

津山圏域グリーンセンター 排出ガス等測定結果について

ごみを焼却する際に発生する排出ガスにつきましては、ダイオキシン類等の濃度測定を行っています。
平成29年分の測定結果に関しましては、施設で定めた管理基準値及び国が定めた排出基準をすべて下回る結果となっています。今後も測定を行い、施設の適正な運転管理に努めていきます。

1 排ガス測定結果

項目	単位	1号炉煙突				2号炉煙突				管理基準値	法令等基準値	結果
		2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月			
ばいじん	g/Nm ³	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.02	0.08	○
塩化水素(HCl)	ppm	44	8	13	8	33	7	9	24	50	430	○
窒素酸化物(NO _x)	ppm	41	46	37	41	39	40	41	42	80	250	○
硫黄酸化物(SO _x)	ppm	7	14	14	6	9	16	15	14	20	3,356	○
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	0.0083	0.0050	0.0073	0.0057	0.0053	0.0065	0.0097	0.0150	0.1	1.0	○

2 騒音測定結果

項目	時間帯	単位	2月	5月	8月	11月	管理基準値(保証値)	備考	結果
騒音	午前6時～午前8時	dB	32～43	34～44	39～46	31～44	60以下	敷地境界線上6地点騒音規制第三種区域	○
	午前8時～午後8時	dB	33～51	38～52	44～56	44～53	65以下		○
	午後8時～午後10時	dB	32～48	34～48	35～48	32～48	60以下		○
	午後10時～午前6時	dB	32～43	32～42	36～44	30未満～44	50以下		○

3 振動測定結果

項目	時間帯	単位	2月	5月	8月	11月	管理基準値(保証値)	備考	結果
振動	午前8時～午後8時	dB	30未満	30未満	30未満	30未満	65以下	敷地境界線上4地点振動規制第二種区域	○
	午後8時～午前8時	dB	30未満	30未満	30未満	30未満	60以下		○

4 悪臭測定結果

項目	時間帯	単位	2月	5月	8月	11月	管理基準値(保証値)	備考	結果
悪臭	特定悪臭物質22項目(敷地境界以外の煙突等は13項目)	ppm	基準値未満	基準値未満	基準値未満	基準値未満	基準濃度未満	敷地境界煙突脱臭装置計8地点悪臭規制第二種区域	○

お問い合わせ先

鏡野町くらし安全課 環境係
津山圏域資源循環施設組合

電話(0868)54-2780
電話(0868)57-2221