

朝日環境センター維持管理記録(令和3年10月)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)
	一般ごみ	A号炉	4,158.43
B号炉		539.44	
C号炉		4,176.96	

項目	データ	測定位置	結果報告日	測定値(月平均値)	維持管理基準値
燃焼ガス温度(°C)	溶融炉	A号炉	R3.10.31	1,163	1,200以下
		B号炉	R3.10.4	※1	
		C号炉	R3.10.31	1,157	
バグフィルタに流入する燃焼ガス温度(°C)	バグフィルタ入口	A号炉	R3.10.31	173	200以下
		B号炉	R3.10.4	175	
		C号炉	R3.10.31	174	
排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	煙突	A号炉	R3.10.31	1.4	10以下
		B号炉	R3.10.4	1.6	
		C号炉	R3.10.31	1.5	

※1 溶融炉内、熱電対故障のため測定不能

冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った年月日	実施箇所	除去を行った年月日
	冷却設備	A号炉
B号炉		常時機械除去及び10/5~31
C号炉		常時機械除去
排ガス処理設備	A号炉	常時機械除去
	B号炉	常時機械除去及び10/5~31
	C号炉	常時機械除去

排ガス中のダイオキシン類濃度

項目	データ	測定位置	採取した年月日	結果報告日	測定結果	環境保全管理値
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) <sup>※</sup>	煙突	A号炉	R3.10.13	R3.11.24	0.000026	0.05以下
		B号炉	R3.10.4	R3.11.11	0.00084	
		C号炉	R3.10.14	R3.11.24	0.00076	

※ TEQ:ダイオキシン類には色々な種類があるため、最も毒性の強いダイオキシンに換算したもの

排ガス中のばい煙濃度

項目	データ	測定位置	採取した年月日	結果報告日	測定結果	環境保全管理値
ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)	煙突	A号炉	R3.10.11	R3.11.2	<0.00066	0.01以下
塩化水素(ppm)					0.96	10以下
窒素酸化物(ppm)					<2.7	50以下
硫黄酸化物(ppm)					<0.42	10以下
ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)	煙突	B号炉	R3.10.1	R3.10.21	<0.00071	0.01以下
塩化水素(ppm)					0.23	10以下
窒素酸化物(ppm)					<3.0	50以下
硫黄酸化物(ppm)					<0.43	10以下
ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)	煙突	C号炉	R3.10.12	R3.11.2	<0.00073	0.01以下
塩化水素(ppm)					0.57	10以下
窒素酸化物(ppm)					<2.9	50以下
硫黄酸化物(ppm)					<0.42	10以下