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 2022年度

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	1
	汚泥	307	429	558	312	274	308	412	310	408	224	408	488	3
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	97	151	148	130	105	107	149	160	150	52	132	115	į
	廃酸	12	13	19	69	16	22	9	22	16	10	20	11	1
	廃アルカリ	97	101	83	140	94	41	102	122	58	43	80	115	í
	廃プラスチック類 ※1	249	314	293	268	219	246	307	253	313	162	305	292	4
	動植物性残渣	111	155	142	138	138	131	164	142	160	107	192	200	j
	動物の死体(家きんに限る)	_	-	-	-	_	-	-	-	1	-	-	-	·T
	木くず	4	0	7	1	6	8	5	20	16	13	27	19	ı
産業廃棄物	紙くず	0	0	-	-	-	-	0	-	1	-	-	-	•
	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	3		4	4	3	4	5	4	6	4	4	5	
	動物性固形不要物	18		16	17	17	15	22	23	27	10	17	24	
	処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	20		23	16	21	14	33	21	34	15	19	25	
	混合廃棄物 ※4	571	274	89	1,012	584	73	97	546	125	476	589	553	
	引火性廃油	38	41	39	45	22	28	42	45	43	26	35	44	ł
	腐食性廃酸	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
	腐食性廃アルカリ	-	_	0	-	0	0	0	0	0	-	0	0	_
特別管理	感染性廃棄物	471	628	595	546	618	541	596	529	733	436	584	581	4
産業廃棄物	特定有害廃油	1	_	0	0	1	0	0	0	_	0	1	0	1
	特定有害汚泥	_	_	1	1	0	-	1	0	5	-	1	-	1
	特定有害廃酸	_	-	_	0	-	-	-	-	_	_	_	-	1
	特定有害廃アルカリ	_	-	-	-	0	-	0	0	_	_	-	0	4
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む) 粗大ごみ	2,815	4,424	4,856	3,899	3,671	3,375	4,119	4,360	4,732	2,309	3,462	4,031	1
水水木剂	- 1	_	_	-	_	_	_	-	_	-	_	_	4	

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	1 -
	汚泥	369	198	534	308	314	433	231	315	413	351	244	510	Γ
	廃油	117	70	141	129	120	150	83	163	153	82	79	120	Γ
	廃酸	14	6	18	68	19	30	5	22	16	15	12	11	Γ
	廃アルカリ	116	47	79	138	108	58	57	124	59	68	48	120	Г
	廃プラスチック類 ※1	299	145	280	265	251	346	172	256	317	253	182	306	ſ
	動植物性残渣	133	71	136	136	158	184	92	145	162	167	114	210	ſ
	動物の死体(家きんに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	ſ
	木くず	4	0	7	1	7	12	3	20	16	20	16	20	Γ
産業廃棄物	紙くず	0	0	_	-	-	_	0	-	-	-	_	_	Γ
	がれき類 ※1	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-	_	-	Г
	金属くず	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-	0	-	ſ
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	Γ
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	Γ
	ガラスくず等 ※1	4	2	4	4	4	5	3	4	6	6	3	5	Γ
	動物性固形不要物	21	10	15	17	19	22	12	23	27	16	10	25	Γ
	処分するために処理したもの(廃肉骨粉に限る)	23	10	22	16	25	20	19	22	34	24	11	26	Γ
	混合廃棄物 ※4	685	126	85	999	669	103	55	554	127	744	351	578	Γ
	引火性廃油	45	19	37	44	25	40	23	46	43	40	21	46	ſ
	腐食性廃酸	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	Γ
	腐食性廃アルカリ	_	_	0	-	0	0	0	0	0	-	0	0	Γ
特別管理	感染性廃棄物	565	290	569	540	708	761	334	537	744	682	348	607	Γ
産業廃棄物	特定有害廃油	1	_	0	0	1	0	0	0	-	0	0	0	Γ
	特定有害汚泥	_	Ī	1	1	0	_	1	0	5	-	1	-	Ĺ
	特定有害廃酸	_	ı	_	0	-	-	-	-	ı	-	-	-	Ĺ
	特定有害廃アルカリ	_	_	_	_	0	_	0	0		_	-	0	Ĺ
一般廃棄物	可燃ごみ(感染性廃棄物を含む)	3,378	2,040	4,642	3,853	4,209	4,748	2,310	4,424	4,797	3,612	2,065	4,216	Ĺ
拟光朱彻	粗大ごみ	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ſ
		5.776	3,033	6,573	6,519	6,636	6,913	3,400	6.656	6,921	6.079	3,504	6.801	Г

