

## 2024年度 長沢処分場 浸透水(放流水)検査結果

2024/12/31  
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	2.8	2.6	2.7	2.2	2.7	2.9	2.7	2.7	3.0			
採取月日		4/22	5/20	6/19	7/29	8/26	9/18	10/16	11/11	12/9			
分析結果報告日		5/10	5/22	7/10	8/1	9/3	9/24	11/5	11/15	12/26			

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)

2024/12/31  
環境安全部

検査項目	実施年月 環境基準	2020年度		2021年度		2022年度		2023年度		2024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	0.0002>		0.0002>		0.0002>		0.0005		0.0006	

採取月日	6/15	12/10	6/21	12/13	6/13	12/5	6/16	12/11	6/19	12/9
分析結果報告日	6/26	12/25	7/8	12/27	6/28	12/27	6/30	1/9	7/10	12/26

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）

2024/12/31  
環境安全部

検査項目	実施年月 環境基準	2020年度		2021年度		2022年度		2023年度		2024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>	0.002	0.001>	0.002	0.003
・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>	

<b>採取月日</b>	6/15	12/10	6/21	12/13	6/13	12/5	6/16	12/11	6/19	12/9
<b>分析結果報告日</b>	6/26	12/25	7/8	12/27	6/28	12/27	6/30	1/9	7/10	12/26

分析者：学校法人香川学園：宇部環境技術センター