2020年 10月9日　環 境 測 定 値

対象	場所	各規制基準 悪臭防止法	各規制基準 社内規制値	自社管理測定頻度	自社管理測定結果 項目		朝	昼	夕	専門業者による臭気指数測定結果 測定頻度と項目	4t_第1サイクル	
臭気	低濃度用脱臭装置排出口	27	24	毎日3回	作業者の記録	測定時間	8:47	13:36	15:50	1サイクル2回	5日目	15日目
						6段階臭気強度の判定	1	1	1		8月21日	8月31日
						臭質の判定	⑥	⑥	⑥	測定時間	12:30	12:49
				0時～23時	ニオイセンサ値(臭気指数相当値)		最大値 ：10未満	最小値 ：10未満	平均値 ：10未満	臭気指数	12未満	12未満
	高濃度用脱臭装置排出口	27	24	毎日3回	作業者の記録	測定時間	8:34	13:17	15:26	1サイクル2回	5日目	15日目
						6段階臭気強度の判定	1.5	1.5	1.5		8月21日	8月31日
						臭質の判定	⑥	⑥	⑥	測定時間	10:58	11:04
				0時～23時	ニオイセンサ値(臭気指数相当値)		最大値 ：16	最小値 ：16	平均値 ：16	臭気指数	12未満	15
	敷地境界部 東西南北地点	12	12	毎日3回	作業者の記録	測定位置	東 / 西 / 南 / 北	東 / 西 / 南 / 北	東 / 西 / 南 / 北	1サイクル2回	敷地境界風上地点	敷地境界風上地点
						測定時間	9:03 / 9:09 / 9:07 / 9:12	13:43 / 13:44 / 13:47 / 13:42	16:07 / 16:11 / 16:09 / 16:15			
						6段階臭気強度の判定	0 / 0 / 0 / 0	0 / 0 / 0 / 0	0 / 0 / 0 / 0	測定位置	東側正門	A棟南東側
						臭質の判定	判定不能	判定不能	判定不能	測定時間	11:30	11:50
						ポータブルニオイセンサ値(臭気指数相当値)	10未満	10未満	10未満	臭気指数	１０未満	１０未満
	敷地外 定点:長池公園	なし	12	毎日3回	作業者の記録	測定位置	長池公園丘(北北西)	長池公園丘(北北西)	長池公園丘(北北西)	1サイクル2回	敷地境界風下地点	敷地境界風下地点
						測定時間	9:16	13:50	16:20			
						6段階臭気強度の判定	0	0	0	測定位置	A棟西側	北側緑地帯
						臭質の判定	判定不能	判定不能	判定不能	測定時間	11:40	12:02
						ポータブルニオイセンサ値(臭気指数相当値)	10未満	10未満	10未満	臭気指数	１０未満	１０未満
	敷地境界から風下 約200m以内地点	なし	12	毎日3回	作業者の記録	測定位置	田中興業さんから100m先(北北西風下)	田中興業さんから100m先(北北西風下)	田中興業さんから100m先（北北西風下）			
						測定時間	9:23	13:57	16:28			
						6段階臭気強度の判定	0	0	0			
						臭質の判定	判定不能	判定不能	判定不能			
						ポータブルニオイセンサ値(臭気指数相当値)	10未満	10未満	10未満			

対象	場所	騒音規制法		自社管理測定頻度	自社管理測定結果		東	西	南	北	備考欄
騒音	敷地境界(4点)	昼間※1	60dB 西は50dB	毎日1回	作業者の記録	測定位置	東	西	南	北	
						測定時間	9:05	9:10	9:08	9:01	(西) 雨のため、雨音の影響あり(工場音聞こえない)
						騒音計の値(dB)	53	55	56	55	
		夜間※1	50dB 西は45dB	毎日1回	作業者の記録	測定位置	東	西	南	北	備考欄
						測定時間	16:08	16:13	16:10	16:05	(北)(東) 雨のため、雨音の影響あり(工場音聞こえない)
						騒音計の値(dB)	54	56	54	55	(南)(西) 雨のため、雨音の影響あり(工場音聞こえない)

対象	場所	下水道法 pH		自社管理測定頻度	自社管理測定結果		
排水	中和槽出口	5.7～8.7	5.8～8.6	毎日1回	作業者の記録	測定時間	9:37
						pHメータの値	6.89

※1　昼間、夜間の定義は、環境アセスメントに合わせ、業務時間である朝8時から夕方17時までを「昼間」時間帯とし、業務時間外である17時から翌日8時までを「夜間」とした。

臭質判定:① ツンとするアンモニア臭混ざり堆肥臭　② 堆肥臭　③ 塩素臭　④ 腐った魚のようなにおい　⑤ 刺激的な酸っぱいにおい　⑥ その他

6段階臭気強度表示法:　0:無臭　1:やっと感知できるにおい　2:何のにおいか判る弱いにおい　3:楽に感知できるにおい　4:強いにおい　5:強烈なにおい