

ごみ焼却施設維持管理状況

(平成27年度～平成30年度)

焼却処分した一般廃棄物の種類及び処理量(平成27年度)

項目	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物の種類		可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	-
処理量(t)		1,214	1,219	1,477	1,362	1,136	1,165	1,360	1,046	782	886	858	1,032	13,537

※処理量(t)は焼却施設のごみクレーン荷重計による測定数値です。

燃焼ガス温度、集じん器入口燃焼ガス温度、排出ガス中の一酸化炭素濃度(平成27年度)

炉別	測定項目、単位及び測定場所		測定月												基準値	
			4月平均	5月平均	6月平均	7月平均	8月平均	9月平均	10月平均	11月平均	12月平均	1月平均	2月平均	3月平均		
1号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	938	937	946	930	941	968	972	941	942	929	934	936	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	2	2	4	3	3	4	5	4	6	10	7	12	100以下
2号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	941	-	934	930	937	953	948	938	934	919	930	934	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	-	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	3	-	3	6	5	6	1	3	4	7	5	5	100以下

排出ガス中の硫黄酸化物量、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物濃度(平成27年度)

測定月日		4月29日	5月29日	6月30日	7月29日	8月19日	9月29日	10月28日	11月3日	12月24日	1月28日	2月24日	3月22日	基準値
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.39	0.25	0.24	0.34	0.21	0.33	0.13	0.01	0.11	0.27	0.21	0.21	3.37
ばいじん	g/Nm ³		0.003			0.002			0.004			0.001		0.15
塩化水素	mg/Nm ³		320			77			1			160		700
窒素酸化物	ppm		160			160			120			130		250
試料採取場所 備考:()内は稼働炉		煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	
ダイオキシン類	測定日(稼働炉)										1月5日(1号)	1月13日(2号)		
	ng-TEQ/Nm ³										0.058	0.023		5

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(平成27年度)

年月日	備考
平成27年11月16日～20日	2号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器
平成27年11月30日～12月3日	1号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器
平成27年12月7日	1号炉バグフィルター

焼却処分した一般廃棄物の種類及び処理量(平成28年度)

項目	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物の種類		可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	-
処理量(t)		1,037	910	974	872	994	926	876	953	902	834	994	1,062	11,334

※処理量(t)は焼却施設のごみクレーン荷重計による測定数値です。

燃焼ガス温度、集じん器入口燃焼ガス温度、排出ガス中の一酸化炭素濃度(平成28年度)

炉別	測定項目、単位及び測定場所		測定月	4月平均	5月平均	6月平均	7月平均	8月平均	9月平均	10月平均	11月平均	12月平均	1月平均	2月平均	3月平均	基準値
1号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	943	940	-	940	936	929	928	940	944	936	940	948	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	198	-	198	198	198	198	198	198	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	13	15	-	8	9	8	15	13	16	14	12	11	100以下
2号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	942	944	938	935	938	-	939	927	942	922	960	943	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	198	198	198	198	-	198	198	198	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	3	5	5	3	7	-	7	12	17	18	13	11	100以下

排出ガス中の硫黄酸化物量、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物濃度(平成28年度)

項目	測定月日 報告日	4月13日	5月25日	6月21日	7月22日	8月9日	9月15日	10月14日	11月17日	12月15日	1月25日	2月23日	3月29日	基準値
		4月25日	6月10日	7月5日	8月12日	8月9日	9月28日	10月31日	12月8日	12月23日	2月2日	3月3日	4月13日	
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.32	0.37	0.29	0.34	0.26	0.42	0.39	0.16	0.23	0.27	0.22	0.08	3.37
ばいじん	g/Nm ³		0.003			0.004			0.001				0.002	0.15
塩化水素	mg/Nm ³		120			5			16				5	700
窒素酸化物	ppm		140			140			150				130	250
試料採取場所	備考:()内は稼働炉	煙突(1号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(1号)	煙突(2号)	
ダイオキシン類	測定日(稼働炉)									12月28日 (2号炉)	1月11日 (1号炉)			
	報告日									3月末日	3月末日			
	ng-TEQ/Nm ³									0.014	0.019			5

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(平成28年度)

年月日	備考
平成28年11/16~11/20	2号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器清掃
平成28年11/30~12/3	1号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器清掃

焼却処分した一般廃棄物の種類及び処理量(平成29年度)

項目	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物の種類		可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	-
処理量(t)		895	1,045	913	1,024	1,202	1,040	1,306	1,381	1,217	1,162	1,248	1,335	13,768

