荒川水循環センターの悪臭測定結果

(1)敷地境界線の測定結果

調査日	特定悪臭物質	アンモニア	メチルメル カプタン	硫化水素	硫化メチル	二硫化メチ ル	トリメチル アミン	アセトアルデヒド	プロピオン アルデヒド	ノルマルブ チルアル デヒド	イソブチル アルデヒド	ノルマルバ レルアル デヒド	イソバレル アルデヒド	イソブタ ノール	酢酸エチル	メチルイソ ブチルケト ン	トルエン	スチレン	キシレン	プロピオン 酸	ノルマル酪 酸	ノルマル吉 草酸	イソ吉草酸
	測定値	<0.1							0.036	<0.0009							<1	<0.04	<0.1	<0.003	<0.0001	<0.00009	<0.0001
基準	基値※1	1	0.002	0.02	0.01	0.009	0.005	0.05	0.05	0.009	0.02	0.009	0.003	0.9	3	1	10	0.4	1	0.03	0.001	0.0009	0.001

※1 基準値は悪臭防止法のA区域の値 A区域とは農業振興地域(B区域)及び工業地域・工業専用地域(C区域)以外の区域

	臭気濃度 (参考値)
測定値	<10
基準値	10

※埼玉県生活環境保全条例(悪臭規制地域)では、下水道事業は規制対象業種ではありませんが住宅地と同等

の基準を達成するように努めています。

(2)汚泥焼却炉の排出口の測定結果

調査日	調査箇所	アンモニア	硫化水素	トリメチル アミン		ノルマルブ チルアル デヒド		ノルマルバ レルアル デヒド	イソバレル アルデヒド	イソブタ ノール	酢酸エチル	メチルイソ ブチルケト ン	トルエン	キシレン
R6.8.15	新2号汚泥焼却 炉の排出口	1.6	<0.002	0.0017	0.012	<0.0009	<0.002	<0.0009	0.0003	<0.09	<0.3	<0.1	<1	<0.1
R6.7.30	3号汚泥焼却炉 の排出口	0.1	<0.002	<0.0005	0.011	<0.0009	<0.002	<0.0009	<0.0003	<0.09	<0.3	<0.1	<1	<0.1
-	4号汚泥焼却炉 の排出口※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R6.8.26	5号汚泥焼却炉 の排出口	0.4	<0.002	<0.0005	0.007	<0.0009	<0.002	< 0.0009	< 0.0003	<0.09	<0.3	<0.1	<1	<0.1
基準値※2		1	0.02	0.005	0.05	0.009	0.02	0.009	0.003	0.9	3	1	10	1

^{※1} メンテナンス中

※2 基準値は悪臭防止法のA区域の敷地境界線における値 A区域とは農業振興地域(B区域)及び工業地域・工業専用地域(C区域)以外の区域

(3)排出水中の測定結果

調査日	調査箇所	メチルメル カプタン	硫化水素	硫化メチル	二硫化メチ ル
R6.7.3	放流水	<0.0002	<0.0005	<0.001	<0.003
基準	值※1	0.002	0.005	0.01	0.03

※1 基準値は悪臭防止法のA区域及び排出水の流量0.1m⁻⁷/s超過の値 A区域とは農業振興地域(B区域)及び工業地域・工業専用地域(C区域)以外の区