^{※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

[「]Ot」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

2022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
	汚泥	69	34	67	83	64	70	32	85	57	44	58	95	757
	燃え殻	309	181	356	451	365	437	216	459	358	269	224	487	4,112
	ガラスくず等 ※1	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ばいじん	17	8	30	26	27	34	20	72	51	26	22	67	400
	がれき類 ※1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0
	鉱さい	-	-	-	-	-	-	_	-	-	1	-	-	
産業廃棄物	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	-	-	-	-	-	-	_	-	-	1	-	-	_
	紙くず	-	-	-	-	-	-	_	-	-	1	-	-	_
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_
	混合廃棄物 ※6	-	-	-	-	-	-	_	-	-	1	-	-	_
	特定有害汚泥	-	0	0	-	4	-	0	2	0	4	0	-	10
特別管理	特定有害燃え殻	31	-	-	-	12	7	2	8	-	0	0	2	62
産業廃棄物	特定有害ばいじん	307	140	304	494	307	540	264	485	361	197	240	485	4,126
	特定有害鉱さい	-	-	-	-	-	-	_	-	-	1	-	-	
	焼却灰(特別管理一般廃棄物を含む)	1,959	1,172	2,263	2,988	2,251	2,654	1,092	2,879	2,093	1,352	1,346	2,268	24,318
一般廃棄物	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		2,692	1,536	3,019	4,042	3,031	3,742	1,626	3,989	2,921	1,893	1,890	3,404	33,785

エネルギープラザ炭化施設/処理実績

2022	2022年度														
	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	240	317	285	339	247	280	296	252	83	201	309	280	3,130
	庄木冼未彻	動植物性残渣	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	一般廃棄物	可燃ごみ(汚泥、食品残さ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計		_	240	317	285	339	247	280	296	252	83	201	309	280	3,130

※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「Ot」表記は11未満の実績有り、「一」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 2022年度

【ばいじんの除去の実施状況と措置】

[160 0,000 所式の大心(水)に目音														
ばいじんの除去を行		.					2022年						2023年	
180・0/00/除五七十))/_ 🗆	'	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	~4/6				8/28~8/31	9/1~9/10				1/9~1/21		
	2号炉	月/日		5/6~5/20					10/17~10/31				2/1~2/13	
排ガス処理設備	1号炉	月/日	~4/6				8/28~8/31	9/1~9/10				1/9~1/21		
がカハだ生成幅	2号炉	月/日		5/6~5/20					10/17~10/31				2/1~2/13	
冷却設備	焙焼炉	月/日		5/6~5/21					10/17~10/31	11月1日			2/1~2/14	
排ガス処理設備	焙焼炉	月/日		5/6~5/21					10/17~10/31	11月1日			2/1~2/14	

【排ガスの分析結果】

	採取位置				別紙の通り											
	採取した年月日	1		2022年5月30日	2022年7月26日	2022年9月24日	2022年11月14日	2023年1月31日	2023年3月1日							
測定結果が得られた日				2022年6月20日	2022年8月19日	2022年10月14日	2022年12月5日	2023年2月20日	2023年3月14日							
測定項目		単位	炉													
	ばいじん	g/m ³	1号炉	< 0.001	0.002	0.001	< 0.005	0.001	0.001							
	はいしん	g/ m	2号炉	0.001	0.002	< 0.001	< 0.005	0.001	0.001							
	窒素酸化物		1号炉	57	47	57	56	43	59							
ばい煙量又は	至糸阪11-70	ppm	2号炉	47	58	57	46	38	44							
ぱい煙濃度	塩化水素	mg/m ³	1号炉	1.4	4.1	0.4	2.3	1.8	2.6							
	塩化小糸	mg/ m	2号炉	0.7	0.3	<0.2	1.5	0.3	< 0.2							
	硫黄酸化物	К	1号炉	< 0.002	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002	0.013							
	测典级记物	K	2号炉	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
ガノナイ	ヒミハ・米石	ng-TEQ/m ³	1号炉	0.00025	-	-	0.000084	-	-							
メイカー	ダイオキシン類		2号炉	0.00013	_	-	0.00040	-	_							