※処理量(t)は焼却施設のごみクレーン荷重計による測定数値です。

燃焼ガス温度、集じん器入口燃焼ガス温度、排出ガス中の一酸化炭素濃度(平成29年度)

炉別	測定項目、単位及び測定場所		測定月	4月平均	5月平均	6月平均	7月平均	8月平均	9月平均	10月平均	11月平均	12月平均	1月平均	2月平均	3月平均	基準値
1号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	944	943	937	937	937	937	932	950	964	945	955	955	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	13	16	15	14	15	11	20	6	6	14	4	3	100以下
2号	燃焼ガス温度	℃	焼却炉内上部	937	-	944	928	927	-	925	-	-	945	935	946	800以上
	集じん器入口ガス	℃	集じん器入口	198	-	198	198	198	-	198	-	-	198	198	198	概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm	集じん器出口	12	-	11	13	14	-	15	-	-	6	4	3	100以下

排出ガス中の硫黄酸化物量、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物濃度(平成29年度)

項目	測定月日 報告日	4月20日	5月16日	6月15日	7月11日	8月8日	9月14日	10月12日	11月14日	12月7日	1月11日	2月15日	3月7日	基準値
		4月28日	6月6日	6月30日	7月19日	9月4日	9月25日	10月18日	12月6日	12月28日	1月26日	3月8日	3月20日	
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.15	<0.01	0.23	0.21	0.12	0.35	0.37	0.40	0.19	0.23	0.33	0.42	3.37
ばいじん	g/Nm ³		0.003			0.007			0.012			0.003		0.15
塩化水素	mg/Nm ³		<1			6			36			110		700
窒素酸化物	ppm		150			130			110			150		250
試料採取場所	備考:()内は稼働炉	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(2号)	煙突(2号)	煙突(1号)	煙突(2号)	煙突(1号)	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	
ダイオキシン類	測定日(稼働炉)									12月28日(1号炉)	1月11日(2号炉)			
	報告日									3月末日	3月末日			
	ng-TEQ/Nm ³									0.014	0.010			5

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(平成29年度)

年月日	備考
平成28年11/14~11/19	2号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器清掃
平成28年11/28~12/2	2号炉ガス冷却室、空気予熱器、減温器清掃

焼却処分した一般廃棄物の種類及び処理量(平成30年度)

項目	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物の種類		可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ				-
処理量(t)		1,279	1,516	1,436	1,476	1,462	1,376	1,362	1,442	1,470				12,819

※処理量(t)は焼却施設のごみクレーン荷重計による測定数値です。

燃焼ガス温度、集じん器入口燃焼ガス温度、排出ガス中の一酸化炭素濃度(平成30年度)

炉別	測定項目、単位及び測定場所	測定月	4月平均	5月平均	6月平均	7月平均	8月平均	9月平均	10月平均	11月平均	12月平均	1月平均	2月平均	3月平均	基準値
1号	燃焼ガス温度	℃ 焼却炉内上部	960	953	936	-	938	929	942	928	934				800以上
	集じん器入口ガス	℃ 集じん器入口	198	198	198	-	198	198	198	198	198				概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm 集じん器出口	3	2	2	-	4	2	3	5	5				100以下
2号	燃焼ガス温度	℃ 焼却炉内上部	942	932	-	934	-	932	934	934	939				800以上
	集じん器入口ガス	℃ 集じん器入口	198	198	-	198	-	198	198	198	198				概ね200以下
	一酸化炭素濃度	ppm 集じん器出口	3	5	-	6	-	6	7	7	4				100以下

排出ガス中の硫黄酸化物量、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物濃度(平成30年度)

項目	測定月日 報告日	4月26日	5月17日	6月21日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月6日	12月14日	基準値					
		5月7日	6月4日	7月10日	8月1日	9月14日	10月3日	10月30日	12月4日	1月7日						
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.29	0.20	0.04	0.32	0.29	0.27	0.64	0.21	0.41				3.37		
ばいじん	g/Nm ³		<0.001			<0.001			0.002					0.15		
塩化水素	mg/Nm ³		66			69			120					700		
窒素酸化物	ppm		140			120			150					250		
試料採取場所	備考:()内は稼働炉	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	2号バグフィルター出口	1号バグフィルター出口	X			
ダイオキシン類	測定日(稼働炉)															
	報告日															
	ng-TEQ/Nm ³													5		

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(平成30年度)

年月日	備考
平成30年11月6日	一号炉ガス冷却室、空気余熱器、ガス減温器清掃
平成30年11月26日	二号炉ガス冷却室、空気余熱器、ガス減温器清掃