

令和3年度 維持管理の状況に関する情報(一般廃棄物最終処分場周縁地下水調査結果)

採水地点: 1号観測井(県立相模原公園内)

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日(ダイオキシン類以外)	-	-	4月13日	5月11日	6月8日	7月13日	8月5日	9月22日	10月5日	11月11日	12月9日	1月13日	2月24日	3月17日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11月2日	-	-	-	-
結果報告日(ダイオキシン類以外)	-	-	5月13日	6月10日	7月9日	8月10日	9月14日	10月15日	11月16日	12月10日	1月14日	2月18日	3月17日	4月12日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月24日	-	-	-	-
水温	-	-	17.0	16.9	17.9	17.0	18.5	17.3	17.6	16.9	16.1	15.9	17.0	16.7
pH	-	-	6.9	7.5	6.9	7.1	7.6	7.1	6.8	7.5	7.1	7.0	7.1	7.1
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	0.0018	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	変動しないこと	24	24	23	24	23	24	24	24	23	24	24	24
塩化物イオン	mg/L	変動しないこと	8	8	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	-	-	-	-	-	-	-	0.064	-	-	-	-

採水地点: 2号観測井(峰山霊園内)

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日(ダイオキシン類以外)	-	-	4月13日	5月11日	6月8日	7月13日	8月5日	9月22日	10月5日	11月11日	12月9日	1月13日	2月24日	3月17日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11月2日	-	-	-	-
結果報告日(ダイオキシン類以外)	-	-	5月13日	6月10日	7月9日	8月10日	9月14日	10月15日	11月16日	12月10日	1月14日	2月18日	3月17日	4月12日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月24日	-	-	-	-
水温	-	-	18.4	18.3	19.0	18.3	20.1	19.3	19.3	18.2	17.3	17.2	17.9	18.0
pH	-	-	6.9	6.9	6.8	6.7	6.9	6.8	6.6	7.1	6.8	6.7	7.6	6.6
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	変動しないこと	85	91	86	86	91	86	82	64	85	85	89	84
塩化物イオン	mg/L	変動しないこと	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	6
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	-	-	-	-	-	-	-	0.064	-	-	-	-

目標値: 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令及びダイオキシン類の地下水の環境基準に規定する数値

令和3年度 維持管理の状況に関する情報(一般廃棄物最終処分場周縁地下水調査結果)

採水地点: 2 - 2 観測井(最終処分場第1期整備地東側)

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日(ダイオキシン類以外)	-	-	4月13日	5月11日	6月8日	7月13日	8月5日	9月22日	10月5日	11月11日	12月9日	1月13日	2月24日	3月17日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11月2日	-	-	-	-
結果報告日(ダイオキシン類以外)	-	-	5月13日	6月10日	7月9日	8月10日	9月14日	10月15日	11月16日	12月10日	1月14日	2月18日	3月17日	4月12日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月24日	-	-	-	-
水温	-	-	19.8	18.9	19.1	18.5	19.5	19.3	19.1	18.0	17.2	17.0	18.0	18.1
pH	-	-	6.7	6.5	6.7	6.4	6.4	6.7	6.5	6.7	6.2	6.5	6.6	6.4
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	変動しないこと	53	54	54	52	49	36	35	36	37	37	39	39
塩化物イオン	mg/L	変動しないこと	71	73	73	64	55	15	15	14	15	14	16	17
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	-	-	-	-	-	-	-	0.062	-	-	-	-

採水地点: 6 - 2 観測井(最終処分場第2期整備地西側)

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日(ダイオキシン類以外)	-	-	4月13日	5月11日	6月8日	7月13日	8月5日	9月22日	10月5日	11月11日	12月9日	1月13日	2月24日	3月17日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11月2日	-	-	-	-
結果報告日(ダイオキシン類以外)	-	-	5月13日	6月10日	7月9日	8月10日	9月14日	10月15日	11月16日	12月10日	1月14日	2月18日	3月17日	4月12日
(ダイオキシン類)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月24日	-	-	-	-
水温	-	-	18.0	17.8	18.8	18.0	19.0	19.0	18.8	17.9	17.1	16.9	17.8	18.0
pH	-	-	7.1	7.2	7.2	6.5	7.0	7.1	6.5	7.4	6.3	6.7	6.8	6.5
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
鉛	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	0.006以下	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
セレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	変動しないこと	21	24	16	29	32	27	34	23	30	32	24	30
塩化物イオン	mg/L	変動しないこと	6	7	<5	7	7	7	7	5	6	6	<5	6
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	-	-	-	-	-	-	-	0.065	-	-	-	-

目標値: 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令及びダイオキシン類の地下水の環境基準に規定する数値