

産業廃棄物焼却施設 維持管理記録 2022年度

事業所名	アイカ工業株式会社 名古屋工場
施設名称	廃材ボイラー

イ. 処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量 2022年度

単位：t

区分	品目	2022年									2023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
産業廃棄物	燃え殻												
	汚泥												
	廃油												
	廃酸												
	廃アルカリ												
	廃プラスチック類	55.5	49.6	57.9	53.8	54.2	52.1	57.3	62.7	55.5	56.6	60.0	63.3
	紙くず												
	木くず	218.5	199.0	238.3	227.9	217.0	213.4	225.8	238.9	217.4	216.2	244.7	249.0
	繊維くず												
	動植物性残渣												
	ゴムくず												
	金属くず												
	ガラスくず等												
	鉱さい												
	がれき類												
	家畜のふん尿												
	家畜の死体												
	ばいじん												
	13号廃棄物												
	動物系固形不要物												
合計		274.0	248.6	296.2	281.7	271.2	265.5	283.1	301.6	272.9	272.8	304.7	312.3

ロ、測定に関する事項 2022年度

測定に関する事項及び頻度	測定を行った位置	測定結果が得られた年月日		測定の結果
燃烧室中の燃烧ガスの温度 (°C) 月始め又は稼働2日目平均値	二次燃烧室	2022年	4月5日	912
			5月10日	917
			6月1日	918
			7月5日	902
			8月2日	905
			9月1日	900
			10月4日	922
			11月1日	929
			12月1日	921
			2023年	1月6日
		2月1日		914
		3月1日		897
		集じん器に流入する燃烧ガスの温度 (°C) 月始め又は稼働2日目平均値	集塵機入口	2022年
5月10日	146			
6月1日	158			
7月5日	154			
8月2日	159			
9月1日	160			
10月4日	150			
11月1日	157			
12月1日	152			
2023年	1月6日			
	2月1日			147
	3月1日			153
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) 月始め又は稼働2日目平均値	焼却炉煙突			2022年
		5月10日	4	
		6月1日	6	
		7月5日	10	
		8月2日	12	
		9月1日	11	
		10月4日	9	
		11月1日	9	
		12月1日	7	
		2023年	1月6日	
			2月1日	12
			3月1日	14

ハ. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積した焼却灰・ばいじんの除去を行った年月日 2022年度

	2022年									2023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	4/3	5/15	6/5	7/3	8/7	9/4	10/2	11/5	12/4	1/9	2/5	3/5
	4/10	5/22	6/12	7/10	8/14	9/11	10/9	11/13	12/11	1/15	2/12	3/12
	4/17	5/29	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/18	1/22	2/19	3/19
	4/24		6/26	7/24	8/28	9/25	10/23	11/27	12/25	1/29	2/26	3/26
	4/30			7/31			10/30		12/27			
排ガス処理設備	4/2	5/7	6/7	7/2	8/1	9/5	10/5	11/6	12/5	1/7	2/4	3/4
	4/10	5/18	6/13	7/9	8/8	9/12	10/12	11/14	12/12	1/16	2/9	3/9
	4/16	5/23	6/18	7/14	8/17	9/18	10/18	11/21	12/19	1/23	2/14	3/13
	4/22	5/30	6/23	7/19	8/24	9/26	10/25	11/25	12/26	1/30	2/20	3/20
	4/28		6/26	7/25	8/29		10/31	11/30			2/27	3/27

二. 排ガスの測定に関する事項 2022年度

●ばい煙測定

項目			1回目		2回目	
測定に係る排ガスの採取位置			焼却炉煙突		焼却炉煙突	
測定に係る排ガスの採取年月日			2022年4月13日		2022年10月13日	
測定結果の得られた年月日			2022年5月24日		2022年11月29日	
			測定値	規制値	測定値	規制値
測定結果	ばいじん	g /Nm ³	0.011	0.4	0.011	0.4
	硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.163	5.306	0.061	5.341
	窒素酸化物	ppm	222	350	164	350

●ダイオキシン類測定

項目		排ガス	焼却灰	ばいじん
測定に係る採取場所		焼却炉煙突	灰出し口	集塵機出口
測定に係る排ガスの採取年月日		2022年10月13日	2022年10月13日	2022年10月13日
測定結果の得られた年月日		2022年11月28日	2022年11月28日	2022年11月28日
測定結果	ng-TEQ/Nm ³	0.031	0	0.63
規制値	ng-TEQ/Nm ³	10	3	3