達地方広域行政組合	もとみやクリーンセンター(灰溶融休止?)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	表面(9.6t/日)	80	2003	委託	
茨城県	日立市	日立市清掃センター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	プラズマ(18t/日×2)	300	2001	委託	
茨城県	水戸市	新清掃工場	ごみ焼却施設:約370t/日ストーカー炉, シャフト式 または流動床式のガス化溶融炉の3方式? 環境アセス中						

全国溶融処理施設一覽(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運轉管理体制
茨城県	常陸太田市	清掃センター	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	表面(13t/日)	100	2002	委託
茨城県	ひたちなか市	ひたちなか・東海村クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	灰溶融(電気式)25t/日×2炉(1炉予備)	220	2012	委託
茨城県	龍ヶ崎地方塵芥処理組合	くりーんプラザ・龍	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	表面(24t/日)	180	1999	委託
茨城県	さしま環境管理事務組合	さしまクリーンセンター寺久熱回収施設	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床	206	2008	
茨城県	筑西広域市町村圏事務組合	筑西広域市町村圏事務組合環境センター	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	アーク(31t/日)	240	2002	委託
茨城県	常総地方広域市町村圏事務組合(常総市)	常総環境センター	ガス化溶融	(株)タクマ	キルン式	258	2012	?
茨城県	潮来市	潮来クリーンセンター (灰溶融休止?)	焼却 + 灰溶融		ロータリーキルン(12t/日)	72	1991	
栃木県	宇都宮市	クリーンパーク茂原焼却ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	アーク(40t/日)	390	2000	委託
栃木県	佐野市	佐野市みかもクリーンセンター	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床 + 旋回溶融炉	128	2006	委託
栃木県	日光市	日光市クリーンセンター	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式 酸素式熱分解直接溶融	135	2010	委託
栃木県	那須塩原市	那須塩原クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	電気式(14t/日)	140	2009	委託
栃木県	那須地区広域行政事務組合	広域クリーンセンター大田原	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	表面(19t/日)	120	2002	委託
栃木県	栃木地区広域行政事務組合	とちぎクリーンプラザごみ焼却施設	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(60t/日)	237	2002	委託
栃木県	芳賀地区広域行政事務組合	広域ごみ処理施設整備	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床式	143	2014	運轉業務を包括委託
群馬県	太田市	太田市清掃センター灰溶融炉 (2009年休止)	焼却 + 灰溶融	富士重工業(株)・オギハラ?		12	2005	委託
群馬県	みなかみ町	奥利根アメニティパーク固形燃料利用施設(休止)	焼却 + 灰溶融	石川島播磨重工業(株)	直流抵抗(3t/16h)	20	1998	一部委託
埼玉県	さいたま市	さいたま市西部環境センター	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	アーク(75t/日)	300	1993	一部委託
埼玉県	さいたま市	さいたま市新クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	380	建設中 2015	
埼玉県	川越市	資源化センター熱回収施設	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床式	265	2010	委託

全国溶融処理施設一覽(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運轉管理体制
埼玉県	川口市	川口市朝日環境センター	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	420	2002	委託
埼玉県	坂戸市	坂戸市東清掃センター焼却施設	焼却 + 灰溶融		表面(9.6t/日)	70	1987	
埼玉県	所沢市	東部クリーンセンターごみ焼却施設	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	アーク(30t/日 × 2)	230	2003	委託
埼玉県	狭山市	狭山市稲荷山センター(旧名称: 狭山市第二環境セン)	焼却 + 灰溶融			165	1996	一部委託
埼玉県	東埼玉資源環境組合	第一工場ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	大同特殊鋼(株)	アーク式(80t/日 × 2)	800	1995	一部委託
埼玉県	東埼玉資源環境組合(越谷市、草加市、八)	第二工場ごみ処理施設	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式	297	建設中 2016	20年間の委託
埼玉県	児玉郡市広域市町村圏組合	小山川クリーンセンター(灰溶融?)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ(30t/日)	228	2000	一部委託
千葉県	千葉市	新港清掃工場	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ(36t/日)	405	2002	一部委託
千葉県	成田市	(仮称)成田市・富里市新清掃工場	ガス化溶融	(株)川崎技研	シャフト式	212	2012	?
