

作成日:令和6年4月18日

## 令和5年度 東播臨海広域クリーンセンター維持管理記録簿

### イ. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

処分した廃棄物の種類:一般廃棄物(燃やすごみ)

単位:t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	3,548.76	828.23	2,679.74	3,976.50	3,982.61	3,873.41	4,002.61	3,155.00	-	2,746.34	3,933.26	4,079.73	36,806.19
2号炉	1,783.19	4,019.03	238.79	3,997.49	172.25	-	-	999.35	4,103.25	4,126.92	3,941.68	4,080.21	27,462.16
3号炉	3,999.74	4,003.04	1,595.15	2,784.22	3,988.34	3,868.28	3,999.67	4,050.20	4,102.00	1,481.04	-	-	33,871.68
計	9,331.69	8,850.30	4,513.68	10,758.21	8,143.20	7,741.69	8,002.28	8,204.55	8,205.25	8,354.30	7,874.94	8,159.94	98,140.03

### ロ. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(月平均)

(1)燃焼室出口燃焼ガス温度

単位:℃

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	971	931	930	933	944	947	949	943	-	944	948	941	944
2号炉	953	941	922	929	945	-	-	936	930	934	947	949	939
3号炉	964	945	935	938	930	943	951	943	936	934	-	-	942
測定を行った位置	二次燃焼室出口												
測定を行なった年月日	炉稼働中は連続して測定し、かつ記録												

(2)集じん器に流入する燃焼ガスの温度(月平均)

単位:℃

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	187	184	185	187	191	191	191	192	-	192	192	190	189
2号炉	187	186	187	187	190	-	-	191	190	190	190	188	189
3号炉	185	184	185	187	190	190	190	192	190	188	-	-	188
測定を行った位置	バグフィルタ入口												
測定を行なった年月日	炉稼働中は連続して測定し、かつ記録												

## (3) 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

単位: ppm

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	2	2	2	3	2	3	3	3	-	2	2	2	2
2号炉	2	2	1	2	2	-	-	2	3	2	3	3	2
3号炉	1	2	3	3	2	3	2	3	4	3	-	-	3
測定を行った位置	煙突												
測定を行なった年月日	炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録												

## ハ. 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去の年月日

炉の番号	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号炉	-	2023/5/8 ~ 2023/5/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2号炉	-	-	2023/6/12 ~ 2023/6/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3号炉	-	-	2023/6/23 ~ 2023/6/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※自動払落し装置によるばいじん除去は運転中に実施

## 二. (1) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

(1号炉)

		法定 基準値	管理 基準値	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号炉	ダイオキ シン類の 濃度 ng-TEQ/ m <sup>3</sup> N	0.1	0.05	-	-	-	0.000028	-	-	-	-	-	0.00019	-	-	
2号炉				-	-	-	0.000011	-	-	-	-	-	-	0.000023	-	-
3号炉				-	-	-	0.000015	-	-	-	-	-	-	-	0.000091	-
排ガスの採取日 年月日				-	-	-	1号系 2023/7/20 2・3号系 2023/7/21	-	-	-	-	-	2・3号系 2024/1/5 1号系 2024/1/19	-	-	
測定結果の得られた日 年月日				-	-	-	2023/8/3	-	-	-	-	-	2・3号系 2024/1/24 1号系 2024/2/2	-	-	

## (2)煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

	項目	単位	管理基準値	測定結果						
				1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	
1号炉	硫黄酸化物	ppm	10	4.1	2.7	2.6	1.9	1.8	2.6	
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	塩化水素	ppm	10	8.0	7.0	7.8	8.2	8.0	7.9	
	窒素酸化物	ppm	30	12	7	9.0	9.0	4.0	7.0	
	水銀	μg/m <sup>3</sup>		-	2.3	-	-	0.48	-	
	排ガス採取日年月日				2023/5/31	2023/7/20	2023/9/12	2023/11/14	2024/1/19	2024/2/15
	測定結果の得られた年月日				2023/6/9	2023/8/4	2023/9/22	2023/11/29	2024/2/7	2024/2/29
	排ガスの採取位置				煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突
2号炉	硫黄酸化物	ppm	10	2.7	3.2	2.9	2.9	2.0	3.0	
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	塩化水素	ppm	10	4.1	7.6	7.0	7.4	6.8	7.6	
	窒素酸化物	ppm	30	11	9	11	13.0	7.0	14.0	
	水銀	μg/m <sup>3</sup>		-	-	0.72	-	0.55	-	
	排ガス採取日年月日				2023/4/24	2023/5/10	2023/7/21	2023/12/8	2024/1/5	2024/2/15
	測定結果の得られた年月日				2023/5/15	2023/5/24	2023/8/4	2023/12/26	2024/1/23	2024/2/29
	排ガスの採取位置				煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突
3号炉	硫黄酸化物	ppm	10	3.6	3.1	2.9	2.3	1.8	1.6	
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	塩化水素	ppm	10	6.0	8.1	6.9	7.6	7.9	7.2	
	窒素酸化物	ppm	30	13	15	10	5	7	<5	
	水銀	μg/m <sup>3</sup>		-	-	0.45	-	-	0.34	
	排ガス採取日年月日				2023/4/24	2023/5/10	2023/7/21	2023/9/12	2023/11/14	2024/1/5
	測定結果の得られた年月日				2023/5/15	2023/5/24	2023/8/4	2023/9/22	2023/11/29	2024/1/23
	排ガスの採取位置				煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突

その他. 灰に含まれるダイオキシン類の濃度

		法定 基準値	管理 基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
主灰		ダイオキ シン類の 濃度 ng-TEQ/ m <sup>3</sup> N	3	-	0.0073	-	0.0090	-	-	-	0.0012	-	0.0038	-	-		
飛灰	1号炉			0.49	0.61	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2号炉			0.45	0.35	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3号炉			0.41	0.37	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
飛灰処理物						0.36	0.33	-	0.30	-	-	-	0.40	-	0.36	-	-
灰等の採取日 年月日				2023/4/25	主灰 2023/5/10 飛灰処理物 2023/5/11 飛灰 2023/5/30	-	主灰・2・3号 系飛灰・飛灰 処理物 2023/7/21 飛灰処理物 1号系 2023/7/20	-	-	-	-	主灰 2023/11/14 飛灰処理物 2023/11/9	-	主灰 2024/1/5 飛灰処理物 2024/1/5	-	-	
測定結果の得られた日 年月日				2023/5/23	主灰・ 飛灰処理物 2023/5/26 飛灰 2023/6/20	-	2023/8/4	-	-	-	-	主灰 2023/12/1 飛灰処理物 2023/11/29	-	主灰 2024/1/24 飛灰処理物 2024/2/7	-	-	