

焼却施設 (広島中央エコパーク)

1 一般廃棄物の処分量

処分した一般廃棄物の種類及び数量

(単位 t)

炉番号	ごみ種	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
1号炉	可燃ごみ	-	-	-	-	-	-	2,247.67	861.52	2,945.15	2,208.28	0.00		8,262.62
2号炉	可燃ごみ	-	-	-	-	-	-	2,063.63	2,023.68	2,468.06	1,027.19	1,500.78		9,083.34
3号炉	可燃ごみ	-	-	-	-	-	-	1,175.34	1,017.96	2,834.42	3,033.05	2,050.11		10,110.88
合計		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,486.64	3,903.16	8,247.63	6,268.52	3,550.89	0.00	27,456.84

2 炉内の燃焼温度等

(1) 燃焼室中の燃焼ガスの温度 (1時間平均値の月内稼働期間での平均値)

(単位 °C)

		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	最大	-	-	-	-	-	-	952	939	976	992	0	
	最小	-	-	-	-	-	-	903	905	899	902	0	
	平均	-	-	-	-	-	-	926	925	936	941	0	
測定位置		燃焼室出口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
2号炉	最大	-	-	-	-	-	-	949	932	947	915	936	
	最小	-	-	-	-	-	-	867	896	910	851	891	
	平均	-	-	-	-	-	-	914	917	918	897	909	
測定位置		燃焼室出口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
3号炉	最大	-	-	-	-	-	-	949	937	949	981	982	
	最小	-	-	-	-	-	-	902	870	893	893	919	
	平均	-	-	-	-	-	-	922	922	924	941	957	
測定位置		燃焼室出口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	

(2) 集じん機に流入する燃焼ガスの温度 (1時間平均値の月内稼働期間での平均値)

(単位 °C)

		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	最大	-	-	-	-	-	-	157	158	159	158	0	
	最小	-	-	-	-	-	-	150	153	153	153	0	
	平均	-	-	-	-	-	-	155	156	157	156	0	
測定位置		ろ過式集じん器入口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
2号炉	最大	-	-	-	-	-	-	157	156	157	155	157	
	最小	-	-	-	-	-	-	145	150	147	152	152	
	平均	-	-	-	-	-	-	152	153	154	154	155	
測定位置		ろ過式集じん器入口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
3号炉	最大	-	-	-	-	-	-	157	157	158	160	161	
	最小	-	-	-	-	-	-	150	149	153	154	157	
	平均	-	-	-	-	-	-	155	155	156	158	159	
測定位置		ろ過式集じん器入口											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	

(3) 排ガス中の一酸化炭素濃度 (4時間平均値の月内稼働期間での平均値)

(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
1号炉	最大	-	-	-	-	-	-	11.8	11.5	12.2	20.6	0.0	
	最小	-	-	-	-	-	-	6.8	7.0	4.6	3.3	0.0	
	平均	-	-	-	-	-	-	8.6	9.4	8.3	6.6	0.0	
測定位置		煙突部											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
2号炉	最大	-	-	-	-	-	-	14.2	16.9	11.6	13.8	15.1	
	最小	-	-	-	-	-	-	7.6	6.6	4.8	8.6	8.4	
	平均	-	-	-	-	-	-	10.1	12.0	7.6	11.3	11.7	
測定位置		煙突部											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	
3号炉	最大	-	-	-	-	-	-	9.4	11.9	13.9	14.4	6.9	
	最小	-	-	-	-	-	-	6.2	6.5	5.7	4.9	3.7	
	平均	-	-	-	-	-	-	7.8	8.9	9.2	7.5	4.6	
測定位置		煙突部											
採取月日		連続記録計による測定											
測定結果取得日		-	-	-	-	-	-	2021.11.1	2021.12.1	2022.1.1	2022.2.1	2022.3.1	

3 ばいじん除去

冷却施設及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

		除去を行った月日
1号炉	冷却施設	施設運転中、毎日
	排ガス処理設備	
2号炉	冷却施設	
	排ガス処理設備	
3号炉	冷却施設	
	排ガス処理設備	

4 排ガスの濃度測定結果 (測定結果は酸素12%換算した結果を示す)

炉番号	項目	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
1号炉	ばいじん濃度	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	窒素酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化水素濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採取位置	煙突部												
	採取月日	-												
	測定結果取得月日	-												
2号炉	ばいじん濃度	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	<0.0007	-	<0.0009	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	<0.9	-	-
	窒素酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	<5	-	-
	塩化水素濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	1.0	-	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	0.00052	-	-	-	-
	採取位置	煙突部												
	採取月日	-												
	測定結果取得月日	-												
3号炉	ばいじん濃度	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	-	<0.0008	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	6.4	-	-
	窒素酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	7.0	-	-
	塩化水素濃度	ppm	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	1.0	-	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	0.0015	-	-	-	-
	採取位置	煙突部												
	採取月日	-												
	測定結果取得月日	-												

5 連続測定を要する維持管理情報等

連続測定を要する維持管理情報、量が膨大な記録等は、求めに応じて電子データ、紙媒体記録の事業所での閲覧等とします。