千葉県	習志野市	芝園清掃工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	219	2002	委託
千葉県	柏市	柏市第二清掃工場	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	アーク(23t/日)	250	2005	委託
千葉県	流山市	流山市クリーンセンター ごみ焼却施設	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	207	2004	一部委託
千葉県	八千代市	八千代市清掃センター(3号炉)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	表面(10.68t/日)	100	2001	委託
千葉県	八街市	八街市クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	ユニチカ(株)	表面(12t/日)	125	2002	委託
千葉県	東金市外三市町清掃組合	東金市外三市町環境クリーンセンター(焼却施設)	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	表面(26t/日)	210	1998	委託
千葉県	東総地区広域市町村圏事務組合(銚子、)	広域ごみ焼却施設	ガス化溶融	2013年検討委員会答申:シャフト炉式ガス化溶融炉2炉で213t/日 2013年4月処理方式決定先送り中(入札中止)、2014年4月:シャフト炉式ガス化溶融炉に決定				
千葉県	木更津市・君津市・富津市・袖ヶ浦市	かずさクリーンシステム	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	200	2002	PFI手法
東京都	八王子市	戸吹清掃工場(灰溶融2012年休止)	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	電気抵抗式(18t/日 × 2)	300	1998	一部委託
東京都	多摩川衛生組合(稲城市、狛江市、府中市、)	クリーンセンター多摩川(灰溶融2013年休止検討)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	アーク(25t/日 × 2)	450	1998	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力 (t/日)	使用開始年度	運営管理体制
東京都	西秋川衛生組合(あきる野市、日の出町、檜)	高尾清掃センター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床式	117	2014	20年間のDBO
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	中防灰溶融施設 (2013年度末で休止)	灰溶融施設	三菱重工業(株)	プラズマ	400	2006	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	品川清掃工場 (2014年度末で休止予定)	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	バーナ式表面 (90t/日×2)	600	2006	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	多摩川清掃工場	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	表面(30t/日)	300	2003	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	板橋清掃工場 (2015年度末で休止予定)	焼却 + 灰溶融	住友重機械工業(株)	アーク(90t/日×2)	600	2002	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	世田谷清掃工場 (2014年度末で休止予定)	灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ	120	2007	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	足立清掃工場 (2014年度末で休止予定)	焼却 + 灰溶融	(株)荏原製作所	プラズマ(65t/日×2)	700	2004	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	葛飾清掃工場	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ(55t/日×2)	500	2006	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	大田清掃工場 (灰溶融2008年廃止)	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	アーク(250t/日×2)	420	1989	一部委託
東京都	東京二十三区清掃一部事務組合	世田谷清掃工場	ガス化溶融	川崎重工業(株)	流動床式ガス化溶融	300	2007	直営
神奈川県	横浜市	金沢工場(灰溶融2010年休止、再稼働検討も?)	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	電気抵抗式(60t/日)	1200	2001	直営
	高座清掃組合(海老名市、座間市、綾瀬市)		2014年8月1日に入札公告する予定。 ストーカ炉+灰資源化方式,流動床式ガス化溶融方式,シャフト炉式ガス化溶融方式 PFI					
神奈川県	相模原市	南清掃工場		(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	525	2009	一部委託
新潟県	新潟市	新潟市白根グリーンタワー	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	表面(7t/日)	150	1994	直営
新潟県	新潟市	新潟市鎧淵クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	120	2001	委託
新潟県	新潟市	新潟市新田清掃センター	焼却 + 灰溶融	八千代エンジニアリング(株)	電気式(36t/日)	330	2012	委託
新潟県	三条市	三条市清掃センター	ガス化溶融	三菱重工環境エンジニアリング(株)	流動床式	80	2012	委託
新潟県	佐渡市	灰溶融固形化施設(メルティンクセンター佐渡)	焼却 + 灰溶融	バブコック日立(株)	表面(1t/日)	14.5	2001	直営
新潟県	南魚沼市	環境衛生センター可燃ごみ処理施設	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式(酸素式)	110	2004	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制
新潟県	巻町外三ヶ町村衛生組合	鎧漕クリーンセンター (2001年廃止?)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	120	2002	?
