

# 平成29年度 岩内地方衛生組合ごみ焼却施設 維持管理状況

## 【処分した一般廃棄物の種類及び数量】

### <ごみ搬入状況>

項目	平成29年度	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
可燃計画収集ごみ (t)		213	262	257	282	317	280	270	229	232	236	186	237	3,001
可燃直接搬入ごみ (t)		222	225	217	215	233	202	228	199	190	165	148	222	2,466
小計 (t)		435	487	474	497	550	482	498	428	422	401	334	459	5,467
破碎処理後可燃ごみ (t)		103	93	81	72	88	73	93	73	63	37	52	121	949
合計 (t)		538	580	555	569	638	555	591	501	485	438	386	580	6,416

### <ごみ処理状況>

項目	平成29年度	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
焼却処理量 (t)		614	563	549	556	662	533	594	522	428	342	424	501	6,288
運転日数 (日)		23	24	23	23	26	22	22	21	20	19	21	21	265
日平均処理量 (t/日)		26.7	23.5	23.9	24.2	25.5	24.2	27.0	24.9	21.4	18.0	20.2	23.9	23.6
焼却灰搬出量 (t)		106	93	92	84	89	80	82	79	63	48	49	80	945

## 【測定に関する事項】

項目	平成29年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	測定結果日	4/29	5/31	6/30	7/31	8/31	9/29	10/31	11/30	12/28	1/31	2/28	3/30
燃焼中の焼却ガス温度	測定位置	焼却炉出口											
	測定結果(°C)	956	875	943	988	937	962	931	915	969	932	866	919
集じん器に流入する焼却ガス温度	測定位置	ろ過式集じん器入口											
	測定結果(°C)	200	194	197	190	180	197	191	199	203	189	199	188
煙突から排出する排ガス中の一酸化炭素濃度	測定位置	屋内煙道測定孔											
	測定結果(ppm)	1.38	5.65	4.64	4.02	1.39	2.20	4.60	4.62	3.81	14.21	8.26	7.28

## 【堆積したばいじんの除去】

項目	平成29年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	除去を行った日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/7	9/4	10/2	11/13	12/9	1/15	-	3/2
排ガス処理設備	除去を行った日	-	-	-	-	-	-	10/2	-	-	-	-	-

※堆積したばいじんは、連続的に排出される。それ以外に定期的に内部に立入り除去している。

## 【排ガス中の測定に関する事項】

項目	平成29年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
排ガスを採取した位置	屋内煙道測定孔												
ばい煙濃度採取月日		-	5/16	-	-	8/8	-	-	11/14	-	1/15	-	-
測定結果の得られた日		-	6/19	-	-	9/1	-	-	11/28	-	2/20	-	-
項目	単位	基準値											
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.15	-	0.0720	-	-	0.0010	-	-	0.0004	-	0.011	-
硫黄酸化物	m <sup>3</sup> N/hr		-	0.18	-	-	0.17	-	-	0.15	-	0.02	-
窒素酸化物	ppm	250	-	100	-	-	90	-	-	110	-	110	-
塩化水素	mg/m <sup>3</sup>	700	-	120	-	-	180	-	-	100	-	55	-
ダイオキシン類濃度採取月日		-	-	-	-	-	-	-	10/5	-	-	-	-
測定結果の得られた日		-	-	-	-	-	-	-	11/10	-	-	-	-
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	5	-	-	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-