し尿処理施設の維持管理に関する記録　　久慈地区汚泥再生処理センター

令和 4 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	861	815											1,676
	kℓ	2,278.38	2,111.01											4,389.39
浄化槽汚泥	台	235	268											503
	kℓ	630.58	723.19											1,353.77
計	台	1,096	1,083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,179
	kℓ	2,908.96	2,834.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,743.16

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	7.0											
温度	℃	－	30.2											
生物学的酸素要求量	mg/L	5以下	0.5											
化学的酸素要求量	mg/L	30以下	2.3											
アンモニア性窒素	mg/L	－	0.27											
亜硝酸性窒素	mg/L	－	0.05未満											
硝酸性窒素	mg/L	－	5.50											
浮遊物質量	mg/L	5以下	1未満											
窒素含有量	mg/L	10以下	6.0											
燐含有量	mg/L	1以下	0.26											
塩化物イオン	mg/L	－	960											
大腸菌群数	個/㎤	100以下	30未満											
オルトリン酸体りん	mg/L	－	0.24											
ケルダール窒素	mg/L	－	0.46											
色度	度	30以下	2.7											
	採取日		4月14日											

3 生し尿水質分析結果
（月1回測定）

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	7.6											
生物学的酸素要求量	mg/L	6,300											
化学的酸素要求量	mg/L	3,700											
浮遊物質量	mg/L	7,500											
窒素含有量	mg/L	2,600											
燐含有量	mg/L	270											
塩化物イオン	mg/L	1,600											
	採取日	4月14日											

4 浄化槽汚泥分析結果
（月1回測定）

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	6.8											
生物学的酸素要求量	mg/L	4,900											
化学的酸素要求量	mg/L	3,200											
浮遊物質量	mg/L	8,000											
窒素含有量	mg/L	920											
燐含有量	mg/L	140											
塩化物イオン	mg/L	430											
	採取日	4月14日											

5　生し尿脱水し渣分析結果
（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
含水率	%	60以下	57											
	採取日		4月14日											

6　浄化槽汚泥脱水し渣分析結果
（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
含水率	%	60以下	55											
	採取日		4月14日											

7　脱水汚泥分析結果
（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
No.1含水率	%	70以下	63											
No.2含水率	%	70以下	65											
	採取日		4月14日											

※　70%以下は年一回(4月)の性能確認時のみ。他の月は堆肥の製造に適した75%程度を目安に運転。

8　脱水汚泥溶出分析結果
（年1回測定　9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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	－	－	－	－	－		－	－	－	－	－	－