

廃棄物処理施設の維持管理に関する記録(平成27年度)

1 焼却施設

(1) 処理した廃棄物量及び熱回収実績

	処理量	発電量
4月	2,946 t	1,384 MWh
5月	1,770 t	735 MWh
6月	2,410 t	1,719 MWh
7月	3,816 t	2,083 MWh
8月	2,301 t	1,032 MWh
9月	3,262 t	1,571 MWh
10月	3,300 t	1,598 MWh
11月	742 t	173 MWh
12月	3,180 t	1,575 MWh
1月	3,109 t	1,679 MWh
2月	2,747 t	1,416 MWh
3月	3,358 t	1,937 MWh
合計	32,940 t	16,902 MWh

(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の温度、煙突排ガス中のCO濃度(すべて日平均値の月平均値)

1号炉

測定日	燃焼温度	集塵器流入 ガス温度	排ガス中の CO濃度	備考
4月	861℃	166℃	15ppm	
5月	853℃	167℃	15ppm	
6月	850℃	167℃	16ppm	
7月	838℃	166℃	13ppm	
8月	846℃	166℃	12ppm	
9月	854℃	166℃	15ppm	
10月	855℃	167℃	16ppm	
11月	815℃	166℃	18ppm	
12月	838℃	166℃	15ppm	
1月	836℃	168℃	15ppm	
2月	848℃	167℃	16ppm	
3月	848℃	166℃	13ppm	

2号炉

測定日	燃焼温度	集塵器流入 ガス温度	排ガス中の CO濃度	備考
4月	870℃	165℃	15ppm	
5月	—	—	—	休止
6月	884℃	166℃	16ppm	
7月	876℃	166℃	11ppm	
8月	897℃	166℃	14ppm	
9月	884℃	166℃	17ppm	
10月	866℃	166℃	17ppm	
11月	873℃	166℃	16ppm	
12月	836℃	165℃	11ppm	
1月	826℃	165℃	12ppm	
2月	833℃	165℃	11ppm	
3月	853℃	166℃	11ppm	

(3) 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

	ばいじんを除去した日
4月	1-30
5月	1-7, 12-16, 18-31
6月	1-30
7月	1-31
8月	1-31
9月	1-30
10月	1-31
11月	1-4, 24-30
12月	1-31
1月	1-31
2月	1-29
3月	1-31

(4) 排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙量又はばい煙濃度測定

1号炉

採取年月日	採取位置	結果が得られた日	測定結果				
			ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	窒素酸化物濃度	塩化水素濃度	ダイオキシン類
H27.7.27	煙突中間部	H27.9.8	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	6ppm	61ppm	6ppm	0.012ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>
H28.2.4	煙突中間部	H28.3.2	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	<1ppm	83ppm	41ppm	0.034ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>

2号炉

採取年月日	採取位置	結果が得られた日	測定結果				
			ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	窒素酸化物濃度	塩化水素濃度	ダイオキシン類
H27.7.28	煙突中間部	H27.9.8	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	2ppm	65ppm	48ppm	0.016ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>
H28.2.24	煙突中間部	H28.3.24	<0.001g/Nm <sup>3</sup>	2ppm	50ppm	48ppm	0.040ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>

2 廃石綿等又は石綿含有産業廃棄物の溶融施設

(1) 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

別紙1のとおり

(2) 溶融炉内の温度

1号炉

	測定位置	結果が得られた日	測定結果
4月	溶融炉底部	連続測定	1652°C
5月	溶融炉底部	連続測定	1654°C
6月	溶融炉底部	連続測定	1645°C
7月	溶融炉底部	連続測定	1671°C
8月	溶融炉底部	連続測定	1471°C
9月	溶融炉底部	連続測定	1679°C
10月	溶融炉底部	連続測定	1754°C
11月	溶融炉底部	連続測定	1468°C
12月	溶融炉底部	連続測定	1827°C
1月	溶融炉底部	連続測定	1819°C
2月	溶融炉底部	連続測定	1799°C
3月	溶融炉底部	連続測定	1654°C

2号炉

	測定位置	結果が得られた日	測定結果
4月	溶融炉底部	連続測定	1614°C
5月	—	—	休止
6月	溶融炉底部	連続測定	1534°C
7月	溶融炉底部	連続測定	1694°C
8月	溶融炉底部	連続測定	1809°C
9月	溶融炉底部	連続測定	1722°C
10月	溶融炉底部	連続測定	1583°C
11月	溶融炉底部	連続測定	1518°C
12月	溶融炉底部	連続測定	1570°C
1月	溶融炉底部	連続測定	1682°C
2月	溶融炉底部	連続測定	1810°C
3月	溶融炉底部	連続測定	1852°C

