

三重中央開発(株) 三重リサイクルセンター

平成27年度 エネルギープラザ焼却1号炉 処理実績

区分	品目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	汚泥	259t	368t	339t	341t	305t	315t	492t	353t	328t	288t	420t	351t
	廃油	95t	82t	90t	87t	63t	81t	81t	103t	95t	72t	93t	104t
	廃酸	47t	46t	45t	54t	45t	47t	49t	72t	50t	72t	59t	60t
	廃アルカリ	71t	41t	68t	64t	56t	82t	40t	54t	59t	47t	100t	55t
	廃プラスチック類 ※1	1,994t	2,505t	2,862t	2,525t	1,290t	1,360t	1,941t	2,755t	1,558t	3,451t	2,235t	1,733t
	動植物性残渣	90t	84t	85t	113t	97t	89t	130t	103t	88t	99t	140t	125t
	動物の死体(家きんに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	木くず	-	52t	73t	91t	81t	49t	150t	95t	72t	58t	48t	34t
	紙くず	0t	-	0t	-	-	-	-	0t	-	-	0t	0t
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金属くず	0t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0t
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ガラスくず等 ※1	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t	2t
動物性固形不要物	3t	-	-	-	-	-	-	-	4t	0t	-	-	
処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	19t	16t	16t	17t	18t	14t	25t	27t	22t	19t	14t	14t	
特別管理 産業廃棄物	引火性廃油	36t	33t	28t	34t	28t	41t	44t	42t	41t	20t	47t	50t
	腐食性廃酸	0t	0t	0t	1t	0t	0t	0t	1t	0t	3t	0t	2t
	腐食性廃アルカリ	-	0t	-	-	-	0t	0t	0t	0t	1t	0t	0t
	感染性廃棄物	256t	276t	259t	292t	291t	226t	337t	311t	264t	304t	345t	275t
	特定有害廃油	3t	2t	5t	7t	3t	2t	5t	0t	0t	1t	0t	2t
	特定有害汚泥	1t	2t	-	5t	-	1t	1t	0t	1t	1t	-	1t
	特定有害廃酸	0t	-	0t	-	-	0t	-	-	0t	-	-	0t
	特定有害廃アルカリ	1t	-	-	-	-	0t	-	-	0t	0t	3t	0t
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む)	1,430t	1,709t	1,755t	2,128t	1,702t	1,714t	2,023t	1,885t	1,739t	1,433t	2,747t	3,546t
	粗大ごみ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

平成27年度 エネルギープラザ焼却2号炉 処理実績

区分	品目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	汚泥	209t	344t	321t	347t	264t	316t	446t	233t	434t	255t	251t	452t
	廃油	77t	77t	85t	89t	55t	81t	73t	68t	126t	64t	56t	134t
	廃酸	38t	43t	43t	55t	39t	47t	44t	48t	66t	63t	35t	77t
	廃アルカリ	58t	38t	64t	65t	48t	82t	36t	36t	79t	42t	60t	71t
	廃プラスチック類 ※1	1,863t	2,441t	2,820t	2,543t	1,117t	1,365t	1,759t	2,119t	2,062t	3,279t	1,338t	2,236t
	動植物性残渣	73t	78t	81t	115t	84t	89t	118t	68t	117t	88t	84t	162t
	動物の死体(家きんに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	木くず	-	49t	69t	92t	70t	49t	136t	63t	95t	52t	29t	43t
	紙くず	0t	-	0t	-	-	-	0t	-	-	0t	0t	0t
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金属くず	0t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0t
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ガラスくず等 ※1	2t	2t	1t	2t	2t	2t	2t	1t	3t	2t	1t	2t
動物性固形不要物	2t	-	-	-	-	-	-	2t	0t	-	-	-	
処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	16t	15t	15t	17t	16t	14t	22t	18t	29t	17t	9t	19t	
特別管理 産業廃棄物	引火性廃油	29t	31t	26t	35t	24t	41t	40t	28t	54t	17t	28t	64t
	腐食性廃酸	0t	0t	0t	1t	0t	0t	0t	1t	0t	3t	0t	3t
	腐食性廃アルカリ	-	0t	-	-	0t	0t	0t	0t	0t	1t	0t	0t
	感染性廃棄物	208t	258t	244t	297t	252t	226t	305t	205t	349t	269t	207t	355t
	特定有害廃油	3t	1t	5t	7t	2t	2t	4t	0t	0t	1t	0t	2t
	特定有害汚泥	1t	2t	-	5t	-	1t	1t	0t	1t	1t	-	1t
	特定有害廃酸	0t	-	0t	-	-	0t	-	-	0t	-	-	0t
	特定有害廃アルカリ	1t	-	-	-	-	0t	-	-	1t	0t	2t	0t
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む)	1,158t	1,597t	1,659t	2,164t	1,474t	1,720t	1,833t	1,243t	2,300t	1,267t	2,230t	3,737t
	粗大ごみ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※1 石綿含有産業廃棄物を除く

※2 石綿含有産業廃棄物を含む

三重中央開発(株) 三重総合リサイクルセンター
 エネルギープラザ焼却施設／排ガス
 平成27年度

【ばいじんの除去の実施状況と措置】

ばいじんの除去を行った日			平成27年									平成28年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	1号炉	月/日	4日～15日		15日～23日		8月26日～8月31日	9月1日～9月12日			12月13日～12月20日			3月21日～3月30日
	2号炉	月/日	4日～15日		15日～24日		8月25日～8月31日	9月1日～9月11日		11月12日～11月19日			2月21日～3月2日	
排ガス処理設備	1号炉	月/日	4日～15日		15日～23日		8月26日～8月31日	9月1日～9月12日			12月13日～12月20日			3月21日～3月30日
	2号炉	月/日	4日～15日		15日～24日		8月25日～8月31日	9月1日～9月11日		11月12日～11月19日			2月21日～3月2日	
冷却設備	焙焼炉	月/日	4日～15日		15日～23日		8月25日～8月31日	9月1日～9月12日		11月12日～11月19日			2月20日～3月2日	
排ガス処理設備	焙焼炉	月/日	4日～15日		15日～24日		8月25日～8月31日	9月1日～9月12日		11月12日～11月19日			2月20日～3月2日	

【排ガスの分析結果】

採取位置			別紙の通り							
採取した年月日			平成27年5月16日	平成27年7月29日	平成27年9月14日	平成27年11月24日	平成28年1月29日	平成28年3月15日		
測定結果が得られた日			平成27年6月25日	平成27年8月12日	平成27年10月9日	平成27年12月25日	平成28年2月24日	平成28年4月11日		
測定項目	単位	炉								
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	g/m ³ N	1号炉	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002	
		2号炉	0.001	0.001未満	0.002	0.0008	<0.003	0.002		
	窒素酸化物	ppm	1号炉	52	16	56	30	30	22	
		2号炉	64	24	49	68	27	55		
	塩化水素	mg/m ³ N	1号炉	1.4	16.0	1.0	9.7	52	3.0	
		2号炉	5.9	27.0	2.5	8.4	63	1.8		
	硫黄酸化物	ppm	1号炉	0.61	17	0.034	0.46	0.47	0.078	
		2号炉	0.21	23.0	0.0082	0.59	0.55	0.0042		
	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	1号炉				0.0065			
			2号炉				0.011			