

令和4年度 西部環境エネルギーセンター維持管理状況

① 処分した一般廃棄物の月ごとの種類及び数量

(t)

種類		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
可燃ごみ	1号炉		4,219.68	4,127.80	3,229.16	2,504.38	4,450.29	4,008.22
	2号炉		4,214.68	4,254.25	4,232.58	4,225.77	2,581.69	3,065.33
	合計		8,434.36	8,382.05	7,461.74	6,730.15	7,031.98	7,073.55
下水汚泥	1号炉		177.68	162.30	109.59	90.45	224.84	300.30
	2号炉		179.01	160.05	187.81	213.03	87.78	0.00
	合計		356.69	322.35	297.40	303.48	312.62	300.30
種類		月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	1号炉		3,985.21	3,997.58	3,969.04	4,562.24	108.19	1,544.24
	2号炉		4,439.03	4,460.73	4,448.17	755.66	886.17	4,538.20
	合計		8,424.24	8,458.31	8,417.21	5,317.90	994.36	6,082.44
下水汚泥	1号炉		287.71	289.13	266.52	277.27	6.10	64.12
	2号炉		0.00	0.00	0.00	0.00	44.70	268.44
	合計		287.71	289.13	266.52	277.27	50.80	332.56

注) 下水汚泥は西部水質管理センターから専用コンベヤで搬送

② 連続測定項目

西部環境エネルギーセンターにて確認ください。

③ 堆積したばいじんの除去を行った年月日

1号炉	ボイラパス	2月7日、2月17日、2月20日～24日、2月26日
	減温塔	3月1日
	集塵器入口側	3月6日
2号炉	ボイラパス	1月19日～20日、1月23日～27日
	減温塔	1月23日
	集塵器入口側	2月1日

④ ばい煙の測定に関する事項

(1) 排ガス中のダイオキシン類の濃度

区分	1号炉		2号炉	
	煙道検査孔		煙道検査孔	
採取年月日	2022.6.20	2022.12.22	2022.6.21	2022.12.23
結果判明日	2022.8.29	2023.2.22	2022.8.29	2023.2.22
測定結果 [ng-TEQ/m <sup>3</sup> N]	0.0000050	0.000018	0.0019	0.0000025

(2) 排ガス中のばい煙量及びばい煙濃度

1号炉

採取位置		煙道検査孔				
採取年月日		2022.5.24	2022.8.25	2022.10.13	2022.12.21	2023.3.24
結果判明日		2022.6.16	2022.9.8	2022.10.28	2023.1.18	2023.3.28
測定結果	硫黄酸化物 [m <sup>3</sup> N/h]	0.14	0.19	0.29	0.043	0.34
	ばいじん [g/m <sup>3</sup> N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化水素 [mg/m <sup>3</sup> N]	31	34	37	34	28
	窒素酸化物 [ppm]	43	23	26	30	36

2号炉

採取位置		煙道検査孔				
採取年月日		2022.5.24	2022.7.21	2022.9.20	2022.11.15	2023.3.20
結果判明日		2022.6.16	2022.8.8	2022.10.5	2022.12.1	2023.3.28
測定結果	硫黄酸化物 [m <sup>3</sup> N/h]	0.22	0.23	0.14	0.088	0.29
	ばいじん [g/m <sup>3</sup> N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化水素 [mg/m <sup>3</sup> N]	29	34	32	35	22
	窒素酸化物 [ppm]	44	40	44	50	51