

最終処分場 放流水水質測定結果

東地先放流水			H24年度												H25年度												H26年度											
項目	単位	検出基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	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			4/10	5/8	6/12	7/10	8/14	9/11	10/9	11/13	12/11	1/8	2/12	3/12	4/9	5/14	6/11	7/9	8/13	9/10	10/8	11/12	12/10	1/14	2/11	3/11	4/8	5/13	6/10	7/8	8/12	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/10	3/10
PH		5~9	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	7.4	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.5	7.8	7.4	7.7	7.8	8.1
COD	mg/L	20	6	3	4	4	4	5	3	3	4	4	6	4	4	6	4	7	6	4	3	4	4	4	3	4	6	5	4	3	4	4	4	4	4	4	5	
SS	mg/L	90	2	2	2	7	<1	9	1	1	<1	2	3	1	1	4	5	5	4	3	2	<1	2	2	<1	1	<1	4	2	2	1	3	2	2	<1	3	5	
バクテリア数(菌数)	mg/L	3	<0.5						<0.5						<0.5						<0.5					<0.5							0.60					
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	0.6						0.60						0.7						0.70					0.6							0.60					
(大腸菌群数)	個/L	3000	24						2.00						30						600					9							18					
全窒素	mg/L	120	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	1.1	2.4	1.9	1.2	3.2	1.1	2.5	2.5	3	2.4	1.7	1.2
全りん	mg/L	60	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	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
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	<0.005						<0.005						<0.005						<0.005					<0.005							<0.005					
全水銀	mg/L	不検出	不検出						<0.0005						不検出						不検出					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	<0.0005						<0.0005						<0.0005						<0.0005					<0.0005							<0.0005					
トリクロロメチレン	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	<0.004						<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					
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.4	<0.04						<0.04						<0.04						<0.04					<0.04							<0.04					
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	3	<0.3						<0.3						<0.3						<0.3					<0.3							<0.3					
1,1-ジブロモエタン	mg/L	0.06	<0.006						<0.006						<0.006						<0.006					<0.006							<0.006					
1,1-ジブロモプロパン	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	0.003						<0.002						<0.002						<0.002					<0.002							<0.002					
硝酸態窒素	mg/L	合計=	2.90						2.90						2.50						<0.5					0.60							-					
亜硝酸態窒素	mg/L	100	0.01						0.06						0.01						0.06					0.02							-					
アンモニア態窒素	mg/L		<0.2						0.30						<0.2						0.20					<0.2							-					
硼素	mg/L	230	1.5						1.2						1.6						1.6					1.5							0.9					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	***						***						***						<0.05					<0.05							<0.05					
ダイオキシン類	mg-TEQ/L	1	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	測定日10/27			測定結果			12/11	測定結果			0.056			



# 最終処分場 海域水質測定結果 [平成24年・25年・26年]

平成27年4月30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24年上		平成24年下		平成25年上		平成25年下		平成26年上		平成26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			H24. 6. 23		H24. 11. 13		H25. 5. 17		H25. 10. 2		H26. 5. 19		H26. 11. 4		
結果の得られた月日			H24. 7. 28		H24. 12. 17		H25. 6. 27		H25. 11. 11		H26. 9. 12		H26. 12. 24		
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.03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	0.001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-ジオキサソ	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	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	7月24日	7月24日	11月13日	11月13日	6月26日	6月26日			5月19日	5月19日	12月22日	12月22日	
(上結果の得られた月日)			0.025	0.033	0.029	0.025	0.02	0.021			0.030	0.046	0.024	0.019	

# 最終処分場 海域水質測定結果 [平成27年度]

平成27年8月31日 更新

			東地先埋立地海域 新居浜市菊本町			
			平成27年上		平成27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			H27. 5. 15			
結果の得られた月日			H27. 6. 25			
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		
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	0.03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	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満		
ダイオキシン類 (上結果の得られた月日)	pg-TEQ/L	1以下				

# 管理型最終処分場 放流水・海域水質測定 採取箇所



乙	-----	
01		
02		
03	TAIYUAN	
04	TAIYUAN	
05	TAIYUAN	
06	TAIYUAN	
07	TAIYUAN	
08	TAIYUAN	
09	TAIYUAN	
10	TAIYUAN	
11	TAIYUAN	
12	TAIYUAN	
13	TAIYUAN	
14	TAIYUAN	
15	TAIYUAN	
16	TAIYUAN	
17	TAIYUAN	
18	TAIYUAN	
19	TAIYUAN	
20	TAIYUAN	
21	TAIYUAN	
22	TAIYUAN	
23	TAIYUAN	
24	TAIYUAN	
25	TAIYUAN	
26	TAIYUAN	
27	TAIYUAN	
28	TAIYUAN	
29	TAIYUAN	
30	TAIYUAN	
31	TAIYUAN	
32	TAIYUAN	
33	TAIYUAN	
34	TAIYUAN	
35	TAIYUAN	
36	TAIYUAN	
37	TAIYUAN	
38	TAIYUAN	
39	TAIYUAN	
40	TAIYUAN	
41	TAIYUAN	
42	TAIYUAN	
43	TAIYUAN	
44	TAIYUAN	
45	TAIYUAN	
46	TAIYUAN	
47	TAIYUAN	
48	TAIYUAN	
49	TAIYUAN	
50	TAIYUAN	
51	TAIYUAN	
52	TAIYUAN	
53	TAIYUAN	
54	TAIYUAN	
55	TAIYUAN	
56	TAIYUAN	
57	TAIYUAN	
58	TAIYUAN	
59	TAIYUAN	
60	TAIYUAN	
61	TAIYUAN	
62	TAIYUAN	
63	TAIYUAN	
64	TAIYUAN	
65	TAIYUAN	
66	TAIYUAN	
67	TAIYUAN	
68	TAIYUAN	
69	TAIYUAN	
70	TAIYUAN	
71	TAIYUAN	
72	TAIYUAN	
73	TAIYUAN	
74	TAIYUAN	
75	TAIYUAN	
76	TAIYUAN	
77	TAIYUAN	
78	TAIYUAN	
79	TAIYUAN	
80	TAIYUAN	
81	TAIYUAN	
82	TAIYUAN	
83	TAIYUAN	
84	TAIYUAN	
85	TAIYUAN	
86	TAIYUAN	
87	TAIYUAN	
88	TAIYUAN	
89	TAIYUAN	
90	TAIYUAN	
91	TAIYUAN	
92	TAIYUAN	
93	TAIYUAN	
94	TAIYUAN	
95	TAIYUAN	
96	TAIYUAN	
97	TAIYUAN	
98	TAIYUAN	
99	TAIYUAN	
100	TAIYUAN	



## 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				
H25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				
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				

## 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				
H26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				
H26年5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				
H26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				
H26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				
H26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				
H26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				
H26年10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				
H26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				
H27年1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				
H27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				

## 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
H27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				
H27年4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				
H27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				
H27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				
H27年7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				
H27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				

平成27年9月30日 更新

## 残余容量の測定結果

H24.3 1343.9 m<sup>3</sup>

※H11.4以降、産業廃棄物の埋立ゼロです。