

廃棄物処理施設の生活環境測定

※H29年1月現在、過去1年間の測定をもとに表しています。

◆改質固化処理プラント(東京都江東区新砂3-11-7)

水質汚濁防止の取り組み

<下水道放流水>

測定項目	単位	規制値	維持管理基準	測定値		測定頻度
				最大値	平均値	
pH		5~9	5~9	7.8	7.4	年6回
BOD	mg/l	600	300	140	59.3	年6回
SS	mg/l	600	300	160	44.3	年6回
n-Hex(動植物性)	mg/l	30	30	1.6	ND	年6回

騒音防止の取り組み

<敷地境界>

測定項目	単位	規制値※1	維持管理基準	測定値※2			測定頻度
				最大値	最小値	平均値	
6:00~8:00	dB		75	64	43	50.5	年1回
8:00~20:00	dB		75	80	39	59.9	年1回
20:00~23:00	dB		75	53	37	46.7	年1回
23:00~6:00	dB		70	62	38	47.7	年1回

※1…当該施設は工業専用地域にあり、規制対象除外区域にある為、規制適用を受けません。(昭和42年都告示156号、157号)

※2…90%レンジ上端値

振動防止の取り組み

<敷地境界>

測定項目	単位	規制値※1	維持管理基準	測定値※2			測定頻度
				最大値	最小値	平均値	
6:00~8:00	dB		65	42	<30	34.5	年1回
8:00~20:00	dB		65	71	<30	43.1	年1回
20:00~23:00	dB		60	35	<30	<30	年1回
23:00~6:00	dB		60	45	<30	30.6	年1回

※1…当該施設は工業専用地域にあり、規制対象除外区域にある為、規制適用を受けません。(昭和42年都告示239号、240号)

※2…80%レンジ上端値

悪臭防止の取り組み

測定対象	測定項目	単位	規制値※4	維持管理基準	測定値(最大値)	測定頻度
敷地境界(風上)	臭気指数	—	13	13	<10	年1回
敷地境界(風下)	臭気指数	—	13	13	<10	
脱臭設備	臭気指数	—	30	30	14	年1回

※4…当該施設は条例区域の第三種区域の適用を受けます