

2019年度 長沢処分場 浸透水(放流水)検査結果

2020/3/31  
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	3.8	3.8	3.7	3.5	3.3	3.4	3.2	2.8	2.9	3.0	3.4	2.4
<b>採取月日</b>		4/15	5/13	6/12	7/11	8/26	9/9	10/23	11/21	12/9	1/20	2/18	3/18
<b>分析結果報告日</b>		5/18	6/3	7/5	7/18	8/30	9/20	11/13	12/09	12/26	1/28	2/25	3/25

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）

2019/12/31

検査項目	実施年月 環境基準	2016年度		2017年度		2018年度		2019年度		2020年度	
		9月	3月	9月	3月	7月	12月	6月	12月	6月	12月
・アルキル水銀	不検出		不検出		不検出	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>		
・カドミウム(Cd)	0.003以下	0.003>	0.003>	0.003>	0.003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>		
・鉛(Pb)	0.01以下	0.01>	0.01>	0.01>	0.01>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>		
・六価クロム	0.05以下	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>		
・砒素(As)	0.01以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>		
・全シアン(CN)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>		
・ポリ塩化ビフェニル(PCB)	不検出		不検出		不検出	0.0005>		0.0005>			
・トリクロロエチレン	0.01以下		0.01>		0.01>	0.001>		0.001>			
・テトラクロロエチレン	0.01以下		0.01>		0.01>	0.001>		0.001>			
・ジクロロメタン	0.02以下		0.02>		0.02>	0.001>		0.001>			
・四塩化炭素	0.002以下		0.002>		0.002>	0.0002>		0.0002>			
・1,2-ジクロロエタン	0.004以下		0.004>		0.004>	0.0004>		0.0004>			
・1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		0.1>		0.1>	0.001>		0.001>			
・1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		0.04>		0.04>	0.002>		0.002>			
・1,1,1-トリクロロエタン	1以下		0.03>		0.03>	0.001>		0.001>			
・1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下		0.006>		0.006>	0.0006>		0.0006>			
・1,3-ジクロロプロペン	0.002以下		0.002>		0.002>	0.0002>		0.0002>			
・チウラム	0.006以下		0.0006>		0.006>	0.0006>		0.0006>			
・シマジン	0.003以下		0.0003>		0.003>	0.0003>		0.0003>			
・チオペンカルブ	0.02以下		0.002>		0.02>	0.001>		0.001>			
・ベンゼン	0.01以下		0.01>		0.01>	0.001>		0.001>			
・セレン(Se)	0.01以下		0.005>		0.005>	0.002>		0.002>			
・1,4-ジオキサン	0.05以下		0.05>		0.05>	0.005>		0.005>			
・クロロエチレン	0.002以下		0.0002>		0.0002>	0.0002>		0.0002>			

<b>採取月日</b>	9/26	3/22	9/19	3/13	7/9	12/18	6/12	12/9		
<b>分析結果報告日</b>	10/26	4/19	10/24	3/28	7/23	1/04	7/5	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)

2019/12/31  
環境安全部

検査項目	実施年月 環境基準	2016年度		2017年度		2018年度		2019年度		2020年度	
		9月	3月	9月	3月	7月	12月	6月	12月	6月	12月
・アルキル水銀	不検出	不検出		不検出		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>		
・カドミウム(Cd)	0.003以下	0.003>	0.003>	0.003>	0.003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>	0.0003>		
・鉛(Pb)	0.01以下	0.01	0.01>	0.01>	0.01>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>		
・六価クロム	0.05以下	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>		
・砒素(As)	0.01以下	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>		
・全シアン(CN)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>		
・ポリ塩化ビフェニル(PCB)	不検出	不検出		不検出		0.0005>		0.0005>			
・トリクロロエチレン	0.01以下	0.01>		0.01>		0.001>		0.001>			
・テトラクロロエチレン	0.01以下	0.01>		0.01>		0.001>		0.001>			
・ジクロロメタン	0.02以下	0.02>		0.02>		0.001>		0.001>			
・四塩化炭素	0.002以下	0.002>		0.002>		0.0002>		0.0002>			
・1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.004>		0.004>		0.0004>		0.0004>			
・1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.1>		0.1>		0.001>		0.001>			
・1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.04>		0.04>		0.002>		0.002>			
・1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.03>		0.03>		0.001>		0.001>			
・1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.006>		0.006>		0.0006>		0.0006>			
・1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	0.002>		0.002>		0.0002>		0.0002>			
・チウラム	0.006以下	0.006>		0.006>		0.0006>		0.0006>			
・シマジン	0.003以下	0.003>		0.003>		0.0003>		0.0003>			
・チオペンカルブ	0.02以下	0.02>		0.02>		0.001>		0.001>			
・ベンゼン	0.01以下	0.01>		0.01>		0.001>		0.001>			
・セレン(Se)	0.01以下	0.005>		0.005>		0.002>		0.002>			
・1,4-ジオキサン	0.05以下	0.05>		0.05>		0.005>		0.005>			
・クロロエチレン	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0003		0.0004			

<b>採取月日</b>	9/26	3/22	9/19	3/13	7/9	12/18	6/12	12/9		
<b>分析結果報告日</b>	10/26	4/19	10/24	3/28	7/23	1/04	7/5	12/26		

分析者：学校法人香川学園：宇部環境技術センター