

三重中央開発(株) 三重リサイクルセンター  
 エネルギープラザ焼却1号炉/処理実績  
 2023年度

単位:t

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	合計	
産業廃棄物	汚泥	278	292	411	334	292	355	231						2,194	
	廃油	91	94	113	92	77	92	68						627	
	廃酸	16	8	21	19	4	7	13						87	
	廃アルカリ	118	111	109	114	137	102	47						738	
	廃プラスチック類 ※1	213	259	312	265	251	277	177						1,754	
	動植物性残渣	159	156	150	150	129	166	83						993	
	動物の死体(家きんに限る)	-	-	-	-	-	-	-							-
	木くず	4	6	3	1	0	7	2							25
	紙くず	-	-	0	0	-	-	-							0
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	-	-							-
	金属くず	-	0	-	-	0	0	-							0
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-							-
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-							-
	ガラスくず等 ※1	5	6	7	17	7	6	4							52
	動物性固形不要物	17	19	20	19	15	18	13							121
処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	14	26	21	18	23	22	18							143	
混合廃棄物 ※4	887	182	214	1,156	1,252	773	319							4,783	
特別管理 産業廃棄物	引火性廃油	23	32	39	38	35	30	26						224	
	腐食性廃酸	0	0	0	0	0	0	0						3	
	腐食性廃アルカリ	0	0	-	0	0	0	0						0	
	感染性廃棄物	373	508	550	479	535	575	323						3,343	
	特定有害廃油	1	1	1	0	1	0	0						4	
	特定有害汚泥	-	-	0	1	0	0	-						1	
	特定有害廃酸	-	-	-	0	-	-	-						0	
	特定有害廃アルカリ	0	0	0	0	0	-	0						0	
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む)	2,526	3,059	4,533	3,820	3,662	3,943	2,228						23,770	
	粗大ごみ	-	-	-	-	-	-	-						-	
合計		4,724	4,761	6,504	6,522	6,422	6,374	3,555						38,861	

エネルギープラザ焼却2号炉/処理実績  
 2023年度

単位:t

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	合計	
産業廃棄物	汚泥	375	207	417	337	291	351	412						2,390	
	廃油	123	67	114	92	77	90	121						685	
	廃酸	21	6	21	19	4	7	24						101	
	廃アルカリ	160	79	110	115	136	100	84						784	
	廃プラスチック類 ※1	287	184	317	267	250	274	315						1,893	
	動植物性残渣	215	111	152	151	129	164	148						1,069	
	動物の死体(家きんに限る)	-	-	-	-	-	-	-							-
	木くず	5	5	3	1	0	7	4							26
	紙くず	-	-	0	0	-	-	-							0
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	-	-							-
	金属くず	-	0	-	-	0	0	-							0
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-							-
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-							-
	ガラスくず等 ※1	6	4	7	17	7	6	7							55
	動物性固形不要物	22	14	20	19	15	18	23							131
処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	19	18	22	19	23	22	33							155	
混合廃棄物 ※4	1,197	129	217	1,165	1,248	763	569							5,288	
特別管理 産業廃棄物	引火性廃油	31	23	40	38	35	30	47						243	
	腐食性廃酸	0	0	0	0	0	0	0						3	
	腐食性廃アルカリ	0	0	-	0	0	0	0						0	
	感染性廃棄物	503	360	559	482	533	568	576						3,581	
	特定有害廃油	1	1	1	0	1	0	0						4	
	特定有害汚泥	-	-	0	1	0	0	-						1	
	特定有害廃酸	-	-	-	0	-	-	-						0	
	特定有害廃アルカリ	0	0	0	0	0	-	0						0	
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む)	3,408	2,166	4,603	3,849	3,650	3,893	3,968						25,538	
	粗大ごみ	-	-	-	-	-	-	-						-	
合計		6,374	3,372	6,604	6,572	6,401	6,294	6,332						41,949	

※1 石綿含有産業廃棄物を除く

※4 廃プラスチック類を主体とし、ゴムくず・金属くず・ガラスくず・がれき類・木くず・紙くず・繊維くずを含む混合物

「0」表記は1t未満の実績有り、「-」表記は処理実績無しを示しています

エネルギープラザ焼成施設／処理実績

2023年度

単位:t

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	合計
産業廃棄物	汚泥	71	31	61	45	139	79	170						596
	燃え殻	481	169	352	261	318	253	648						2,482
	ガラスくず等 ※1	-	-	-	-	-	-	-						-
	ばいじん	42	21	42	44	65	49	81						344
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	-	-						-
	鋳さい	-	-	-	-	-	-	-						-
	処分するために処理したもの(コンクリート固化物に限る)	-	-	-	-	-	-	-						-
	廃プラスチック類 ※1	-	-	-	-	-	-	-						-
	木くず	-	-	-	-	-	-	-						-
	紙くず	-	-	-	-	-	-	-						-
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-						-
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-						-
	混合廃棄物 ※6	-	-	-	-	-	-	-						-
特別管理 産業廃棄物	特定有害汚泥	1	-	8	8	3	0	2						21
	特定有害燃え殻	-	-	-	4	3	1	0						8
	特定有害ばいじん	461	173	374	280	234	247	567						2,336
	特定有害鋳さい	-	-	-	-	-	-	-						-
一般廃棄物	焼却灰(特別管理一般廃棄物を含む)	3,271	1,214	2,033	1,946	1,720	1,197	2,979						14,360
	ばいじん(特別管理一般廃棄物を含む)	-	-	-	-	-	-	-						-
	可燃ごみ(廃プラスチック類、紙くず等の混合くず)	-	-	-	-	-	-	-						-
合計		4,326	1,608	2,869	2,588	2,482	1,825	4,447						20,146

エネルギープラザ炭化施設／処理実績

2023年度

単位:t

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	合計
産業廃棄物	汚泥	278	208	242	234	231	372	195						1,761
	動植物性残渣	-	-	-	-	-	-	-						-
一般廃棄物	可燃ごみ(汚泥、食品残さ)	-	-	-	-	-	-	-						-
合計		278	208	242	234	231	372	195						1,761

※1 石綿含有産業廃棄物を除く

※6 廃プラスチック類・ゴムくず・ガラスくず・がれき類・木くず・紙くず・繊維くずを含む混合物

「0」表記は1t未満の実績有り、「-」表記は処理実績無しを示しています

三重中央開発(株) 三重リサイクルセンター  
 エネルギープラザ焼却施設/排ガス  
 2023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			2023年									2024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	4/24~4/30	5/1~5/9							10/17~10/31						
	2号炉	月/日		5/2~5/17													
排ガス処理設備	1号炉	月/日	4/24~4/30	5/1~5/9							10/17~10/31						
	2号炉	月/日		5/2~5/17													
冷却設備	焼却炉	月/日		5/2~5/18													
排ガス処理設備	焼却炉	月/日		5/2~5/18													

【排ガスの分析結果】

採取位置			別紙の通り						
採取した年月日			2023年5月29日	2023年7月10日	2023年9月11日				
測定結果が得られた日			2023年6月21日	2023年7月27日	2023年10月2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 <sup>3</sup>	1号炉	<0.001	<0.001	0.006			
		2号炉	<0.001	<0.001	0.006				
	窒素酸化物	ppm	1号炉	52	57	24			
			2号炉	36	45	50			
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup>	1号炉	<0.2	2.4	7.8			
			2号炉	0.5	0.3	4.4			
	硫黄酸化物	K	1号炉	<0.002	0.029	0.025			
			2号炉	0.002	0.019	0.11			
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1号炉	0.00046	-	-			
			2号炉	0.00040	-	-			