

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(平成28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	2016年9月16日	2016年9月16日
結果判明年月日	2016年10月7日	2016年10月7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	0.001 未満	0.001 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	0.02 未満	0.02 未満
テトラクロロエチレン	0.005 未満	0.005 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	0.09
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	4.6	0.23
ほう素	2.7	3.9
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	7.1	55
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	0.02
亜鉛含有量	0.01 未満	0.03
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	1.0	3.8
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数(個/cm <sup>3</sup> )	0	0
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.00017	0.00018

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(平成29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	2017年9月13日	2017年9月13日
結果判明年月日	2017年10月5日	2017年10月4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	0.22
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	5.8	0.82
ほう素	3.4	2.1
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	13	51
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	0.01 未満	0.03
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	0.7	1.2
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数(個/cm <sup>3</sup> )	0	0
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.000030	0.0013

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(平成30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	2018年9月19日	2018年9月19日
結果判明年月日	2018年10月9日	2018年10月9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	0.08
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	5.8	0.71
ほう素	2.2	0.82
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	2.5	61
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	0.02	0.02
亜鉛含有量	0.01 未満	0.01
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	0.8	1.4
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数(個/cm <sup>3</sup> )	0	0
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.000036	0.000024

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(令和元年度)

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	2019年9月18日	2019年9月18日
結果判明年月日	2019年10月18日	2019年10月18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	0.12
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	4.7	0.66
ほう素	3.4	1.7
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	13	45
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
亜鉛含有量	0.02	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	1.2	2.9
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数(個/cm <sup>3</sup> )	8	0
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.000078	0.00045

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(令和元年度)

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	2020年9月9日	2020年9月9日
結果判明年月日	2020年10月1日	2020年10月1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	0.07
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	6.1	0.51
ほう素	3.6	2.4
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	30	63
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
亜鉛含有量	0.01	0.01
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	0.7
クロム含有量	0.005 未満	0.005 未満
大腸菌群数(個/cm <sup>3</sup> )	0	0
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.000036	0.000027