

【長岡清掃センター】

令和3年度

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	トン	768.3	667.1	773.4	782.2	744.6	696.0	875.6	104.2	754.3	750.5	624.4	784.3

2. 燃焼ガスの温度（月平均）

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室	°C	857.8	857.9	857.9	851.8	855.9	852.7	853.1	850.8	854.9	827.9	860.5	860.2
集じん器入口（第2ガス冷出口）	°C	179.0	179.9	179.7	175.3	179.7	179.8	179.6	179.5	179.7	179.5	179.4	179.7

3. ばいじんを除去した日

冷却設備(ガス冷却室)	随時、定期的に清掃を実施。年2回、点検清掃を実施。（5/17、11/10）
排ガス処理設備(集じん機)	年2回、点検清掃を実施。（5/18、11/8）

4. 排ガス中の一酸化炭素濃度（月平均）

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一酸化炭素	ppm	7.7	10.8	11.2	17.4	20.3	22.1	25.0	10.0	16.6	8.3	6.7	8.0

5. 排ガス中のダイオキシン類濃度及びばい煙濃度

(1)ダイオキシン類

	単位	法規制値	測定結果					
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	5	0.44			0.6		
測定年月日			7月29日			1月14日		
測定結果の得られた日			8月31日			2月21日		

(2)ばい煙

	単位	法規制値	測定結果					
硫黄酸化物	ppm	*100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.01未満	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03
塩化水素	mg/m ³ N	700	17	32	43	11	11	9
窒素酸化物	ppm	250	108	54	190	165	204	179
水銀	μg/m ³ N	50	—	0.2未満	—	—	0.1	—
測定年月日			5月25日	7月14日	9月2日	12月9日	1月14日	3月4日
測定結果の得られた日			6月4日	7月27日	9月15日	12月21日	1月27日	3月17日

*硫黄酸化物については、煙突高、排ガスの上昇高等の値により、測定時ごとに随時算出されるため、定数としての法規制値が存在しないため、自主規制値を設定。