富山県	射水地区広域圏事務組合	クリーンピア射水	焼却 + 灰溶融	(株)神鋼環境ソリューション	プラズマ(12t/日)	138	2002	
富山県	富山地区広域圏事務組合	富山地区広域圏クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ(70t/日×2)	810	2003	一部委託
石川県	石川北部アール・ディ・エフ広域処理組合	石川北部RDFセンター	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床 + 旋回溶融炉	160	2002	委託
福井県	美浜・三方環境衛生組合	エコクル美方ガス化溶融施設	ガス化溶融	日立金属(株)	シャフト式(プラズマ式)	22	2003	委託
福井県	大野・勝山地区広域行政事務組合	ビュークリーンおくえつガス化溶融施設	ガス化溶融	神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	84	2006	委託
山梨県	富士吉田市	富士吉田市環境美化センター ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ(20t/日)	170	2002	委託
山梨県	甲府・峡東地域ごみ処理施設事務組合	甲府・峡東地域ごみ処理施設	ガス化溶融	神鋼環境ソリューション	流動床	369	建設中 2017	DBO
山梨県	大月都留広域事務組合	まるたの森クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	日立金属(株)	表面(15t/日)	104	2002	委託
山梨県	峡北広域行政事務組合	峡北広域環境衛生センター	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	160	2002	委託
長野県	長野広域連合	長野市、須坂市、千曲市、坂城町、小布施町、高山村、信濃町、	Aごみ処理施設(長野市)450t/日 + 灰溶融60t/日(H26年度中稼働目標) 溶融飛灰は埋め立てない方針 Bごみ処理施設(千曲市)100t/日 + 灰溶融(H26年度中稼働目標)					
長野県	南信州広域連合	南信州広域連合桐林クリーンセンター	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	93	2003	一部委託
長野県	上伊那広域連合	新ごみ中間処理施設	ごみ処理基本計画推進委員会は「焼却灰は溶融処理」が最良の選択だとする検討結果 ガス化溶融炉(流動床式)あるいはガス化溶融炉(シャフト炉式)(コークスベッド)					
岐阜県	岐阜羽島衛生施設組合(羽島市・岐阜市・岐)	ごみ焼却場	ガス化溶融	シャフト炉式ガス化溶融方式又は流動床式ガス化溶融方式189t/日(63t/日×3炉) 2013年4月着工予定が建設用地取得で一部地権者が「白紙撤回」求め暗礁に				
岐阜県	多治見市	多治見市三の倉センター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	170	2003	一部委託
岐阜県	中津川市	中津川市環境センター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	98	2004	委託
岐阜県	瑞浪市	瑞浪市クリーンセンター	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式 酸素式	50	2002	委託
岐阜県	恵那市	恵那市恵南クリーンセンター あおぞら(2010年4月より休)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング?	流動床 + 旋回溶融炉	25	2001	直営
岐阜県	各務原市	各務原市北清掃センター	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	192	2002	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制	
岐阜県	山県市	山県市新クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	バーナ式(6t/日)	36	2010	委託	
岐阜県	郡上市	郡上クリーンセンター	ガス化溶融	日本ガイシ	流動床 + 旋回溶融炉	37.5	2006	委託	
岐阜県	可茂衛生施設利用組合	ささゆりクリーンパークエコサイクルプラザ	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	プラズマ(30t/日 × 2)	240	1999	一部委託	
岐阜県	南濃衛生施設利用事務組合	南濃衛生施設利用事務組合清掃センター	ガス化溶融	ユニチカ(株)	流動床	80	2008	委託	
岐阜県	西濃環境整備組合	西濃環境保全センター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	90	2003	一部委託	
岐阜県	中濃地域広域行政事務組合	クリーンプラザ中濃	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	168	2002	委託	
静岡県	静岡市	沼上清掃工場灰溶融施設	灰溶融	日立造船(株)	プラズマ溶融方式(60t/日 × 2)	120	2004	委託	
静岡県	静岡市	西ヶ谷清掃工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	500	2010	一部委託	
静岡県	浜松市	天竜ごみ処理工場	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式(酸素式)	36	2005	委託	
