し尿処理施設の維持管理に関する記録　　久慈地区し尿処理場

平成 30 年度

1 各月ごとの投入台数及び数量

種類	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
生し尿	台	879												879
	t	2,527.07												2,527.07
浄化槽汚泥	台	270												270
	t	781.07												781.07
計	台	1,149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,149
	t	3,308.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,308.14

2 放流水水質分析結果
（毎月測定）

計量の対象	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	pH	5.8～8.6	7.1											
生物学的酸素要求量	mg/L	20以下	5.3											
化学的酸素要求量	mg/L	160以下	26											
浮遊物質量	mg/L	70以下	18											
塩化物イオン	mg/L	－	65											
電気伝導率	ms/m	－	250											
大腸菌群数	個/㎤	3000以下	0											
窒素含有量	mg/L	－	200											
燐含有量	mg/L	－	1.90											
色度	度	－	83											
	採取日		4月24日											

3 放流水多項目分析結果（放流水水質分析に加えて下記項目を分析）
（年2回測定　7月、1月）

計量の対象	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	－											
アンモニア性窒素	mg/L	－	－											
亜硝酸性窒素	mg/L	－	－											
硝酸性窒素	mg/L	－	－											
ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｱ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	－	－											
フェノール類	mg/L	5以下	－											
銅含有量	mg/L	3以下	－											
亜鉛含有量	mg/L	2以下	－											
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	－											
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ含有量	mg/L	10以下	－											
クロム含有量	mg/L	2以下	－											
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及び化合物	mg/L	0.03以下	－											
シアン化合物	mg/L	1以下	－											
有機燐化合物	mg/L	1以下	－											
鉛及び化合物	mg/L	0.1以下	－											
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	－											
砒素及び化合物	mg/L	0.1以下	－											
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	－											
ほう素及び化合物	mg/L	10以下	－											
ふっ素及び化合物	mg/L	8以下	－											
	採取日		－											

4 ばい煙測定結果
（年2回測定　6月、12月）

計量の対象	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん濃度	g/㎥N												
硫黄酸化物濃度	ppm												
窒素酸化物濃度	ppm												
	採取日												

5 生し尿水質分析結果
（年3回測定 5月、9月、1月）

計量の対象	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	pH												
生物学的酸素要求量	mg/L												
化学的酸素要求量	mg/L												
浮遊物質量	mg/L												
窒素含有量	mg/L												
燐含有量	mg/L												
蒸発残留物	mg/L												
強熱残留物	mg/L												
	採取日												

6 脱離液水質分析結果
（年3回測定 5月、9月、1月）

計量の対象	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	pH												
生物学的酸素要求量	mg/L												
化学的酸素要求量	mg/L												
浮遊物質量	mg/L												
窒素含有量	mg/L												
燐含有量	mg/L												
蒸発残留物	mg/L												
強熱残留物	mg/L												
	採取日												

7 脱水汚泥溶出分析結果
（年1回測定 6月）

計量の対象	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アルキル水銀化合物	mg/L												
水銀又は化合物	mg/L												
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又は化合物	mg/L												
鉛又は化合物	mg/L												
有機燐化合物	mg/L												
六価クロム化合物	mg/L												
砒素又は化合物	mg/L												
シアン化合物	mg/L												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L												
トリクロロエチレン	mg/L												
テトラクロロエチレン	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L												
四塩化炭素	mg/L												
1,2-ジクロロエタン	mg/L												
1,1-ジクロロエタン	mg/L												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L												
チウラム	mg/L												
シマジン	mg/L												
チオベンカルブ	mg/L												
ベンゼン	mg/L												
セレン又は化合物	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
	採取日												