

最終処分場 放流水水質測定結果

東地先放流水		H23年度												H24年度												H25年度												
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
結果の得られた月	日	5/18	6/14	7/12	8/8	9/12	10/12	11/15	12/12	1/12	2/13	3/7	4/10	5/24	6/13	7/17	8/8	9/11	10/10	10/29	12/13	1/15	2/8	3/13	4/19	5/17	6/13	7/17	8/20	9/17	10/23	11/8	12/10	1/16	2/18	3/24	4/14	
PH		5~9	8.2	7.8	7.2	6.8	6.8	8.3	7.8	6.9	6.4	7.8	8.3	8.5	7	7.4	8	7.6	7.8	8.4	7.9	7.6	7.4	7.8	8.3	8.1	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	8	8.1	8	7.8	7.9	8.3	
COD	mg/L	20	8	6	6	8	6	5	7	3	3	7	4	6	6	3	4	4	4	5	3	3	4	6	4	4	4	6	4	7	6	4	3	4	4	4	4	3
SS	mg/L	90	29	7	6	8	8	6	2	3	2	26	2	1	2	2	2	7	<1	9	1	1	<1	2	3	1	1	4	5	5	4	3	2	<1	2	2	<1	1
浮遊性抽出物質	mg/L	3	<0.5					<0.5					<0.5						<0.5						<0.5							<0.5						
フェノール	mg/L	5	<0.02					<0.02					<0.02						<0.02						<0.02							<0.02						
銅	mg/L	3	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
亜鉛	mg/L	2	<0.1					0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
溶解性鉄	mg/L	10	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
溶解性マンガン	mg/L	10	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
クロム	mg/L	2	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
弗素	mg/L	15	0.8					<0.5					0.6						0.60						0.7							0.70						
(大腸菌数)	個/L	3000	40					92					24						2.00						30							600						
全窒素	mg/L	120	3.7	3.1	3.5	2.9	3	7.9	4.6	4.1	3.1	2.7	4.3	3.4	3.4	3.8	3.5	4.8	4.1	3.5	2.9	3.3	3.2	5.1	3.5	2.6	2.4	1.2	2.5	2.1	2.4	1.6	1.7	2.9	2.9	1.3	0.7	
全りん	mg/L	60	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.7	0.3	0.5	0.4	0.20	0.40	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.30	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	
カドミウム	mg/L	0.1	<0.001					<0.001					<0.001						<0.001						<0.001							<0.001						
シアン	mg/L	0.8	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
有機りん	mg/L	1	<0.1					<0.1					<0.1						<0.1						<0.1							<0.1						
鉛	mg/L	0.1	<0.01					<0.01					<0.01						<0.01						<0.01							<0.01						
6価クロム	mg/L	0.4	<0.02					<0.02					<0.02						<0.02						<0.02							<0.02						
砒素	mg/L	0.1	<0.006					<0.005					<0.005						<0.005						<0.005							<0.005						
全水銀	mg/L	不検出	不検出					不検出					不検出						<0.005						不検出							不検出						
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出					不検出					不検出						不検出						不検出							不検出						
PCB	mg/L	0.003	<0.005					<0.005					<0.005						<0.005						<0.005							<0.005						
トリクロロエチレン	mg/L	0.3	<0.03					<0.03					<0.03						<0.03						<0.03							<0.03						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01					<0.01					<0.01						<0.01						<0.01							<0.01						
ジクロロメタン	mg/L	0.2	<0.02					<0.02					<0.02						<0.02						<0.02							<0.02						
四塩化炭素	mg/L	0.02	<0.002					<0.002					<0.002						<0.002						<0.002							<0.002						
1,1-ジクロロエタン	mg/L	0.04	0.008					<0.004					<0.004						<0.004						<0.004							<0.004						
1,1-ジクロロプロパン	mg/L	1	<0.02					<0.02					<0.02						<0.02						<0.02							<0.02						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.4	<0.04					<0.04					<0.04						<0.04						<0.04							<0.04						
1,1,1-トリクロロプロパン	mg/L	3	<0.3					<0.3					<0.3						<0.3						<0.3							<0.3						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	<0.006					<0.006					<0.006						<0.006						<0.006							<0.006						
1,1,2-トリクロロプロパン	mg/L	0.02	<0.002					<0.002					<0.002						<0.002						<0.002							<0.002						
チラウム	mg/L	0.06	<0.006					<0.006					<0.006						<0.006						<0.006							<0.006						
シマジン	mg/L	0.03	<0.003					<0.003					<0.003						<0.003						<0.003							<0.003						
チオベンカルブ	mg/L	0.2	<0.02					<0.02					<0.02						<0.02						<0.02							<0.02						
ベンゼン	mg/L	0.1	<0.01					<0.01					<0.01						<0.01						<0.01							<0.01						
セレン	mg/L	0.1	<0.002					<0.002					0.003						<0.002						<0.002							<0.002						
硝酸態窒素	mg/L	合計=3.00						7.30					2.90						2.90						2.50							<0.5						
亜硝酸態窒素	mg/L	100	<0.01					0.03					0.01						0.06						<0.01							0.06						
アンモニア態窒素	mg/L		<0.2					0.20					<0.2						0.30						<0.2							0.20						
硼素	mg/L	230	1.9					0.2					1.5						1.2						1.6							1.6						
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	***					***					***						***						***							<0.05						
ダイオキシン類	mg/kg	1	測定日11/2	測定結果	12/14	(測定結果)	0.24	測定日10/26	測定結果	11/22	測定結果	0.056	測定日10/31	測定結果	12/6	測定結果	0.037																					