静岡県	浜松市	西部清掃工場	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン式	450	2008	委託	
静岡県	島田市	田代環境プラザ	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	148	2006	一部委託	
静岡県	富士市	新環境クリーンセンター 青葉台地区(同市大淵糞窪)に建設予定	処理方式「ストーカ + 灰溶融」「ガス化溶融」「直接溶融」「ストーカ + 灰原料化」から平成27年の稼働を目指す						
静岡県	磐田市	磐田市クリーンセンター(3号炉・4号炉)	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	電気式	224	2011	一部委託	
静岡県	袋井市森町広域行政組合	中遠クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 ごみ直接溶融	132	2008	委託	
静岡県	掛川市・菊川市衛生施設組合	環境資源ギャラリー	ガス化溶融	(株)タクマ	キルン + 旋回溶融炉	140	2005	委託	
愛知県	名古屋市	名古屋市五条川工場	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(35t/日 × 2)	560	2004	委託	
愛知県	名古屋市	名古屋市鳴海工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	530	2009	委託PFI	
愛知県	名古屋市	「環境美化センター」解体後、2015年ごろから着工予定	当初は、ガス化溶融炉となっていたが、処理能力 660t/日、処理方式は、ストーカ式燃焼方式(灰資源化)、流動床式燃焼方式(同)、シャフト炉式ガス化溶融方式のいずれかを事業者の提案で決める。						
愛知県	豊橋市	豊橋市資源化センター(焼却施設1・2号炉)	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	400	2002	直営	

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制	
愛知県	岡崎市	岡崎市中央クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	380	2011	委託	
愛知県	春日井市	春日井市クリーンセンター3、4号炉	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	交流抵抗(40t/日×2)	280	2002	委託	
愛知県	豊川市	豊川市清掃工場 B棟(5・6号炉)	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	130	2003	一部委託	
愛知県	豊田市	渡刈クリーンセンター	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床 + 旋回溶融炉	405	2007	一部委託	
愛知県	東海市	東海市清掃センター	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	コークスベット(15t/日×2)	160	1995	委託	
愛知県	知多市	知多市清掃センター	ガス化溶融	(株)IHI	キルン + 回転式表面溶融炉	130	2003	委託	
愛知県	海部地区環境事務組合	環境事務組合八穂クリーンセンター(灰溶融2010年休止)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(28t/日×2)	330	2001	一部委託	
愛知県	刈谷知立環境組合	クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	荏原製作所(株)	三相交流アーク式(20t/日)	291	2009	委託	
愛知県	尾張東部衛生組合	熱分解溶融処理施設(休止中?)	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式(酸素式)	24	1998	委託	
愛知県	東部知多衛生組合(大府市、豊明市、東浦)	東部知多クリーンセンター	ガス化溶融	シャフト炉式ガス化溶融炉(70t/日×3炉もしくは105t/日×2炉)210t/日 H27~H30 事業期間					
愛知県	衣浦衛生組合	クリーンセンター衣浦(2005年休止)	焼却 + 灰溶融	石川島播磨重工業(株)	自己燃焼内部方式(15t/日×2)	190	1995	一部委託	
愛知県	小牧岩倉衛生組合	環境センター(2006年休止)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	ヒーター + 抵抗(4.8t/日×2)				
愛知県	小牧岩倉衛生組合	小牧岩倉衛生組合ごみ処理施設	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	197	建設中2015		
三重県	亀山市	亀山市総合環境センター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	80	2000	委託	
三重県	伊賀南部清掃組合	伊賀南部クリーンセンター	ガス化溶融	三機工業(株)	流動床	95	2008	委託	
三重県	鳥羽志勢広域連合	鳥羽志勢広域連合ごみ処理施設	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	95	建設中2014		
三重県	四日市市	新総合ごみ処理施設	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	336	建設中2016	PFI?	
