

2-4 令和6年7月

2-4-1 最終処分場の維持管理基準の項目

試料名：地下水A地点

採取日：令和6年7月10日 15:30

分析項目	単位	分析結果
電気伝導率	mS/m	150
塩化物イオン	mg/L	320

2-4-2 最終処分場に係る技術上の基準における地下水の項目

試料名：地下水A地点

採取日：令和6年7月10日 15:30

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
カドミウム	mg/L	0.0003 未満	0.003mg/L 以下	適合
全シアン	mg/L	0.1 未満	検出されないこと(0.1未満)	適合
鉛	mg/L	0.008	0.01mg/L 以下	適合
六価クロム	mg/L	0.005 未満	0.05mg/L 以下	適合
砒素	mg/L	0.005 未満	0.01mg/L 以下	適合
総水銀	mg/L	0.0005 未満	0.0005mg/L 以下	適合
アルキル水銀	mg/L	0.0005 未満	検出されないこと(0.0005未満)	適合
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.0005 未満	検出されないこと(0.0005未満)	適合
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L 以下	適合
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L 以下	適合
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.1mg/L 以下	適合
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.04mg/L 以下	適合
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1mg/L 以下	適合
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006 未満	0.006mg/L 以下	適合
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L 以下	適合
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01mg/L 以下	適合
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
チウラム	mg/L	0.0006 未満	0.006mg/L 以下	適合
シマジン	mg/L	0.0003 未満	0.003mg/L 以下	適合
チオベンカルブ	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L 以下	適合

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L 以下	適合
セレン	mg/L	0.002 未満	0.01mg/L 以下	適合
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.5	10mg/L 以下	適合
ふっ素	mg/L	0.08 未満	0.8mg/L 以下	適合
ほう素	mg/L	0.1 未満	1mg/L 以下	適合
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.05mg/L 以下	適合

2-4-3 地下水のダイオキシン類

試料名：地下水A地点

採取日：令和6年7月10日 15:30

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
地下水のダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.14	1pg-TEQ/L 以下	適合

2-4-4 最終処分場の維持管理基準の項目

試料名：地下水B地点

採取日：令和6年7月10日 14:05

分析項目	単位	分析結果
電気伝導率	mS/m	120
塩化物イオン	mg/L	150

2-4-5 最終処分場に係る技術上の基準における地下水の項目

試料名：地下水B地点

採取日：令和6年7月10日 14:05

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
カドミウム	mg/L	0.0003 未満	0.003mg/L 以下	適合
全シアン	mg/L	0.1 未満	検出されないこと(0.1 未満)	適合
鉛	mg/L	0.007	0.01mg/L 以下	適合
六価クロム	mg/L	0.005 未満	0.05mg/L 以下	適合
砒素	mg/L	0.005	0.01mg/L 以下	適合
総水銀	mg/L	0.0005 未満	0.0005mg/L 以下	適合
アルキル水銀	mg/L	0.0005 未満	検出されないこと(0.0005 未満)	適合

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.0005 未満	検出されないこと (0.0005 未満)	適合
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L 以下	適合
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L 以下	適合
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.1mg/L 以下	適合
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.04mg/L 以下	適合
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1mg/L 以下	適合
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006 未満	0.006mg/L 以下	適合
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L 以下	適合
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01mg/L 以下	適合
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L 以下	適合
チウラム	mg/L	0.0006 未満	0.006mg/L 以下	適合
シマジン	mg/L	0.0003 未満	0.003mg/L 以下	適合
チオベンカルブ	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L 以下	適合
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L 以下	適合
セレン	mg/L	0.002 未満	0.01mg/L 以下	適合
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.2	10mg/L 以下	適合
ふっ素	mg/L	0.08 未満	0.8mg/L 以下	適合
ほう素	mg/L	0.1	1mg/L 以下	適合
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.05mg/L 以下	適合

2-4-6 地下水のダイオキシン類

試料名：地下水B地点

採取日：令和6年7月10日 13:05

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
地下水のダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.046	1pg-TEQ/L 以下	適合

2-4-7 最終処分場の維持管理基準における排水基準の項目 (43 項目)

試料名：放流水

採取日：令和6年7月11日 11:35

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
水素イオン濃度 (pH)	pH	8.6(24℃)	5.8以上8.6以下	適合
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	1.1	60 mg/L 以下	適合
化学的酸素要求量 (COD Mn)	mg/L	16	90 mg/L 以下	適合
浮遊物質量 (SS)	mg/L	1 未満	60 mg/L 以下	適合
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油類)	mg/L	0.5 未満	5 mg/L 以下	適合
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類)	mg/L	0.5 未満	30 mg/L 以下	適合
フェノール類含有量	mg/L	0.05 未満	5 mg/L 以下	適合
銅含有量	mg/L	0.1 未満	3 mg/L 以下	適合
亜鉛含有量	mg/L	0.1 未満	2 mg/L 以下	適合
溶解性鉄含有量	mg/L	0.1 未満	10 mg/L 以下	適合
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1 未満	10 mg/L 以下	適合
クロム含有量	mg/L	0.04 未満	2 mg/L 以下	適合
大腸菌群数	個/cm ³	3000 以下(10)	日平均 3000 以下	適合
窒素含有量	mg/L	5.4	120 mg/L 以下	適合
燐含有量	mg/L	0.06 未満	16mg/L 以下	適合
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 未満	0.03 mg/L 以下	適合
シアン化合物	mg/L	0.1 未満	1.0 mg/L 以下	適合
有機リン化合物	mg/L	0.1 未満	1.0 mg/L 以下	適合
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.1 mg/L 以下	適合
六価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.5 mg/L 以下	適合
砒素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.1 mg/L 以下	適合
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	0.005 mg/L 以下	適合
アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	検出されないこと(0.0005 未満)	適合
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.0005 未満	0.003 mg/L 以下	適合
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.1 mg/L 以下	適合
テトラクロロエチレン	mg/L	0.005 未満	0.1 mg/L 以下	適合
ジクロロメタン	mg/L	0.02 未満	0.2 mg/L 以下	適合
四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.02 mg/L 以下	適合

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.04 mg/L 以下	適合
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 未満	1.0 mg/L 以下	適合
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.4 mg/L 以下	適合
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.005 未満	3 mg/L 以下	適合
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.06 mg/L 以下	適合
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 未満	0.02 mg/L 以下	適合
チウラム	mg/L	0.006 未満	0.06 mg/L 以下	適合
シマジン	mg/L	0.003 未満	0.03 mg/L 以下	適合
チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.2 mg/L 以下	適合
ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.1 mg/L 以下	適合
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.1 mg/L 以下	適合
ほう素及びその化合物	mg/L	0.3	10 mg/L 以下 (海域以外)	適合
			230 mg/L 以下 (海域)	—
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1	8 mg/L 以下 (海域以外)	適合
			15 mg/L 以下 (海域)	—
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	mg/L	4.2	100 mg/L 以下	適合
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満	0.5 mg/L 以下	適合

2-4-8 放流水のダイオキシン類

試料名：放流水

採取日：令和6年7月11日 11:20

分析項目	単位	分析結果	基準値	判定
放流水のダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.000039	10pg-TEQ/L 以下	適合