

令和2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3年4月30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 (℃)	集じん器に流入 する燃焼ガス温度 (℃)	排ガス中の 一酸化炭素濃度 (vol ppm)	
4月	1号炉	2,495.77	別図 測定位置 参照	令和2年04月06日	847	195	15	
	2号炉	2,435.24		令和2年04月07日	845	195	20	
5月	1号炉	1,806.41				844	195	14
	2号炉	2,368.58				849	195	20
6月	1号炉	0				休炉	休炉	休炉
	2号炉	1,687.46		令和2年06月09日		870	195	19
7月	1号炉	0				休炉	休炉	休炉
	2号炉	2,910.94				877	195	16
8月	1号炉	1,528.41				856	195	10
	2号炉	687.27		令和2年08月04日		875	195	15
9月	1号炉	2,624.22		令和2年09月08日		837	195	9
	2号炉	0				休炉	休炉	休炉
10月	1号炉	2,540.87				846	195	15
	2号炉	0				休炉	休炉	休炉
11月	1号炉	1,847.22		令和2年11月10日		838	195	22
	2号炉	0				休炉	休炉	休炉
12月	1号炉	2,595.42		令和2年12月08日		874	195	16
	2号炉	0				休炉	休炉	休炉
1月	1号炉	1,533.28		令和3年01月13日		890	195	15
	2号炉	1,702.21		令和3年01月22日		914	195	15
2月	1号炉	0				休炉	休炉	休炉
	2号炉	2,213.66		令和3年02月02日		909	195	16
3月	1号炉	127.26				850	195	25
	2号炉	1,652.53				915	195	26
累計		32,756.75	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 ³)
1号炉 煙突	令和2年09月07日	令和2年10月23日	0.00019
2号炉 煙突	令和3年01月18日	令和3年02月05日	0.00041
小動物 煙道	令和2年09月07日	令和2年10月06日	0.022
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	硫酸化合物 濃度 (vol ppm)	ばいじん 濃度 (g/m ³)	塩化水素 濃度 (mg/m ³)	窒素酸化物 濃度 (vol ppm)
1号炉 煙突	令和2年04月06日	令和2年06月02日	28	0.010未満	79	36
2号炉 煙突	令和2年04月07日	令和2年06月02日	25未満	0.010未満	79	36
1号炉 煙突	令和2年09月08日	令和2年09月24日	25未満	0.010未満	30	86
2号炉 煙突	令和2年06月09日	令和2年06月25日	25未満	0.010未満	10未満	140
1号炉 煙突	令和2年11月10日	令和2年11月30日	25未満	0.010未満	43	58
2号炉 煙突	令和2年08月04日	令和2年08月24日	25未満	0.010未満	17	73
1号炉 煙突	令和2年12月08日	令和2年12月25日	25未満	0.010未満	46	48
2号炉 煙突	令和3年01月22日	令和3年02月25日	25未満	0.010未満	41	120
1号炉 煙突	令和3年01月13日	令和3年02月01日	25未満	0.010未満	32	71
2号炉 煙突	令和3年02月02日	令和3年03月02日	25未満	0.010未満	45	87
排出基準			—	0.04以下	700以下	250以下