滋賀県	栗東市	栗東市環境センター	焼却 + 灰溶融	(株)クボタ	表面(10t/日)	76	2002	委託	
滋賀県	高島市	高島市環境センター	ガス化溶融	川崎重工業(株)	流動床 + 旋回溶融炉	75	2002	直営	

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制
滋賀県	湖北広域行政事務センター	クリスタルプラザ (灰溶融2003年休止)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	表面(11t/日)	168	1999	
滋賀県	中部清掃組合	日野清掃センター	ガス化溶融	荏原製作所(株)	流動床式	180	2007	委託
京都府	京都市2013年7月トラブル多発で契約解除	京都市焼却灰溶融施設	灰溶融	住友重機械工業(株)	ロータルキルン式溶融炉(都市ガス使用)	330		計画2009年(試運転トラブルで延期)一部委託
京都府	京都市	東北部クリーンセンター (灰溶融?)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ(24t/日)	700	2001	一部委託
京都府	城南衛生管理組合	クリーン21長谷山 灰溶融2011年3月停止	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	プラズマ(24t/日)	240	2006	一部委託
大阪府	吹田市	吹田市資源循環エネルギーセンター	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	アーク(49t/日)	480	2009	一部委託
大阪府	枚方市	東部清掃工場	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	燃料式表面(24t/日)	240	2008	委託
大阪府	茨木市	環境衛生センター第1工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	150	1999	委託
大阪府	茨木市	環境衛生センター第2工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	300	1996	委託
大阪府	泉北環境整備施設組合	泉北クリーンセンター1・2号炉	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ(60t/日)	150	2004	一部委託
大阪府	岸和田市貝塚市清掃施設組合	岸和田市貝塚市クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	プラズマ(40t/日 × 2)	531	2007	委託
大阪府	南河内清掃施設組合	南河内清掃施設組合 第2清掃工場(灰溶融?)	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	表面(38t/日)	190	2000	一部委託
大阪府	堺市 (株)堺クリーンシステ	クリーンセンター臨海工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	450	2013	PFI
大阪府	猪名川上流広域ごみ処理施設組合(大阪府)	国崎クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFE?	表面溶融式灰溶融炉 26t/日 × 2(交互運転)	235	2008	委託
兵庫県	姫路市	エコパークあぼし	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	402	2010	委託
兵庫県	加古川市	加古川市新クリーンセンター (灰溶融休止?)	焼却 + 灰溶融	(株)神鋼環境ソリューション	プラズマ(30t/日)	432	2002	委託
兵庫県	尼崎市	第2工場	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ(163t/日)	480	2005	一部委託
兵庫県	高砂市	高砂市ごみ焼却処理施設	ガス化溶融	バブコック日立(株)	流動床 + 旋回溶融炉	194	2002	委託
兵庫県	揖龍保健衛生施設事務組合	揖龍クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	120	1997	委託

全国溶融処理施設一覽(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制
兵庫県	篠山市	清掃センター (灰溶融2008年休止)	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	表面(8t/日)	80	2002	委託
兵庫県	猪名川上流広域ごみ処理施設組(兵庫県川)	国崎クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFE ?	表面溶融式 26t/日 × 2(交互運転)	235	2008	委託
奈良県	橿原市	クリーンセンター かしはら	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	プラズマ式(40t/日)	255	2003	一部委託
奈良県	桜井市	桜井市ごみ焼却炉棟	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床 + 旋回溶融炉	150	2002	委託
和歌山	岩出市	岩出クリーンセンター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床	60	2008	委託
鳥取県	米子市	米子市クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)??	プラズマ式(29t/日)	270	2002	委託
