

令和4年度 エコ・プラント姫の沢(ごみ焼却施設)排ガス分析結果

測定機関：環境計量センター

測定箇所：別紙1 各種測定箇所及びサンプル採取場所「」参照

1.ばいじん濃度

測定年月日			R4.4.14	R4.5.16	R4.7.13	R4.8.8	R4.10.13	R4.12.14	R5.3.8	
測定結果報告日			R4.5.6	R4.6.1	R4.8.3	R4.8.25	R4.10.31	R5.1.4	R5.3.20	
1号炉	実測濃度	g/m ³	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
	補正濃度	g/m ³	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
測定年月日			R4.6.14	R4.9.14	R4.11.14	R5.2.2				
測定結果報告日			R4.7.8	R4.10.3	R4.11.28	R5.2.21				
2号炉	実測濃度	g/m ³	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
	補正濃度	g/m ³	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満				

※法定基準・・・0.08g/m³

2.窒素酸化物(Nox)

測定年月日			R4.4.14	R4.5.16	R4.7.13	R4.8.8	R4.10.13	R4.12.14	R5.3.8	
測定結果報告日			R4.5.6	R4.6.1	R4.8.3	R4.8.25	R4.10.31	R5.1.4	R5.3.20	
1号炉	実測濃度	cm ³ /m ³	29	28	29	26	23	29	37	
	補正濃度	cm ³ /m ³	62	67	72	64	75	67	84	
測定年月日			R4.6.14	R4.9.14	R4.11.14	R5.2.2				
測定結果報告日			R4.7.8	R4.10.3	R4.11.28	R5.2.21				
2号炉	実測濃度	cm ³ /m ³	31	25	31	18				
	補正濃度	cm ³ /m ³	75	56	68	40				

※法定基準・・・250cm³/m³

令和4年度 エコ・プラント姫の沢(ごみ焼却施設)排ガス分析結果

測定機関：環境計量センター

測定箇所：別紙1 各種測定箇所及びサンプル採取場所「」参照

3.硫黄酸化物(SO_x)

測定年月日			R4.4.14	R4.5.16	R4.7.13	R4.8.8	R4.10.13	R4.12.14	R5.3.8	
測定結果報告日			R4.5.6	R4.6.1	R4.8.3	R4.8.25	R4.10.31	R5.1.4	R5.3.20	
1号炉	実測濃度	m ³ /h	0.073	0.095	0.081	0.088	0.268	0.137	0.291	
	排出基準	m ³ /h	113	115	116	111	122	114	120	
測定年月日			R4.6.14	R4.9.14	R4.11.14	R5.2.2				
測定結果報告日			R4.7.8	R4.10.3	R4.11.28	R5.2.21				
2号炉	実測濃度	m ³ /h	0.021	0.057	0.11	0.096				
	排出基準	m ³ /h	111	113	108	111				

※法定基準・・・K値(計算上の係数17.5)が規制値のため、測定ごとに設定

4.塩化水素(HCl)

測定年月日			R4.4.14	R4.5.16	R4.7.13	R4.8.8	R4.10.13	R4.12.14	R5.3.8	
測定結果報告日			R4.5.6	R4.6.1	R4.8.3	R4.8.25	R4.10.31	R5.1.4	R5.3.20	
1号炉	実測濃度	mg/m ³	6.4	12	2.3	3.6	14	15	9.1	
	補正濃度	mg/m ³	13	29	5.5	8.8	45	35	20	
測定年月日			R4.6.14	R4.9.14	R4.11.14	R5.2.2				
測定結果報告日			R4.7.8	R4.10.3	R4.11.28	R5.2.21				
2号炉	実測濃度	mg/m ³	4.5	1.2	32	32				
	補正濃度	mg/m ³	11	2.5	70	73				

※法定基準・・・700mg/m³