

2023年度 長沢処分場 浸透水(放流水)検査結果

2024/3/31
環境安全部

検査項目	排水基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
・アルキル水銀	不検出	0.0005>											
・総水銀	0.0005以下	0.0005>						0.0005>					
・カドミウム(Cd)	0.003以下	0.0003>						0.0003>					
・鉛(Pb)	0.01以下	0.005>						0.005>					
・六価クロム	0.05以下	0.005>						0.005>					
・砒素(As)	0.01以下	0.001>						0.001>					
・全シアン	不検出	0.1>						0.1>					
・ポリ塩化ビフェニル(PCB)	不検出	0.0005>											
・トリクロロエチレン	0.01以下	0.001>											
・テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001>											
・ジクロロメタン	0.02以下	0.001>											
・四塩化炭素	0.002以下	0.0002>											
・1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004>											
・1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.001>											
・1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.002>											
・1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001>											
・1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006>											
・1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.0002>											
・チウラム	0.006以下	0.0006>											
・シマジン	0.003以下	0.0003>											
・チオペンカルブ	0.02以下	0.001>											
・ベンゼン	0.01以下	0.001>											
・セレン(Se)	0.01以下	0.002>											
・1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005>											
・クロロエチレン	0.002以下	0.0002>											
・化学的酸素要求量(COD)	40以下	3.4	3.3	3.0	2.9	2.6	2.8	3.0	2.6	3.3	3.2	3.4	3.2
採取月日		4/17	5/17	6/16	7/12	8/17	9/13	10/12	11/10	12/11	1/10	2/8	3/8
分析結果報告日		5/8	5/19	6/30	7/18	8/21	9/13	10/31	11/16	1/9	1/16	2/15	3/14

分析者：学校法人香川学園：宇部環境技術センター

長沢処分場 周辺地下水検査結果(北側 NO.1)

2024/3/31
環境安全部

検査項目	実施年月 環境基準	2019年度		2020年度		2021年度		2022年度		2023年度	
		6月	12月	6月	12月	6月	12月	6月	12月	6月	12月
・アルキル水銀	不検出	0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>	
・総水銀	0.0005以下	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
・カドミウム(Cd)	0.003以下	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>
・鉛(Pb)	0.01以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>
・六価クロム	0.05以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>
・砒素(As)	0.01以下	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001	0.001>
・全シアン(CN)	不検出	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>
・ポリ塩化ビフェニル(PCB)	不検出	0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>	
・トリクロロエチレン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・ジクロロメタン	0.02以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・四塩化炭素	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004>		0.0004>		0.0004>		0.0004>		0.0004>	
・1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.002>		0.002>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・チウラム	0.006以下	0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・シマジン	0.003以下	0.0003>		0.0003>		0.0003>		0.0003>		0.0003>	
・チオペンカルブ	0.02以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・ベンゼン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・セレン(Se)	0.01以下	0.002>		0.002>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005>		0.005>		0.005>		0.005>		0.005>	
・クロロエチレン	0.002以下	0.0004		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0005	

採取月日	6/12	12/9	6/15	12/10	6/21	12/13	6/13	12/5	6/16	12/11
分析結果報告日	7/5	12/26	6/26	12/25	7/8	12/27	6/28	12/27	6/30	1/9

分析者：学校法人香川学園：宇部環境技術センター

長沢処分場 周辺地下水検査結果（南側 NO.2）

2024/3/31
環境安全部

検査項目	実施年月 環境基準	2019年度		2020年度		2021年度		2022年度		2023年度	
		6月	12月	6月	12月	6月	12月	6月	12月	6月	12月
・アルキル水銀	不検出	0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>	
・総水銀	0.0005以下	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
・カドミウム(Cd)	0.003以下	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>
・鉛(Pb)	0.01以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>
・六価クロム	0.05以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>
・砒素(As)	0.01以下	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.002	0.001>
・全シアン(CN)	不検出	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>
・ポリ塩化ビフェニル(PCB)	不検出	0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>		0.0005>	
・トリクロロエチレン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・ジクロロメタン	0.02以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・四塩化炭素	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004>		0.0004>		0.0004>		0.0004>		0.0004>	
・1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.002>		0.002>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・チウラム	0.006以下	0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・シマジン	0.003以下	0.0003>		0.0003>		0.0003>		0.0003>		0.0003>	
・チオペンカルブ	0.02以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・ベンゼン	0.01以下	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>	
・セレン(Se)	0.01以下	0.002>		0.002>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005>		0.005>		0.005>		0.005>		0.005>	
・クロロエチレン	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	

採取月日	6/12	12/9	6/15	12/10	6/21	12/13	6/13	12/5	6/16	12/11
分析結果報告日	7/5	12/26	6/26	12/25	7/8	12/27	6/28	12/27	6/30	1/9

分析者：学校法人香川学園：宇部環境技術センター