

廃棄物処理施設の生活環境測定

※2023年4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	最小値	平均値	
pH		5~9	5~9	7.7	6.8	7.3	年12回
BOD	mg/l	600	300	140	7.0	33.7	年12回
SS	mg/l	600	300	29	10	18.6	年12回
n-Hex(動植物性)	mg/l	30	30	2未満	2未満	2未満	年12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	
18:00~22:00	dB		75	47	44	45.8	年1回
23:00~5:00	dB		70	44	42	43.1	年1回
6:00~17:00	dB		75	65	49	59.3	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	
18:00~19:00	dB		65	30未満	30未満	30未満	年1回
20:00~5:00	dB		60	30未満	30未満	30未満	年1回
6:00~17:00	dB		65	44	30未満	-	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未満	年1回
敷地境界(風下)	臭気指数	-	13	13	10未満	年1回
脱臭設備	臭気指数	-	30	30	10未満	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