

施設維持管理状況に関するデータ

平成29年度 大和根クリーンセンター(ごみ焼却施設)

【排出ガス①】

測定年月日		平成29年5月11日	平成29年11月10日	大気汚染防止法 排出基準値
1号炉 (煙突)	硫黄酸化物 (m ³ N/h)	0.10	0.072	-
	ばいじん (g/m ³ N)	0.003未満	0.003未満	0.25
	塩化水素 (mg/N)	65	93	200
	窒素酸化物 (ppm)	36	90	180 (指導基準)

【排出ガス②】

測定年月日		平成29年5月11日	平成29年11月10日	大気汚染防止法 排出基準値
2号炉 (煙突)	硫黄酸化物 (m ³ N/h)	0.094	0.080	-
	ばいじん (g/m ³ N)	0.003未満	0.003未満	0.25
	塩化水素 (mg/N)	47	78	200
	窒素酸化物 (ppm)	38	65	180 (指導基準)

【排出ガス③】

測定年月日		平成29年10月25日	当施設規制値
1号炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)	0.023	10
2号炉		0.0087	10

【飛灰・焼却灰】

測定年月日		平成29年10月25日	当施設規制値
飛灰	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)	2.8	(3) 管理値
焼却灰		0.0046	(3) 管理値

※飛灰及び焼却灰の基準値については、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則、附則第二条第3項第2号の規定に基づく薬剤処理を行っていることから排出基準の対象になりません。

※管理値とは、加須市が独自に設定している運転管理の目標値です。

平成29年度 大和根クリーンセンター(し尿処理施設)

【汚泥焼却炉ばい煙】

項目		測定年月日	平成29年5月9日	平成29年11月30日	当施設規制値
ばい煙	硫黄酸化物 (m ³ N/h)		0.66	0.009	-
	ばいじん (g/m ³ N)		0.068	0.067	0.25
	塩化水素 (mg/N)		23	49	200
	窒素酸化物 (ppm)		120	67	180 (指導基準)

【放流水:上半期】

項目		測定年月日	平成29年4月12日	平成29年5月17日	平成29年6月21日	平成29年7月12日	平成29年8月9日	平成29年9月13日	当施設規制値
放流水	水素イオン濃度		7.1	6.9	7.1	6.9	7.1	7.0	5.8~8.6
	生物学的酸素要求量 (mg/ℓ)		0.6	0.9	1.6	1.3	1.0	1.3	30
	化学的酸素要求量 (mg/ℓ)		5.0	5.2	5.7	5.0	4.2	5.1	-
	浮遊物質 (mg/ℓ)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	60
	大腸菌群数 (個/cm ³)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3000

【放流水:下半期】

項目		測定年月日	平成29年10月11日	平成29年11月6日	平成29年12月13日	平成30年1月10日	平成30年2月14日	平成30年3月14日	当施設規制値
放流水	水素イオン濃度		7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	6.9	5.8~8.6
	生物学的酸素要求量 (mg/ℓ)		1.5	0.9	1.7	1.4	1.3	1.7	30
	化学的酸素要求量 (mg/ℓ)		5.4	4.4	4.7	6.1	4.4	4.0	-
	浮遊物質 (mg/ℓ)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	60
	大腸菌群数 (個/cm ³)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3000

【排出ガス・焼却灰】

項目		測定年月日	平成29年9月25日	当施設規制値
焼却炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)		0.035	10
焼却灰			0.000065	(3) 管理値

※焼却灰の基準値については、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則、附則第二条第3項第2号の規定に基づく薬剤処理を行っていることから排出基準の対象になりません。

※管理値とは、加須市が独自に設定している運転管理の目標値です。