

令和3年度 加須クリーンセンター(し尿処理施設)

【汚泥焼却炉ばい煙】

測定年月日		令和3年6月2日	令和3年11月5日	当施設規制値
項目				
ばい煙 (煙突)	硫酸化物 (mN/h)	1.8	2.0	-
	ばいじん (g/mN)	0.037	0.046	0.25
	塩化水素 (mg/N)	37	43	200
	窒素酸化物 (ppm)	37	78	180 (指導基準)

【放流水:上半期】

測定年月日		令和3年4月20日	令和3年5月18日	令和3年6月8日	令和3年7月13日	令和3年8月10日	令和3年9月14日	当施設規制値
項目								
放流水	水素イオン濃度	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	2.8	1.1	0.9	不検出	不検出	不検出	25
	化学的酸素要求量 (mg/L)	4.8	4.5	2.8	4.0	4.0	4.7	-
	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】

測定年月日		令和3年10月12日	令和3年11月9日	令和3年12月14日	令和4年1月18日	令和4年2月8日	令和4年3月8日	当施設規制値
項目								
放流水	水素イオン濃度	7.6	7.3	7.7	7.7	7.1	7.2	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	1.3	0.5	不検出	0.7	0.7	不検出	25
	化学的酸素要求量 (mg/L)	3.0	3.5	2.9	2.5	3.2	4.2	-
	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

【排ガス・焼却灰】

測定年月日		令和3年9月13日	当施設規制値
項目			
焼却炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/mN)	0.0018	10
焼却灰		0.000000063	(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号の規定に基づき(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。

令和3年度 加須クリーンセンター(最終処分場及び浸出水処理施設)

【最終処分場埋め立て量】

埋立容量(m³)	32,600
埋立総量(m³)	21,449.04
埋立残余量(m³)	11,150.96

※加須市では平成23年以降、市内への埋め立ては実施していません。(市外処理場にて埋立)

【放流水:上半期】

項目	測定年月日	令和3年4月20日	令和3年5月18日	令和3年6月8日	令和3年7月13日	令和3年8月10日	令和3年9月14日	当施設規制値
放流水	水素イオン濃度	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量(mg/L)	不検出	1.5	不検出	不検出	不検出	不検出	25
	化学的酸素要求量(mg/L)	0.8	0.9	0.8	2.0	3.4	3.7	-
	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/cnf)	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	令和3年10月12日	令和3年11月9日	令和3年12月14日	令和4年1月18日	令和4年2月8日	令和4年3月8日	当施設規制値
放流水	水素イオン濃度	7.4	8.2	8.0	7.9	8.6	8.1	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量(mg/L)	不検出	不検出	不検出	0.8	0.5	不検出	25
	化学的酸素要求量(mg/L)	4.0	1.5	2.1	1.8	1.6	2.0	-
	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/cnf)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3000

【地下水】

項目	測定年月日	令和3年8月10日	令和4年2月8日	当施設規制値
地下水	水素イオン濃度	6.8	7.0	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量(mg/L)	不検出	0.6	25
	化学的酸素要求量(mg/L)	1.5	1.0	-
	浮遊物質(mg/L)	1.9	2.1	60
	大腸菌群数(個/cnf)	不検出	不検出	3000

【放流水・地下水】

項目	測定年月日	令和3年10月18日	当施設規制値
放流水	ダイオキシン類	0	-
地下水	(ng-TEQ/m³N)	0.36	-