焼却施設の維持管理に関する記録

2020年 3 月

1 処分した廃棄物の種類及び数量

~~		_
種 類	燃やすごみ(一般廃棄物及び産業廃棄物)及び汚泥	

焼	却量	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1-	号炉	t	2,401.56	2,397.47	756.89	2,458.98	2,267.97	1,825.67	1,854.20	2,319.63	2,416.82	588.90	1,473.64	2,347.91	23,109.64
	ごみ	t	2,009.38	2,015.91	425.84	2,138.84	1,865.12	1,556.31	1,536.99	2,025.83	2,074.16	424.36	1,097.93	1,821.09	18,991.76
	汚泥	t	392.18	381.56	331.05	320.14	402.85	269.36	317.21	293.80	342.66	164.54	375.71	526.82	4,117.88
2-	号炉	t	2,277.44	2,371.41	617.90	2,398.32	1,197.48	1,719.49	1,910.41	2,189.99	2,383.04	2,235.15	1,092.97	878.40	21,272.00
	ごみ	t	1,905.52	1,994.00	347.64	2,086.08	984.78	1,465.80	1,583.59	1,912.61	2,045.17	1,610.68	814.31	681.30	17,431.48
	汚泥	t	371.92	377.41	270.26	312.24	212.70	253.69	326.82	277.38	337.87	624.47	278.66	197.10	3,840.52
É	信台	t	4,679.00	4,768.88	1,374.79	4,857.30	3,465.45	3,545.16	3,764.61	4,509.62	4,799.86	2,824.05	2,566.61	3,226.31	44,381.64

2 燃焼室の燃焼するガスの温度

(炉の立上げ、立下げを除いた運転したすべての日の平均値の月平均値 小数点以下切捨)

	温度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
Ī	1号炉	$^{\circ}$ C	995	985	973	977	978	957	970	983	966	973	969	_	975
	2号炉	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	994	981	974	970	962	933	958	974	968	958	944	_	965

^{*}連続測定 800℃以上

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度 (炉の立上げ、立下げを除いた運転したすべての日の平均値の月平均値 小数点以下切捨)

温度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1号炉	$^{\circ}$ C	179	179	179	179	179	179	178	179	179	179	179	_	179
2号炉	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	179	179	179	179	178	178	179	179	179	179	179	_	179

^{*}連続測定 200℃以下

*3月分は帳票装置故障のためデータなし

4 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去を行った日

冷 去	印設 備
排ガス温	且度調節器
1号炉	
2号炉	

	排ガスダ	処理 設備	
ろ過式は	集じん器	触媒质	
1号炉		1号炉	
2号炉	6月18日~20日	2号炉	令和2年3月4日∼6日

5 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

(炉の立上げ、立下げを除いた運転したすべての日の平均値の月平均値 小数点以下切捨)

ð	農度	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
1	1号炉	ppm	3	3	3	1	3	4	2	4	4	3	7	_	3
2	2号炉	ppm	3	3	2	1	3	3	2	3	4	4	4	_	3

^{*}連続測定

*3月分は帳票装置故障のためデータなし

6 煙突から排出されるばい煙量又はばい煙濃度

			1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガスを採取した	年月日		平成31年4月1日	令和元年6月28日	令和元年8月28日	令和元年10月1日	令和元年12月2日	令和2年2月10日
結果の得られた年月日			平成31年4月8日	令和元年7月8日	令和元年9月26日	令和元年10月15日	令和元年12月20日	令和2年2月18日
1号炉	1号炉 法規制値							
ばいじん濃度	0.080	g/N㎡以下	0.0084未満	0.0078未満	0.0075未満	0.0077未満	0.0084未満	0.0077未満
硫黄酸化物濃度	11.5	K値換算	0.19	0.73	0.13	0.08	0.12未満	0.65
窒素酸化物濃度	医素酸化物濃度 250 volppm以下		48	29	8	24	23	18
塩化水素濃度	700	mg/Nm³	50	40	23	34	5	31
2号炉	法規	制値						
ばいじん濃度	0.080	g/N㎡以下	0.0077未満	0.0082未満	0.0075未満	0.0074未満	0.0077未満	0.0075未満
硫黄酸化物濃度	11.5	K値換算	0.24	0.11未満	0.13	0.20	0.08未満	0.29
窒素酸化物濃度	250	volppm以下	68	30	25	44	21	32
塩化水素濃度	700	mg/Nm³	53	90	24	19	8	46

^{*}O212%換算值

*2号の採取は9月6日

7 煙突から排出されるダイオキシン類の濃度

		法規制値		自主規制値	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日					令和元年7月12日	令和元年7月12日
結果の得られた年月日					令和元年8月6日	令和元年8月6日
排ガス中のダイオキシン類毒性等量	0.1	ng-TEQ/Nm³	0.05	ng-TEQ/Nm³	0.0020	0.0026

8 水銀排ガス中の水銀濃度

		法規制値	1号	-	2号炉		
排ガスを採取した年月日			令和元年6月28日	令和元年12月2日	令和元年6月28日	令和元年12月2日	
結果の得られた年月日			令和元年7月8日	令和元年12月20日	令和元年7月8日	令和元年12月20日	
排出量	50	$\mu \text{ g/Nm}^3$	0.52	0.44	1.2	0.59	

^{*3}月分は帳票装置故障のためデータなし