(3) 排ガス及び処理生成物中の石綿濃度

1号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果	
			排ガス	スラグ

2号炉

採取年月日	測定位置	結果が得られた日	測定結果	
			排ガス	スラグ

(4) 排ガス処理設備及び集塵器にたい積したばいじんの除去

1の(3)と同じ

3 最終処分場

(1) 埋立した廃棄物の各月毎の種類、数量  
別紙1のとおり

(2) 擁壁及び遮水工の点検

	点検日	点検結果	講じた措置内容とその月日
4月	1-3, 6-10, 13-17, 20-24, 27, 28, 30	異常なし	
5月	1, 7, 8, 11-15, 18-22, 25-29	異常なし	
6月	1-5, 8-12, 15-19, 22-26, 29, 30	異常なし	
7月	1-3, 6-10, 13-17, 21-24, 27-31	異常なし	
8月	3-7, 10-14, 17-21, 24-28, 31	異常なし	
9月	1-4, 7-11, 14-18, 24, 25, 28-30	異常なし	
10月	1, 2, 5-9, 13-16, 19-23, 26-30	異常なし	
11月	2, 4-6, 9-13, 16-20, 24-27, 30	異常なし	
12月	1-4, 7-11, 14-18, 21, 22, 24, 25, 28	異常なし	
1月	4-8, 12-15, 18-22, 25-29	異常なし	
2月	1-5, 8-10, 12, 15-19, 22-26, 29	異常なし	
3月	1-4, 7-11, 14-18, 22-25, 28-31	異常なし	

(3) 周縁地下水及び放流水の水質検査

採取日	試料採取位置	結果が得られた日	測定結果	講じた措置内容とその月日
H27. 4. 15	放流槽, 地下水集水管	H27. 4. 23	別紙のとおり	
H27. 5. 15	放流槽, 地下水集水管	H27. 6. 25	別紙のとおり	
H27. 6. 4	放流槽, 地下水集水管	H27. 6. 25	別紙のとおり	
H27. 7. 7	放流槽, 地下水集水管	H27. 7. 28	別紙のとおり	
H27. 8. 5	放流槽, 地下水集水管	H27. 8. 25	別紙のとおり	
H27. 9. 2, 10	放流槽, 地下水集水管	H27. 9. 16, 29	別紙のとおり	
H27. 10. 14	放流槽, 地下水集水管	H27. 11. 2	別紙のとおり	
H27. 11. 4	放流槽, 地下水集水管	H27. 12. 1	別紙のとおり	
H27. 12. 9	放流槽, 地下水集水管	H28. 1. 5	別紙のとおり	
H28. 1. 13	放流槽, 地下水集水管	H28. 2. 1	別紙のとおり	
H28. 2. 10	放流槽, 地下水集水管	H28. 3. 1	別紙のとおり	
H28. 3. 9, 15	放流槽, 地下水集水管	H28. 3. 29	別紙のとおり	

(4) 浸出水の調整池及び処理施設の点検

	点検日	点検結果	講じた措置内容とその月日
4月	1-3, 6-10, 13-17, 20-24, 27, 28, 30	異常なし	
5月	1, 7, 8, 11-15, 18-22, 25-29	異常なし	
6月	1-5, 8-12, 15-19, 22-26, 29, 30	異常なし	
7月	1-3, 6-10, 13-17, 21-24, 27-31	異常なし	
8月	3-7, 10-14, 17-21, 24-28, 31	異常なし	
9月	1-4, 7-11, 14-18, 24, 25, 28-30	異常なし	
10月	1, 2, 5-9, 13-16, 19-23, 26-30	異常なし	
11月	2, 4-6, 9-13, 16-20, 24-27, 30	異常なし	
12月	1-4, 7-11, 14-18, 21, 22, 24, 25, 28	異常なし	
1月	4-8, 12-15, 18-22, 25-29	異常なし	
2月	1-5, 8-10, 12, 15-19, 22-26, 29	異常なし	
3月	1-4, 7-11, 14-18, 22-25, 28-31	異常なし	

(5) 残余の埋立容量

	測定日	測定結果 (m <sup>3</sup> )
残余容量	H27. 9. 29	1, 307, 398