H25.6~施行令改正により、1,1-ジクロロエチレン 基準値 0.02→1mg/L以下、又、1,4-ジオキサンの測定項目追加

最終処分場 海域水質測定結果 [平成23年・24年・25年]

平成26年3月27日 更新

		東地先埋立地海域 新居浜市菊本町													
		平成23年上		平成23年下		平成24年上		平成24年下		平成25年上		平成25年下			
項 目	単位	水質基準	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			H23. 6. 23		H23. 11. 25		H24. 6. 23		H24. 11. 13		H25. 5. 17		H25. 10. 2		
結果の得られた月日			H23. 7. 28		H24. 1. 24		H24. 7. 28		H24. 12. 17		H25. 6. 27		H25. 11. 11		
カドミウム又はその化合物	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.0004未満
1、1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002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
トリス-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	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	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	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.03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	0.002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	0.0005未満
1、3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	0.0019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	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	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	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	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	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	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未満
1,4-ジチオ	mg/L	0.05以下													
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	7月22日	7月22日	不要	不要	7月24日	7月24日	11月13日	11月13日	6月26日	6月26日			
(上結果の得られた月日)			0.038	0.029			0.025	0.033	0.029	0.025	0.02	0.021			

施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	調整池	浸出液処理設備
H23年4月10日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年5月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年6月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年7月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年8月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年9月26日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年10月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年11月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H23年12月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年1月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年2月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年3月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年4月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年5月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年6月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				

施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	調整池	浸出液処理設備
H24年7月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年8月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年9月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年10月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年11月26日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H24年12月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年1月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年2月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年3月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年4月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年5月27日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年6月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年7月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年8月23日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年9月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				

施設の点検記録

点検日	規程項目	点検箇所			
		擁壁等	遮水工	調整池	浸出液処理設備
H25年11月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H25年12月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H26年1月24日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H26年2月25日	異常の有無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	必要な措置を講じた年月日とその内容				
H26年3月25日	異常の有無	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26年4月30日 更新

残余容量の測定結果（年1回以上）

	測定年月日	測定結果 (m ³)
1	H 2 0 . 1 . 3 1	6849.3
2	H 2 4 . 3	1343.9
3		

(H 2 3 年 9 月 管理型最終処分場の埋立面積を変更 (減少))

※H 1 1 . 4 以降、産業廃棄物の埋立ゼロです。