鳥取県	鳥取県西部広域行政管理組合	エコスラグセンター 2015年度末に運転停止	焼却 + 灰溶融	ユニチカ(株)	バーナー(34t/日)	34	2004	委託
島根県	松江市	エコクリーン松江	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	255	2010	一部委託
島根県	出雲市	出雲エネルギーセンター	ガス化溶融	日立製作所・バブコックJV	キルン + 旋回溶融炉	218	2003	一部委託
島根県	益田地区広域市町村圏事務組合	益田地区広域クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(9.6t/日)	62	2007	委託
島根県	浜田地区広域行政組合	エコクリーンセンター	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式	98	2006	委託
岡山県	岡山市	東部クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	石川島播磨重工業(株)	直流抵抗(39t/日)	450	2001	一部委託
岡山県	岡山市	岡南環境センター (灰溶融2011年度休止)	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	テルミット(26t/日)	220	1978	
岡山県	美作市	美作クリーンセンター (灰溶融炉建設見送り)	焼却 + 灰溶融	エスエヌ環境テクノロジー(旧ユニチカ)	灰溶融規模? 2016年9月供用開始	34		
広島県	広島市	広島市中工場 (灰溶融2011年度末廃止)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(48t/日)	600	2003	委託
広島県	呉市	クリーンセンターくれ(第3工場)	焼却 + 灰溶融	バブコック日立(株)	アーク(33t/日 × 2)	380	2002	委託
広島県	安芸地区衛生施設管理組合	安芸クリーンセンター	ガス化溶融	(株)神鋼環境ソリューション	流動床 + 旋回溶融炉	130	2002	委託
山口県	下関市	奥山工場(建替時廃止予定が 2012年9月前倒休止)	焼却 + 灰溶融	(株)神鋼環境ソリューション	プラズマ(41t/日)	180	1980	一部委託
山口県	宇部市	宇部市環境保全センター(新焼却炉)	ガス化溶融	(株)荏原製作所	流動床 + 旋回溶融炉	198	2002	一部委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制
徳島県	鳴門市	鳴門市クリーンセンターごみ焼却場	ガス化溶融	三機工業(株)	流動床	70	2008	一部委託
徳島県	阿南市	阿南市クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	固定式表面溶融(4.8/日×2)	120	1990	委託
徳島県	阿南市	阿南市ごみ処理施設	焼却 + 灰溶融	(株)タクマ	燃料式8t/24h×1炉	96	建設中 2014	
徳島県	中央広域環境施設組合	中央広域環境センター	ガス化溶融	川崎製鉄(株) ?	シャフト式	120	2005	委託
徳島県	美馬環境整備組合	クリーンセンター美馬	焼却 + 灰溶融	(株)神鋼環境ソリューション	プラズマ(50t/日)?	72	1997	直営
香川県	高松市	高松市南部クリーンセンター	ガス化溶融	日立造船(株)?	流動床式	300	2003	委託
香川県	香川県東部清掃施設組合	香川東部溶融クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークスベット式	195	1997	委託
愛媛県	松山市	松山市南クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	荏原製作所(株)	プラズマ(52t/日)	300	1994	委託
愛媛県	松山市	松山市新西クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	日立造船(株)	プラズマ 23t/日2(交互運転)	420	2013	PF1
高知県	高知市	高知市清掃工場 (灰溶融2010年休止)	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ(40t/日×2)	600	2001	直営
高知県	幡多広域市町村圏事務組合	幡多クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 (コークス式)	140	2002	委託
高知県	安芸広域市町村圏事務組合	安芸広域メルトセンター	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式 (コークス式)	80	2006	委託
福岡県	北九州市	新門司清掃工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 (コークス式)	720	2007	委託
福岡県	飯塚市	飯塚市クリーンセンター清掃工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 コークスベット式	90	1998	委託
福岡県	糸島市	糸島クリーンセンター	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式 (コークス式)	200	1999	委託
福岡県	玄界環境組合	古賀清掃工場焼却施設	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	260	2003	委託
