

令和3年度 あぶくまクリーンセンター焼却工場 維持管理状況

最終更新:令和4年4月27日

月	炉番号	可燃ごみ 焼却量 (t)	測定位置	測定結果の 得られた 年月日	燃焼室中の 燃焼ガス温度 (°C)	集じん器に流入 する燃焼ガス温度 (°C)	排ガス中の 一酸化炭素濃度 (vol ppm)	
4月	1号炉	2,247.80	別図 測定位置 参照	令和3年04月08日	872	195	13	
	2号炉	2,227.26		令和3年04月09日	864	195	20	
5月	1号炉	2,312.47				843	195	16
	2号炉	2,276.22				843	195	15
6月	1号炉	1,727.96		令和3年06月08日		908	195	16
	2号炉	2.28				休炉	休炉	休炉
7月	1号炉	2,754.85				891	195	10
	2号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
8月	1号炉	2,666.37		令和3年08月04日		871	195	10
	2号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
9月	1号炉	2,655.49				858	195	11
	2号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
10月	1号炉	652.10		令和3年10月04日		821	195	9
	2号炉	2,568.99		令和3年10月05日		832	195	15
11月	1号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
	2号炉	970.51				905	195	18
12月	1号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
	2号炉	2,778.31		令和3年12月08日		899	195	18
1月	1号炉	1,644.43				867	195	15
	2号炉	2,231.01				886	195	13
2月	1号炉	2,339.14		令和4年02月09日		903	195	21
	2号炉	0.00				休炉	休炉	休炉
3月	1号炉	2,163.97				878	195	22
	2号炉	190.15				847	195	19
	累計	34,409.31			維持管理基準 800以上	200以下	※50(100)以下	

※酸素12%換算で 50は4時間平均値  
100は1時間平均値

◆冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去した年月日

ボイラ設備の除じんはボイラスタートブロワにより毎日実施する。ろ過式集じん器の除じんは空気式自動洗浄装置により毎日実施する。

◆煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(年1回以上)

炉番号 測定位置	排ガスを 採取した 年月日	測定結果の 得られた 年月日	ダイオキシン類 濃度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )
1号炉 煙突	令和3年09月13日	令和3年10月19日	0.00000042
2号炉 煙突	令和3年12月03日	令和4年01月11日	0.00013
小動物 煙道	令和3年09月14日	令和3年10月19日	0.0000015
排出基準	1以下(小動物は5以下)		(酸素12%換算)

◆煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度(ばいじんは二月に一回以上、その他は六月に一回以上)

ばい煙濃度 (酸素12%換算)						
炉番号 測定位置	排ガスを 採取した 年月日	測定結果の 得られた 年月日	硫酸化物 濃度 (vol ppm)	ばいじん 濃度 (g/m <sup>3</sup> )	塩化水素 濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	窒素酸化物 濃度 (vol ppm)
1号炉 煙突	令和3年04月08日	令和3年05月10日	25未満	0.010未満	30	110
2号炉 煙突	令和3年04月09日	令和3年05月10日	25未満	0.010未満	30	59
1号炉 煙突	令和3年06月08日	令和3年06月16日	47	0.010未満	23	80
2号炉 煙突	令和3年10月05日	令和3年10月25日	25未満	0.010未満	23	74
1号炉 煙突	令和3年08月04日	令和3年08月13日	38	0.010未満	10未満	75
2号炉 煙突	令和3年12月08日	令和3年12月22日	28	0.010未満	77	39
1号炉 煙突	令和3年10月04日	令和3年10月25日	25未満	0.010未満	12	64
2号炉 煙突						
1号炉 煙突	令和4年02月09日	令和4年02月17日	25未満	0.010未満	69	30
2号炉 煙突						
排出基準			—	0.04以下	700以下	250以下