

焼却施設の維持管理に関する記録（令和4年度）

1 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

種類		固形化燃料													
区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計	
焼却量	1号炉	t	2,159.76	2,367.25	2,033.45	0.00	2,145.39	2,215.84	2,217.54	768.50	0.00	0.00	0.00	0.00	13,907.73
	2号炉	t	250.34	1,537.76	2,130.73	2,267.83	2,176.32	96.00	968.98	2,163.70	2,221.64	233.48	0.00	0.00	14,046.78
	合計	t	2,410.10	3,905.01	4,164.18	2,267.83	4,321.71	2,311.84	3,186.52	2,932.20	2,221.64	233.48	0.00	0.00	27,954.51

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度、燃成炉中温度（すべての日平均の月平均値）

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
燃焼室中の燃焼ガス温度※1	1号炉	°C	1,446	1,456	1,478	-	1,478	1,484	1,483	1,491	-	-	-	1,474
	2号炉	°C	1,521	1,489	1,487	1,508	1,517	1,515	1,499	1,502	1,520	1,515	-	1,507
集じん器に流入する燃焼ガス温度※2	1号炉	°C	160	160	160	-	160	160	160	160	-	-	-	160
	2号炉	°C	160	160	160	160	160	160	160	159	160	160	-	160
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度※3	1号炉	ppm	3	3	2	-	2	2	2	5	-	-	-	3
	2号炉	ppm	4	2	2	2	2	3	2	2	1	2	-	2
ばいじん又は焼却灰の燃成を行う場合の焼成炉中温度※1	1号炉	°C	1,446	1,456	1,478	-	1,478	1,484	1,483	1,491	-	-	-	1,474
	2号炉	°C	1,521	1,489	1,487	1,508	1,517	1,515	1,499	1,502	1,520	1,515	-	1,507
備考			連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	-	-

※1 フロー図上の1にて測定

※2 フロー図上の2にて測定

※3 フロー図上の3にて測定

3 冷却設備、排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去を行った日

冷却設備	年月日	年月日	
減温塔	1号炉	R4. 7. 13	R4. 12. 10~R4. 12. 11
	2号炉	R4. 4. 14~R4. 4. 16	R4. 9. 19~R4. 9. 20
排ガス処理設備	年月日	年月日	
集じん装置	1号炉	R4. 6. 30~R4. 7. 1	R4. 12. 2~R4. 12. 3
	2号炉	R4. 4. 6~R4. 4. 8	R4. 9. 5~R4. 9. 6

4 ばい煙又はばい煙濃度測定結果

区分	規制値		単位	1回目		2回目		3回目		4回目	
	法規制値	協定値		1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日	-	-	-	4/15	5/31	5/31	8/19	8/19	10/26	10/19	12/6
結果の得られた年月日	-	-	-	6/1	7/20	7/20	10/7	10/7	1/6	1/6	2/3
硫黄酸化物濃度	K値=17.5	1ppm以下	ppm	<0.1	<0.2	<0.2	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
ばいじん濃度	0.08g/m <sup>3</sup> 以下	0.02g/m <sup>3</sup> 以下	g/m <sup>3</sup>	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩化水素濃度	700mg/m <sup>3</sup> 以下	30mg/m <sup>3</sup> 以下	mg/m <sup>3</sup>	2.5	4.0	3.6	3.4	3.3	2.5	3.8	3.0
窒素酸化物濃度	250ppm以下	45ppm以下	ppm	30	34	32	32	30	33	30	36

※4 フロー図上の4にて測定

5 排出される排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	規制値		単位	1回目		2回目		3回目		4回目	
	法規制値	協定値		1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日	-	-	-	4/15	5/31	5/31	8/19	8/19	10/26	10/19	12/6
結果の得られた年月日	-	-	-	6/1	7/20	7/20	10/7	10/7	1/6	1/6	2/3
排ガス中のダイオキシン類濃度	0.1/ng-TEQ/m <sup>3</sup> 以下	0.01/ng-TEQ/m <sup>3</sup> 以下	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	0.00025	0.00023	0.0000019	0.0096	0.0014	0.00035	0.000039	0.0000046

※3 フロー図上の3にて測定

6 RDF貯蔵サイロの清掃を行った日

区分	年月日	年月日
No.1 RDF貯蔵サイロ	R4. 9. 14	R5. 1. 10~11
No.2 RDF貯蔵サイロ	R4. 9. 7	R4. 12. 21~26

フロー図