福岡県	玄界環境組合	宗像清掃工場ガス化溶融施設	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式	160	2003	委託
福岡県	八女西部広域事務組合	八女西部クリーンセンター	ガス化溶融	三井造船(株)	キルン + 旋回溶融炉	220	2000	一部委託
福岡県	甘木・朝倉・三井環境施設組合	廃棄物再生処理センター「サン・ポート」ごみ処理施設	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式 (コークス式)	120	2003	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制
福岡県	豊前市外1町2村清掃施設組合	清掃センター(灰溶融?)	焼却+灰溶融	三機工業(株)	表面溶融(8.67t/16h)	70	2003	
福岡県	筑紫野・小郡・基山清掃施設組合	クリーンヒル宝満	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式	250	2008	委託
佐賀県	佐賀市	佐賀市清掃工場	焼却+灰溶融	(株)荏原製作所	プラズマ(23t/日)	300	2002	委託
佐賀県	脊振共同塵芥処理組合	脊振広域クリーンセンター	焼却+灰溶融	川崎技研(株)	ストーカ直結溶融施設(12.6t/16H)	74	1996	直営
佐賀県	鳥栖・三養基西部環境施設組合	鳥栖・三養基西部溶融資源化センター	ガス化溶融	住友金属工業(株)	シャフト式(酸素式)	132	2004	委託
佐賀県	佐賀県西部広域環境組合(伊万里市・武雄)	広域ごみ処理施設(伊万里の街並みをイメージ)	ガス化溶融	新日鉄住金エンジニアリング	シャフト式(コークス式)	205	建設中 2015	
長崎県	佐世保市	佐世保市灰溶融施設	灰溶融	JFE? クボタ?	電気加熱式	29	2008	委託
長崎県	諫早市	諫早市環境センター(休止)	焼却+灰溶融	(株)クボタ?		118	1987	直営
長崎県	諫早市	諫早市環境センター(溶融施設)	焼却+灰溶融	三菱重工業(株)?	回転式表面溶融(12.3t/16h)	24	2000	委託
長崎県	対馬市	対馬クリーンセンター	ガス化溶融	三機工業(株)他	流動床+旋回溶融炉	60	2002	委託
長崎県	五島市	五島市福江清掃センター	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床+旋回溶融炉	58	2003	委託
長崎県	南島原	南島原市南有馬クリーンセンター	焼却+灰溶融	ユニチカ(株)	表面(14t/日)	60	2000	直営
長崎県	佐々町	佐々クリーンセンター	焼却+灰溶融	川崎技研(株)	ストーカ直結溶融(4.8t/16H)	36	1995	直営
長崎県	新上五島町	新上五島町クリーンセンターごみ焼却施設	焼却+灰溶融	三機工業(株)	表面(6t/日)	40	2002	委託
長崎県	県央県南広域環境組合	県央県南クリーンセンター	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	ガス化改質方式(JFEサーモセレクト方式)	300	2005	委託
長崎県	北松北部環境組合	北松北部クリーンセンター	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式(酸素式)	70	2004	委託
熊本県	人吉球磨広域行政組合	人吉球磨クリーンプラザ(焼却施設)	焼却+灰溶融	住友重機械工業(株)	ロータリキルン(13t/日)	90	2002	委託
熊本県	有明広域行政事務組合	クリーンパークファイブ	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床式	50	2006	一部委託
熊本県	水俣芦北広域行政事務組合	水俣芦北広域行政事務組合クリーンセンター	ガス化溶融	川崎重工業(株)	シャフト式(酸素式)	43	2002	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運営管理体制
大分県	大分市	大分市佐野清掃センター清掃工場	ガス化溶融	新日鉄エンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	387	2003	委託
大分県	佐伯市	エコセンター番匠	ガス化溶融	JFEエンジニアリング(株)	シャフト式(コークス式)	110	2003	委託
宮崎県	宮崎県環境整備公社 宮崎・東諸地域(宮崎)	エコクリーンプラザみやざき	焼却 + 灰溶融	三菱重工業(株)	プラズマ式	70t/日 (35t×2)	2005	委託
鹿児島県	鹿児島市	鹿児島市新北部清掃工場	焼却 + 灰溶融	三機工業(株)	プラズマ(57t/日×2)	530	2007	一部委託
鹿児島県	日置市	日置市クリーン・リサイクルセンター	焼却 + 灰溶融	三機工業(株)?	表面(8t/日×2)	40.5	1999	一部委託
鹿児島県	霧島市	霧島市敷根清掃センターごみ処理施設	ガス化溶融	(株)クボタor(株)タクマ	キルン + 旋回溶融炉	162	2003	一部委託
鹿児島県	いちき串木野市	市来一般廃棄物利用エネルギーセンター(2008年12月停止・廃止)	ガス化溶融	自治体はプラント開発の大学教授や設計・施工メーカーに損害賠償請求訴訟(国は自治体に国庫補助)		24	2004	委託
鹿児島県	始良市	あいら清掃センター	焼却 + 灰溶融			74	2008	一部委託
鹿児島県	屋久島町	屋久島クリーンサポートセンター	炭化? + 灰溶融	?	プラズマ(4.4t/16h))	26	2005	委託
鹿児島県	沖永良部衛生管理組合	沖永良部クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	?	表面(2t/日)	11	2002	委託
