令和6年度　一般廃棄物処理施設維持管理状況　　（公表日　令和7年4月1日）

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	505.83	0.00	2,254.38	2,857.15	1,514.65	2,188.67	1,806.78	1,372.95	2,878.60	1,509.15	779.99	2,928.71	20,596.86
2号炉	可燃ごみ	2,827.30	2,921.84	567.89	1,937.77	1,936.47	2,737.67	1,829.20	2,229.44	724.61	1,527.86	2,646.29	2,929.17	24,815.51
3号炉	可燃ごみ	2,210.54	2,868.77	2,814.52	1,393.13	2,084.01	2,737.74	1,517.17	2,049.90	2,892.12	2,922.08	1,892.01	0.00	25,381.99
合　　計		5,543.67	5,790.61	5,636.79	6,188.05	5,535.13	7,664.08	5,153.15	5,652.29	6,495.33	5,959.09	5,318.29	5,857.88	70,794.36

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　℃）

		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	957	－	922	924	939	942	953	954	981	988	1010	1039
	最小	926	－	893	885	907	882	893	929	922	945	975	967
	平均	943	－	908	907	924	913	915	943	946	967	990	987
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
２号炉	最大	972	956	962	930	942	943	933	984	977	975	1006	1005
	最小	917	906	910	892	910	895	894	933	945	919	922	940
	平均	939	929	936	910	927	918	921	965	959	951	969	971
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
３号炉	最大	947	941	942	922	946	935	932	977	1040	990	1006	－
	最小	905	906	898	876	910	896	892	934	919	936	941	－
	平均	926	922	921	906	928	918	917	957	974	969	974	－
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1

（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　℃）

		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	155	－	153	157	159	157	155	155	153	153	153	154
	最小	148	－	146	151	154	149	149	150	147	148	148	150
	平均	153	－	151	154	157	155	153	153	150	150	150	152
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
２号炉	最大	157	156	155	156	156	159	158	161	154	152	152	154
	最小	152	150	151	151	151	152	153	153	152	147	147	150
	平均	154	153	153	153	154	155	156	156	153	150	150	152
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
３号炉	最大	155	156	157	160	156	159	156	160	155	155	155	－
	最小	148	150	150	154	151	151	148	154	148	148	148	－
	平均	152	153	154	157	154	155	153	156	152	151	151	－
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1

（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	6.0	－	13.5	15.1	11.7	20.0	13.7	14.6	13.8	13.4	6.0	11.2
	最小	2.5	－	5.8	5.1	3.1	3.0	7.3	6.0	2.9	1.9	3.3	2.5
	平均	3.6	－	8.6	10.3	6.0	10.0	10.7	9.1	8.3	6.4	5.1	5.6
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
２号炉	最大	7.8	11.4	10.6	14.6	16.6	14.3	11.4	8.4	8.4	16.8	10.0	12.1
	最小	3.0	4.3	3.2	5.9	5.4	4.8	4.7	3.7	3.8	5.8	2.3	2.8
	平均	5.6	6.5	6.0	8.6	9.4	9.1	7.8	5.3	6.0	8.9	5.7	5.3
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1
３号炉	最大	13.5	12.9	18.4	18.2	12.8	12.9	14.8	10.9	14.9	14.7	8.5	－
	最小	4.2	5.6	6.4	6.6	2.9	4.6	4.5	3.9	4.8	4.1	3.4	－
	平均	7.7	9.0	10.4	12.1	7.6	7.6	8.3	7.2	8.3	8.0	5.9	－
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		2024.5.1	2024.6.1	2024.7.1	2024.8.1	2024.9.1	2024.10.1	2024.11.1	2024.12.1	2025.1.1	2025.2.1	2025.3.1	2025.4.1

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/㎥N	0.0008未満	－	－	－	0.0008未満	－	－	－	0.0008未満	－	－	－
	硫黄酸化物濃度	ppm	4.0	－	－	－	5.0	－	－	－	9.0	－	－	－
	窒素酸化物濃度	ppm	44.0	－	－	－	18.0	－	－	－	9.0	－	－	－
	塩化水素濃度	ppm	12.0	－	－	－	9.0	－	－	－	1.0	－	－	－
	ダイオキシン類	ng-TEQ/㎥N	0.00000021	－	－	－	－	－	－	－	0.000010	－	－	－
	採取位置		煙突部											
	採取月日		2024.4.2	－	－	－	2024.8.1	－	－	－	2024.12.3	－	－	－
	測定結果取得月日		2024.4.25	－	－	－	2024.8.23	－	－	－	2024.12.24	－	－	－
２号炉	ばいじん濃度	mg/㎥N	0.0008未満	－	0.0008未満	－	0.0007未満	－	0.0007未満	－	－	－	0.0008未満	－
	硫黄酸化物濃度	ppm	0.7	－	6.0	－	7.0	－	7.0	－	－	－	6.0	－
	窒素酸化物濃度	ppm	41.0	－	47.0	－	29.0	－	19.0	－	－	－	25.0	－
	塩化水素濃度	ppm	1.0	－	14.0	－	6.0	－	4.0	－	－	－	9.0	－
	ダイオキシン類	ng-TEQ/㎥N	0	－	－	－	－	－	0.00014	－	－	－	－	－
	採取位置		煙突部											
	採取月日		2024.4.2	－	2024.6.4	－	2024.8.1	－	2024.10.2	－	－	－	2025.2.4	－
	測定結果取得月日		2024.4.25	－	2024.6.21	－	2024.8.23	－	2024.10.24	－	－	－	2025.2.21	－
３号炉	ばいじん濃度	mg/㎥N	－	－	0.0008未満	－	－	－	0.0007未満	－	0.0008未満	－	0.0007未満	－
	硫黄酸化物濃度	ppm	－	－	11.0	－	－	－	6.0	－	5.0	－	3.0	－
	窒素酸化物濃度	ppm	－	－	36.0	－	－	－	24.0	－	13.0	－	34.0	－
	塩化水素濃度	ppm	－	－	19.0	－	－	－	2.0	－	1.0	－	2.0	－
	ダイオキシン類	ng-TEQ/㎥N	－	－	0.00000035	－	－	－	0.000032	－	－	－	－	－
	採取位置		煙突部											
	採取月日		－	－	2024.6.4	－	－	－	2024.10.1	－	2024.12.4	－	2025.2.5	－
	測定結果取得月日		－	－	2024.6.24	－	－	－	2024.10.24	－	2024.12.23	－	2025.2.21	－

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。