2020年度 長沢処分場 浸透水（放流水）検査結果

2021/03/31
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>											
・チオベンカルブ	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	1.2	1.0	1.1	1.4	1.0	0.9	1.0	1.4	2.1	1.5	1.2

採 取 月 日	4/16	5/19	6/15	7/15	8/18	9/14	10/15	11/11	12/10	1/25	2/10	3/23
分析結果報告日	5/11	5/25	6/26	7/20	8/21	9/17	11/02	11/18	12/25	2/02	2/19	3/26

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）

2020/12/31

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>		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	0.003>	0.003>	0.003>	0.003>	0.0003>	0.0003>	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>	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>	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>	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>	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>		0.0005>	
・トリクロロエチレン	0.01以下		0.01>		0.01>	0.001>		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>		0.001>	
・ジクロロメタン	0.02以下		0.02>		0.02>	0.001>		0.001>		0.001>	
・四塩化炭素	0.002以下		0.002>		0.002>	0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・1,2ージクロロエタン	0.004以下		0.004>		0.004>	0.0004>		0.0004>		0.0004>	
・1,1ージクロロエチレン	0.1以下		0.1>		0.1>	0.001>		0.001>		0.001>	
・1,2ージクロロエチレン	0.04以下		0.04>		0.04>	0.002>		0.002>		0.002>	
・1,1,1ートリクロロエタン	1以下		0.03>		0.03>	0.001>		0.001>		0.001>	
・1,1,2ートリクロロエタン	0.006以下		0.006>		0.006>	0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・1,3ージクロロプロペン	0.002以下		0.002>		0.002>	0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・チウラム	0.006以下		0.0006>		0.006>	0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・シマジン	0.003以下		0.0003>		0.003>	0.0003>		0.0003>		0.0003>	
・チオベンカルブ	0.02以下		0.002>		0.02>	0.001>		0.001>		0.001>	
・ベンゼン	0.01以下		0.01>		0.01>	0.001>		0.001>		0.001>	
・セレン（Se）	0.01以下		0.005>		0.005>	0.002>		0.002>		0.002>	
・1,4ージオキサン	0.05以下		0.05>		0.05>	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	9/26	3/22	9/19	3/13	7/9	12/18	6/12	12/9	6/15	12/10
分析結果報告日	10/26	4/19	10/24	3/28	7/23	1/04	7/5	12/26	6/26	12/25

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（北側 NO.1）

2020/12/31
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>		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	0.003>	0.003>	0.003>	0.003>	0.0003>	0.0003>	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>	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>	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>	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>	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>		0.0005>	
・トリクロロエチレン	0.01以下	0.01>		0.01>		0.001>		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>		0.001>	
・ジクロロメタン	0.02以下	0.02>		0.02>		0.001>		0.001>		0.001>	
・四塩化炭素	0.002以下	0.002>		0.002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・1,2ージクロロエタン	0.004以下	0.004>		0.004>		0.0004>		0.0004>		0.0004>	
・1,1ージクロロエチレン	0.1以下	0.1>		0.1>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,2ージクロロエチレン	0.04以下	0.04>		0.04>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,1,1ートリクロロエタン	1以下	0.03>		0.03>		0.001>		0.001>		0.001>	
・1,1,2ートリクロロエタン	0.006以下	0.006>		0.006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・1,3ージクロロプロペン	0.002以下	0.002>		0.002>		0.0002>		0.0002>		0.0002>	
・チウラム	0.006以下	0.006>		0.006>		0.0006>		0.0006>		0.0006>	
・シマジン	0.003以下	0.003>		0.003>		0.0003>		0.0003>		0.0003>	
・チオベンカルブ	0.02以下	0.02>		0.02>		0.001>		0.001>		0.001>	
・ベンゼン	0.01以下	0.01>		0.01>		0.001>		0.001>		0.001>	
・セレン（Se）	0.01以下	0.005>		0.005>		0.002>		0.002>		0.002>	
・1,4ージオキサン	0.05以下	0.05>		0.05>		0.005>		0.005>		0.005>	
・クロロエチレン	0.002以下	0.0002>		0.0002>		0.0003		0.0004		0.0002>	
採 取 月 日		9/26	3/22	9/19	3/13	7/9	12/18	6/12	12/9	6/15	12/10
分析結果報告日		10/26	4/19	10/24	3/28	7/23	1/04	7/5	12/26	6/26	12/25

分析者： 学校法人香川学園：宇部環境技術センター