

廃棄物処理施設の維持管理に関する記録(平成23年度)

1 焼却施設

- (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) 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	851°C	167°C	19ppm	連続測定
5月	856°C	169°C	19ppm	連続測定
6月	830°C	168°C	17ppm	連続測定
7月	825°C	168°C	16ppm	連続測定
8月	815°C	166°C	16ppm	連続測定
9月	853°C	170°C	16ppm	連続測定
10月	849°C	170°C	11ppm	連続測定
11月	817°C	168°C	11ppm	連続測定
12月	858°C	169°C	14ppm	連続測定
1月	863°C	167°C	16ppm	連続測定
2月	838°C	165°C	15ppm	連続測定
3月	831°C	166°C	12ppm	連続測定

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	809°C	169°C	17ppm	連続測定
5月	845°C	170°C	14ppm	連続測定
6月	840°C	170°C	15ppm	連続測定
7月	844°C	169°C	15ppm	連続測定
8月	871°C	171°C	13ppm	連続測定
9月	879°C	171°C	15ppm	連続測定
10月				休炉
11月	856°C	170°C	10ppm	連続測定
12月	895°C	171°C	11ppm	連続測定
1月	883°C	168°C	8ppm	連続測定
2月	867°C	164°C	10ppm	連続測定
3月	858°C	167°C	9ppm	連続測定

- (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	23-30
5月	1-31
6月	1-11, 13-15, 17-30
7月	1-31
8月	1-20, 22-31
9月	1-30
10月	1, 3-9, 11, 12, 14, 15, 17
11月	6-30
12月	1-31
1月	1-31
2月	1-29
3月	1-10, 12-17, 19, 21-24, 26-31

- (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
H23. 7. 25	煙突中間部	H23. 8. 31	<0.001	1	77	7	0.017
H24. 1. 25	煙突中間部	H24. 2. 28	<0.001	1	67	100	0.046

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
H23. 7. 26	煙突中間部	H23. 8. 31	<0.001	1	46	24	0.058
H24. 1. 24	煙突中間部	H24. 2. 28	<0.001	2	55	13	0.011

2 廃石綿等又は石綿含有産業廃棄物の熔融施設

(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) 熔融炉内の温度

1号炉

	測定位置	結果が得られた日	測定結果
4月	熔融炉底部	連続測定	1642°C
5月	熔融炉底部	連続測定	1872°C
6月	熔融炉底部	連続測定	1835°C
7月	熔融炉底部	連続測定	1837°C
8月	熔融炉底部	連続測定	1796°C
9月	熔融炉底部	連続測定	1872°C
10月	熔融炉底部	連続測定	1837°C
11月	熔融炉底部	連続測定	1874°C
12月	熔融炉底部	連続測定	2005°C
1月	熔融炉底部	連続測定	1967°C
2月	熔融炉底部	連続測定	1854°C
3月	熔融炉底部	連続測定	1809°C

2号炉

	測定位置	結果が得られた日	測定結果
4月	熔融炉底部	連続測定	1373°C
5月	熔融炉底部	連続測定	1862°C
6月	熔融炉底部	連続測定	1813°C
7月	熔融炉底部	連続測定	1835°C
8月	熔融炉底部	連続測定	1931°C
9月	熔融炉底部	連続測定	1912°C
10月			休炉
11月	熔融炉底部	連続測定	1895°C
12月	熔融炉底部	連続測定	1931°C
1月	熔融炉底部	連続測定	1926°C
2月	熔融炉底部	連続測定	1859°C
3月	熔融炉底部	連続測定	1876°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
H23. 8. 31	煙突中間部	H23. 9. 21	0.26f/L	不検出

(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)に同じ

