1・3期管理型最終処分場（胆環生第3013-7号）および4・5期管理型最終処分場（胆環生第2345号）
処理水（埋立後）年次水質検査結果（令和3年度）

項目	1・3期管理型処理水	4・5期管理型処理水
採取場所	1・3期処理水槽	4・5期処理水槽
採取年月日	2021年9月8日	2021年9月8日
結果判明年月日	2021年10月8日	2021年10月8日
測定項目	結果（mg/L）	結果（mg/L）
アルキル水銀化合物	ND	ND
総水銀	0.0005 未満	0.0005 未満
カドミウム	0.003 未満	0.003 未満
鉛	0.001 未満	0.001 未満
有機燐化合物	0.1 未満	0.1 未満
六価クロム	0.005 未満	0.005 未満
砒素	0.01 未満	0.01 未満
シアン化合物	0.1 未満	0.1 未満
PCB	0.0005 未満	0.0005 未満
トリクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満
テトラクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満
ジクロロメタン	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 未満	0.004 未満
1,1-ジクロロエチレン	0.02 未満	0.02 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 未満	0.04 未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.03 未満	0.03 未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 未満	0.006 未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 未満	0.002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 未満	0.05 未満
チウラム	0.006 未満	0.006 未満
シマジン	0.003 未満	0.003 未満
チオベンカルブ	0.02 未満	0.02 未満
ベンゼン	0.01 未満	0.01 未満
セレン	0.01 未満	0.01 未満
ふっ素	4.9	1.0
ほう素	3.0	2.8
ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	12	26
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱油類）	0.5 未満	0.5 未満
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動植物油類）	0.5 未満	0.5 未満
フェノール類含有量	0.1 未満	0.1 未満
銅含有量	0.01 未満	0.01 未満
亜鉛含有量	0.04	0.02
溶解性鉄含有量	0.3 未満	0.3 未満
溶解性マンガン含有量	0.9	1.4
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数（個/cm^3）	0	0
ダイオキシン類（pg-TEQ/L）	0.000027	0

1・3期管理型最終処分場（胆環生第3013-7号）および4・5期管理型最終処分場（胆環生第2345号）
処理水（埋立後）年次水質検査結果（令和4年度）

項目	1・3期管理型処理水	4・5期管理型処理水
採取場所	1・3期処理水槽	4・5期処理水槽
採取年月日	2022年9月21日	2022年9月21日
結果判明年月日	2022年10月25日	2022年10月25日
測定項目	結果（mg/L）	結果（mg/L）
アルキル水銀化合物	ND	ND
総水銀	0.0005 未満	0.0005 未満
カドミウム	0.003 未満	0.003 未満
鉛	0.001 未満	0.001 未満
有機燐化合物	0.1 未満	0.1 未満
六価クロム	0.005 未満	0.005 未満
砒素	0.01 未満	0.01 未満
シアン化合物	0.1 未満	0.1 未満
PCB	0.0005 未満	0.0005 未満
トリクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満
テトラクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満
ジクロロメタン	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 未満	0.004 未満
1,1-ジクロロエチレン	0.02 未満	0.02 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 未満	0.04 未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.03 未満	0.03 未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 未満	0.006 未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 未満	0.002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 未満	0.05 未満
チウラム	0.006 未満	0.006 未満
シマジン	0.003 未満	0.003 未満
チオベンカルブ	0.02 未満	0.02 未満
ベンゼン	0.01 未満	0.01 未満
セレン	0.01 未満	0.01 未満
ふっ素	4.5	1.7
ほう素	2.3	4.9
ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	16	36
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱油類）	0.5 未満	0.5 未満
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動植物油類）	0.5 未満	0.5 未満
フェノール類含有量	0.1 未満	0.1 未満
銅含有量	0.01 未満	0.01 未満
亜鉛含有量	0.03	0.02
溶解性鉄含有量	0.3 未満	0.3 未満
溶解性マンガン含有量	0.5	2.7
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数（個/cm^3）	0	250
ダイオキシン類（pg-TEQ/L）	0.015	0.000027

1-3期管理型最終処分場（胆環生第3013-7号）および4-5期管理型最終処分場（胆環生第2345号）
処理水（埋立後）年次水質検査結果（令和5年度）

項目	1-3期管理型処理水	4-5期管理型処理水	1-5期管理型放流水
採取場所	1-3期処理水槽	4-5期処理水槽	放流口
採取年月日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日
結果判明年月日	2023年10月19日	2023年10月19日	2023年10月19日
測定項目	結果（mg/L）	結果（mg/L）	結果（mg/L）
アルキル水銀化合物	ND	ND	ND
総水銀	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
カドミウム	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
鉛	0.004	0.001 未満	0.001 未満
有機燐化合物	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
六価クロム	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
砒素	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
シアン化合物	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
PCB	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
トリクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
テトラクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ジクロロメタン	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
1,1-ジクロロエチレン	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
チウラム	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
シマジン	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
チオベンカルブ	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ベンゼン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
セレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ふっ素	5.8	1.4	2.5
ほう素	2.0	4.1	4.1
ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	2.0	44	40
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱油類）	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動植物油類）	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
フェノール類含有量	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
銅含有量	0.04	0.01 未満	0.01 未満
亜鉛含有量	0.06	0.02	0.03
溶解性鉄含有量	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
溶解性マンガン含有量	0.6	1.0	0.9
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数（個/cm3）	0	0	27
ダイオキシン類（pg-TEQ/L）	0.000039	0.00069	0.000021