

焼却施設の維持管理状況の情報

(1) 処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	平成29年						平成30年						合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
汚泥	328.46	397.64	224.59	295.93	55.79	329.06	213.04	263.81	239.23	493.61	357.76	400.51	3,599.43
廃プラスチック類	65.58	87.32	67.67	88.28	17.06	83.74	92.20	147.79	112.20	89.55	55.54	116.79	1,023.72
動植物性残渣	2.21	21.26	71.83	48.92	3.01	6.45	2.11	8.56	7.76	2.95	5.75	2.68	183.49
廃油	12.26	11.34	6.13	10.78	2.37	17.61	9.66	9.93	9.69	12.85	7.53	37.21	147.36
燃え殻	2.48	0.78	0.00	1.63	2.79	2.04	2.91	1.86	3.26	0.00	0.00	2.87	20.62
合計	410.99	518.34	370.22	445.54	81.02	438.90	319.92	431.95	372.14	598.96	426.58	560.06	4,974.62

(2) 測定に関する事項

項目	内容等	
燃焼室中の燃焼ガス温度	測定位置	焼却炉内(※)
	測定日	稼働中毎日(連続測定、記録)
	測定結果	記録紙を設置場所にて閲覧
集じん器内で冷却された燃焼ガス温度	測定位置	湿式サイクロン出口(※)
	測定日	稼働中毎日(連続測定、記録)
	測定結果	記録紙を設置場所にて閲覧
排ガス中の一酸化炭素濃度	測定位置	吸引ファンと煙突間(※)
	測定日	稼働中毎日(連続測定、記録)
	測定結果	記録紙を設置場所にて閲覧

(※)「焼却施設の測定場所」参照

(3) 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

稼働中毎日

(4) 煙突から排出される排ガスの測定に関する事項

		測定日	平成29年度							平成30年	基準値	
			平成29年									
測定項目		結果が得られた日	4月7日	4月7日	6月8日	9月22日	10月13日	10月13日	12月14日	2月22日	基準値	法規制・協定
ばいじん量		g/Nm ³	0.058		0.057	0.024	0.026		0.019	0.037	0.06	協定
硫黄酸化物	濃度	ppm	10		-	-	<5		-	-	180	"
	排出量	Nm ³ /時	0.056		-	-	<0.023		-	-	3	"
窒素酸化物	濃度	ppm	57		52	63	62		50	64	180	"
	排出量	Nm ³ /時	0.33		0.39	0.42	0.29		0.37	0.49	3	"
塩化水素濃度		mg/Nm ³	<4.7		-	-	5.8		-	-	80	"
ダイオキシン類		ng-TEQ/Nm ³	-	0.3	-	-	-	0.21	-	-	0.5	"
カドミウム濃度		mg/Nm ³	<0.01		-	-	<0.01		-	-	1	県公害防止条例
鉛濃度		mg/Nm ³	0.26		-	-	<0.1		-	-	10	"
ふっ素濃度		mg/Nm ³	<1.0		-	-	<1.0		-	-	10	"
塩素濃度		mg/Nm ³	<1.3		-	-	<1.3		-	-	30	"
水銀濃度		μg/Nm ³					0.67				50	大気汚染防止法

(※) ばいじん量、窒素酸化物濃度及び排出量は2ヶ月ごとに測定していますが、焼却炉耐火材の補修工事のため8月は休炉しましたので、測定予定日は9月に延期しました。

(5) 燃料タンク内における燃料油の硫黄含有率

		測定日	平成29年度		基準値	
			平成29年			
測定項目		結果が得られた日	4月1日	10月1日	基準値	法規制・協定
燃料油の硫黄含有量	A重油	%	0.058	0.058	0.8	協定
	C重油	%	0.36	0.37	0.8	"