第1処分場浸透水の水質測定結果　2024年度

廃掃法施行規則第12条7の5第6号ホ（最終処分基準省令第2条第2項第2号ハ及びホの水質検査に関する次に掲げる事項）

2024年4月～2025年3月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4/4	5/10	6/20	7/16	8/19	9/6						
水温（℃）			13.5	14.2	19.3	14.8	15.0	15.0						
測定結果が得られた日			4/10	5/15	6/25	7/23	8/28	9/17						
測定項目	単位	基準値	測定結果											
水素イオン濃度(pH)	-	5.8～8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1						
電気伝導率(EC)	mS/m	ー	79	82	89	94	94	91						
浮遊物質量(SS)	mg/L	60 以下	4	2	4	3	5	4						
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	40 以下	4.5	4.8	5.0	5.1	5.9	6.3						
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	20 以下	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	2.2	1.0						
アルキル水銀	mg/L	不検出												
総水銀	mg/L	0.0005以下												
カドミウム	mg/L	0.003 以下												
鉛	mg/L	0.01　以下												
六価クロム	mg/L	0.05　以下												
ひ素	mg/L	0.01　以下												
全シアン	mg/L	不検出												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出												
トリクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
ジクロロメタン	mg/L	0.02　以下												
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1　以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04　以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1　以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下												
チウラム	mg/L	0.006 以下												
シマジン	mg/L	0.003 以下												
チオベンカルブ	mg/L	0.02　以下												
ベンゼン	mg/L	0.01　以下												
セレン	mg/L	0.01　以下												
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05　以下												
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下												

第2処分場浸透水の水質測定結果　　2024年度

2024年4月～2025年3月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4/4	5/10	6/20	7/16	ー	9/6						
水温(℃)			11.5	14.8	20.7	23.5	ー	24.8						
測定結果が得られた日			4/10	5/15	6/25	7/23	ー	9/17						
測定項目	単位	基準値	測定結果											
水素イオン濃度(pH)	-	5.8～8.6	7.4	8.4	7.3	8.4	ー	8.6						
電気伝導率(EC)	mS/m	ー	82	92	130	140	ー	ー						
浮遊物質量(SS)	mg/L	60 以下	7	4	＜1	＜1	ー	ー						
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	40 以下	10	6.5	8.1	10	ー	ー						
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	20 以下	4.0	＜0.5	＜0.5	0.6	ー	ー						
アルキル水銀	mg/L	不検出					排水無し	排水極少						
総水銀	mg/L	0.0005以下												
カドミウム	mg/L	0.003 以下												
鉛	mg/L	0.01　以下												
六価クロム	mg/L	0.05　以下												
ひ素	mg/L	0.01　以下												
全シアン	mg/L	不検出												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出												
トリクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
ジクロロメタン	mg/L	0.02　以下												
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1　以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04　以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1　以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下												
チウラム	mg/L	0.006 以下												
シマジン	mg/L	0.003 以下												
チオベンカルブ	mg/L	0.02　以下												
ベンゼン	mg/L	0.01　以下												
セレン	mg/L	0.01　以下												
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05　以下												
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下												

処分場地下水の水質測定結果　　2024年度

2024年4月～2025年3月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4/4	5/10	6/20	7/16	8/19	9/6						
水温(℃)			18.6	19.0	18.9	19.8	19.8	19.5						
測定結果が得られた日			4/10	5/15	6/25	7/23	8/28	9/17						
測定項目	単位	基準値	測定結果											
水素イオン濃度(pH)	－	－	9.3	9.3	9.2	9.3	9.2	9.3						
電気伝導率(EC)	mS/m	－	23	23	22	24	22	22						
アルキル水銀	mg/L	不検出												
総水銀	mg/L	0.0005以下												
カドミウム	mg/L	0.003 以下												
鉛	mg/L	0.01　以下												
六価クロム	mg/L	0.05　以下												
ひ素	mg/L	0.01　以下												
全シアン	mg/L	不検出												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出												
トリクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
ジクロロメタン	mg/L	0.02　以下												
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1　以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04　以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1　以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下												
チウラム	mg/L	0.006 以下												
シマジン	mg/L	0.003 以下												
チオベンカルブ	mg/L	0.02　以下												
ベンゼン	mg/L	0.01　以下												
セレン	mg/L	0.01　以下												
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05　以下												
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下												

処分場下流地下水の水質測定結果　　2024年度

2024年4月～2025年3月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4/4	5/10	6/20	7/16	8/19	9/6						
水温(℃)			16.5	16.5	16.5	17.3	17.2	17.2						
測定結果が得られた日			4/10	5/15	6/25	7/23	8/28	9/17						
測定項目	単位	基準値	測定結果											
水素イオン濃度(pH)	－	－	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.8						
電気伝導率(EC)	mS/m	－	23	23	22	22	22	22						
アルキル水銀	mg/L	不検出												
総水銀	mg/L	0.0005以下												
カドミウム	mg/L	0.003 以下												
鉛	mg/L	0.01　以下												
六価クロム	mg/L	0.05　以下												
ひ素	mg/L	0.01　以下												
全シアン	mg/L	不検出												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出												
トリクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01　以下												
ジクロロメタン	mg/L	0.02　以下												
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1　以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04　以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1　以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下												
チウラム	mg/L	0.006 以下												
シマジン	mg/L	0.003 以下												
チオベンカルブ	mg/L	0.02　以下												
ベンゼン	mg/L	0.01　以下												
セレン	mg/L	0.01　以下												
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05　以下												
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下												