鹿児島県	伊佐北始良環境管理組合	未来館ごみ処理施設	ガス化溶融	(株)クボタ	キルン + 回転式表面溶融炉	80	2003	一部委託
鹿児島県	大隅肝属広域事務組合	肝属地区清掃センター	ガス化溶融	日立造船(株)	流動床 + 旋回溶融炉	124	2008	委託
鹿児島県	徳之島愛ランド広域連合	徳之島愛ランドクリーンセンター	焼却 + 灰溶融	バブコック日立(株)	酸素火炎バーナ (2.6t/日)	19	2003	
鹿児島県	瀬戸内町	灰溶融?	焼却 + 灰溶融	三井造船(株)	(2t/日)	18	2002	
沖縄県	浦添市	浦添市クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	表面(16.3t/日)	150	1983	委託
沖縄県	座間味村	座間味村クリーンセンター	ガス化溶融	(株)還元溶融研究所	シャフト式(コークス式) (4t/8h)	4	2003	委託
沖縄県	渡名喜村	渡名喜村ごみ焼却炉施設	ガス化溶融	(株)還元溶融研究所	シャフト式(コークス式)	2	2003	委託
沖縄県	倉浜衛生組合	エコトピア池原	ガス化溶融	荏原環境プラント(株)	流動床	309	2010	委託
沖縄県	糸満市・豊見城市清掃施設組合	糸豊環境美化センター (新設 建設中?)	焼却 + 灰溶融			100	1998	委託

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制
沖縄県	中城村・北中城村清掃事務組合	中城青葉苑(2014年度から休止)	焼却 + 灰溶融	川崎重工業(株)	表面(8.6t/日)	20	2003	委託
沖縄県	中部北環境施設組合	美島環境クリーンセンター	ガス化溶融	川崎技研(株)	シャフト式(酸素式)	166	2004	委託
沖縄県	那覇市・南風原町環境施設組合	那覇・南風原クリーンセンター	焼却 + 灰溶融	JFEエンジニアリング(株)	交流抵抗(26t/日×2)	450	2006	委託

ブログ「東京23区のごみ問題を考える」参考資料として作成

注：環境省廃棄物処理技術情報『各都道府県別整備状況(焼却施設)平成23年度調査結果』を参考に、ガス化溶融施設は、施設の種類の「ガス化溶融・改質」を抜粋、灰溶融施設は「灰処理設備有無で溶融」となっている施設をを抜粋した。また、灰溶融の処理方式はエコスラグ利用普及センター等資料を参考にした。メーカー名は、自治体や企業のHP等から抽出、最近の施設計画などは新聞報道などをもとに作成した。処理能力、使用開始年度、運転管理体制は環境省平成23年度調査による。一部最新の情報もあるものの、自治体のホームページで公表されている情報は少なく、灰溶融処理の稼働状況などは確認できない施設も多かった。(2014.6.20修正 渡辺)

全国溶融処理施設一覧(一般廃棄物処理施設)2014年6月現在

都道府県名	地方公共団体名	施設名称	施設の種類	メーカー名	溶融方式	処理能力(t/日)	使用開始年度	運転管理体制
-------	---------	------	-------	-------	------	-----------	--------	--------

参考 公社、財団、民間事業者等が設置する溶融処理施設

都道府県	事業者名	施設の名称	溶融方式	処理能力(t/日)	処理対象(稼働開始)
北海道	(株)エコバレー歌志内	廃棄物エネルギー化プラント	シャフト、出口補助加熱ガラス	165	一般廃棄物、産業廃棄物
青森県	青森リユアブル・エナジ	青森リユアブル・エナジー・リサイクル(株)	ガス化溶融、流動床	450	産業廃棄物、その他(2000年1月)
茨城県	(財)茨城県環境保全事業	エコフロンティアかさま	シャフト式(コークス式)	145	
茨城県	中央電気工業(株)	鹿島工場	電気抵抗式	210	焼却灰、焼却飛灰、各種産業廃棄物
栃木県	メルティック(株)	メルティック(株)	コークスベッド	120	焼却灰、焼却飛灰(灰の塩素を制御)
埼玉県	オリックス環境グループ	彩の国資源循環工場	ガス化改質炉	450	
千葉県	ジャパンリサイクル(株)	千葉リサイクルセンター	ガス化改質炉	300	産業廃棄物
東京都	(株)シンシア	シンシア品川R・Cセンター	表面	50	焼却灰、産業廃棄物、焼却飛灰
神奈川県	(株)リフレックス	リフレックス浦郷リサイクルセンター	コークスベッド	120	焼却灰、焼却飛灰
神奈川県	NSリサイクルセンター(株)	NSリサイクルセンター		219.9	
山梨県	(株)中部環境開発	千代田事務所	灰溶融燃料式	94	(一般廃棄物)
三重県	(財)三重県環境保全事業	ガス化溶融施設	キルン	240	焼却灰、下水汚泥、産業廃棄物
大阪府	大栄環境グループ	(株)クリーンステージ	ガス化改質	95	一般廃棄物、産業廃棄物
岡山県	水島エコワークス(株)	倉敷市資源循環型廃棄物処理施設	ガス改質	555	一般廃棄物、焼却灰、下水汚泥、産業廃棄物(2005年4月)
広島県	(株)カムテックス	福山工場	表面溶融	120	焼却灰(2002年12月)
広島県	福山リサイクル発電(株)	福山リサイクル発電所	シャフト	314	一般廃棄物(2004年4月)
香川県	三菱マテリアル	直島製錬所	灰溶融、ロータリーキルン	245	産業廃棄物、その他
愛媛県	(財)愛媛県廃棄物処理センター	(財)愛媛県廃棄物処理センター 東予事業所	ロータリーキルン	100	一般廃棄物、焼却灰、下水汚泥、屎尿汚泥、産業廃棄物
福岡県	北九州エコエナジー(株)	北九州エコエナジー(株)	シャフト	320	一般廃棄物、産業廃棄物
熊本県	(株)カネムラエコワーク	(株)カネムラエコワークス	キルン	90	産業廃棄物
宮崎県	(財)宮崎件環境整備公社	エコクリーンみやざき	プラズマ	70	一般廃棄物、産業廃棄物、その他
宮崎県	九州北清(株)	北清ファクトリー小林	直接溶融キルン炉	100	一般廃棄物、産業廃棄物

エコスラグ利用普及センターの溶融施設データ、企業HP等から抜粋