

最終処分場 保有水水質測定結果

東地先保有水			2016年度		2017年度				2018年度	
項	目	単位	排水基準	12月	3月	6月	11月	12月	3月	6月
採水日		日		12月8日	3月24日	6月22日	11月7日	12月1日	3月7日	6月7日
結果の得られた月日				1月30日	3月30日	8月4日	11月27日	1月22日	3月23日	7月12日
アルキル水銀	mg/L		不検出	不検出		不検出		不検出		不検出
全水銀	mg/L		0.005以下	0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満
カドミウム	mg/L		0.03以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L		0.1以下	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
有機燐化合物	mg/L		1.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
六価クロム	mg/L		0.5以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
砒素及びその化合物	mg/L		0.1以下	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
シアン化合物	mg/L		1.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
P C B	mg/L		0.003以下	0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L		0.1以下	0.01未満		0.01未満		0.01未満		0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/L		0.1以下	0.01未満		0.01未満		0.01未満		0.01未満
ジクロロメタン	mg/L		0.2以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
四塩化炭素	mg/L		0.02以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満
1、2-ジクロロエタン	mg/L		0.04以下	0.004未満		0.004未満		0.004未満		0.004未満
1、1-ジクロロエチレン	mg/L		1.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
1,1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.4以下	0.04未満		0.04未満		0.04未満		0.04未満
1、1、1-トリクロロエタン	mg/L		3.0以下	0.3未満		0.3未満		0.3未満		0.3未満
1、1、2-トリクロロエタン	mg/L		0.06以下	0.006未満		0.006未満		0.006未満		0.006未満
1、3-ジクロロプロペン	mg/L		0.02以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満
チウラム	mg/L		0.06以下	0.006未満		0.006未満		0.006未満		0.006未満
シマジン	mg/L		0.03以下	0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.003未満
チオベンカルブ	mg/L		0.2以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
ベンゼン	mg/L		0.1以下	0.01未満		0.01未満		0.01未満		0.01未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.1以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満
ほう素及びその化合物	mg/L		海域230	0.8		0.7		0.7		0.8
ふっ素及びその化合物	mg/L		15以下	6.2		4.4		5.0		5.6
硝酸態窒素	mg/L		合計=							
亜硝酸態窒素			100以下	3		1		2		1
アンモニア態窒素										
1,4-ジオキサン	mg/L		0.5以下	0.05未満		0.05未満		0.05未満		0.05未満
水素イオン濃度	/20°C		5.0~9.0	7.8	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
化学的酸素要求量	mg/L		90以下	20	26	25	10	24	33	26
浮遊物質量	mg/L		60以下	3	3	4	2	3	1	3
1,4-ジオキサン抽出物質 (鉱油類)	mg/L		5.0以下	0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満
1,4-ジオキサン抽出物質 (動植物油脂類)	mg/L		30以下	0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満
フェノール類含有量	mg/L		5.0以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
銅含有量	mg/L		3.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
亜鉛含有量	mg/L		2.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
溶解性鉄含有量	mg/L		10以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
溶解性マンガン含有量	mg/L		10以下	0.50		0.7		0.7		0.7
クロム含有量	mg/L		2.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
大腸菌数	個/cm <sup>3</sup>		日平均3000以下	3		2		0		2
窒素含有量	mg/L		120以下	7.5	8.2	2.9	1.6	6.4	9.4	5.6
燐含有量	mg/L		16以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満





# 最終処分場 海域水質測定結果 [平成27年・28年・29年]

平成30年4月27日 更新

東地先埋立地海域 新居浜市菊本町														
項 目	単位	水質基準	平成27年上		平成27年下		平成28年上		平成28年下		平成29年上		平成29年下	
			A地点	B地点	A地点	B地点	A地点	B地点	A地点	B地点	A地点	B地点	A地点	B地点
採水月日			H27. 5. 15		H27. 10. 20		H28. 5. 18		H28. 12. 5		H29. 5. 1		H29. 11. 1	
結果の得られた月日			H27. 6. 25		H27. 11. 18		H28. 9. 20		H29. 1. 30		H29. 7. 31		H29. 12. 22	
カドミウム又はその化合物	mg/L	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
砒素又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1、2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1、1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1、1、1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1、1、2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1、3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
チウラム	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
セレン又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下			12月1日	12月1日			1月30日	1月30日	12月19日	12月19日		
(同上結果の得られた月日)					0.022	0.023			0.027	0.019	0.030	0.030		

# 最終処分場 海域水質測定結果 [平成30年度]

平成30年7月31日 更新

				東地先理立地海域 新居浜市菊本町			
				平成30年上		平成30年下	
項 目	単位	水質基準	A地点	B地点	A地点	B地点	
採水月日			H30. 6. 12				
結果の得られた月日			H30. 7. 19				
カドミウム又はその化合物	mg/L	0.003以下	0.001未満	0.001未満			
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出			
鉛又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満			
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.02未満	0.02未満			
砒素又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満			
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満			
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	不検出	不検出			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満			
1、2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満			
1、1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01未満	0.01未満			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満			
1、1、1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	0.0005未満	0.0005未満			
1、1、2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満			
1、3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満			
チウラム	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満			
シマジン	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満			
セレン又はその化合物	mg/L	0.01以下	0.002未満	0.002未満			
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	1未満	1未満			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満			
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下					
以上結果の得られた月日)							

クロロエチレンについて

環境対発第1606232号

環境産発第1606233号

平成28年6月23日

通知により、塩化ビニルモノマー⇒クロロエチレンに名称変更 施行日は平成29年4月1日

管理型最終処分場 放流水・海域水質測定 採取箇所



1	管理型最終処分場	管理型最終処分場
2	放流水採取位置	放流水採取位置
3	海域採取位置 A	海域採取位置 A
4	海域採取位置 B	海域採取位置 B
5	その他	その他
資料：資料名 資料番号 作成者 作成日 更新日 図面番号 縮尺 備考		

## 施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	保有水等集排水設備	浸出液処理設備
H27年7月24日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H27年8月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H27年9月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H27年10月26日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H27年11月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H27年12月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年1月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年2月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年3月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年4月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年5月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年6月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年7月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H28年8月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無

## 施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	保有水等集排水設備	浸出液処理設備
H28年9月23日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H28年10月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H28年11月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H28年12月22日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年1月26日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年2月24日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年3月27日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年4月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年5月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年6月23日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年7月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年8月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年9月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年10月25日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無
H29年11月24日	必要な措置を講じた年月日とその内容				
	異常の有無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無	有・ <input type="radio"/> 無



## 施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	保有水等集排水設備	浸出液処理設備
H29年12月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年1月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年2月23日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年3月23日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年4月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年5月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H30年6月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無
	必要な措置を講じた年月日とその内容				

平成30年7月31日 更新

## 残余容量の測定結果

H24.3      1343.9 m<sup>3</sup>  
H29.4      0 m<sup>3</sup>

(産業廃棄物処理施設軽微変更届提出により)