

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H24年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		西部臨海埋立地			寒川東部埋立地		
所在地		四国中央市			四国中央市		
採水日		H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5	H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5
項目	排水基準						
生活環境項目	pH(海域以外に放流の場合)	5.8~8.6	—	—	—	—	—
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	8.5	8.2	7.5	7.0	7.4
	COD(海域に放流の場合)	90	3.4	4.3	4.0	2.4	2.2
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	—	—	—	—	—
	SS	60	3	3	8	1未満	2
	溶解性鉄	10	0.3	0.18	0.3	0.1未満	0.1未満
	溶解性マンガン	10	0.1	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1未満
	窒素含有量	120	0.6	0.33	0.6	0.3未満	0.3未満
	リン含有量	16	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
有害物質項目	カドミウム	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.017
	全シアン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	有機リン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛	0.1	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	0.5	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.07	0.12
	砒素	0.1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	総水銀	0.005	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	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	PCB	0.003	0.0005未満	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	0.3	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	0.1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.2	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	0.02	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	0.04	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	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	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	3	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	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロペン	0.02	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	チウラム	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	シマジン	0.03	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	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ベンゼン	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	セレン	0.1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	—	—	—	—	—
	ほう素(海域に放流の場合)	230	0.3	0.4	0.5	1.1	0.9
	ふっ素(海域以外に放流の場合)	8(15)	—	—	—	—	—
ふっ素(海域に放流の場合)	15	0.6	0.4	0.8	0.3	0.2	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100(200)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
備考							

注:河川に流入する排水水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H24年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		住友共同電力(株)			四国電力(株)			
所在地		新居浜市			西条市			
採水日		H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5	H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5	
項目	排水基準							
生活環境項目	pH(海域以外に放流の場合)	5.8~8.6	7.3	6.9	7.2	—	—	—
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	—	—	—	7.4	7.3	7.4
	COD(海域に放流の場合)	90	—	—	—	3.6	3.4	6.7
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	3.0	1.1	2.6	—	—	—
	SS	60	1	4	1	1	1未満	2
	溶解性鉄	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	溶解性マンガン	10	0.5	0.6	0.2	0.6	0.32	0.3
	窒素含有量	120	16	9.4	14	19	8.8	9.6
	リン含有量	16	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02
有害物質項目	カドミウム	0.1	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
	全シアン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.18	0.1未満	0.1未満
	有機リン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛	0.1	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	0.5	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	砒素	0.1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	総水銀	0.005	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	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	PCB	0.003	0.0005未満	0.0005未満	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	0.3	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	0.1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.2	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	0.02	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	0.04	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	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	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	3	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	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロペン	0.02	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	0.06	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	0.03	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	0.2	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	0.1	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	0.1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.013	0.027	0.029
	ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	3.1	1.7	2.9	—	—	—
	ほう素(海域に放流の場合)	230	—	—	—	18	13	32
	ふっ素(海域以外に放流の場合)	8(15)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	—	—	—
ふっ素(海域に放流の場合)	15	—	—	—	6.9	7.6	12	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100(200)	0.2未満	6.7	11	0.2未満	6.5	4.2	
備考								

注:河川に流入する排水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H24年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		(有)明越産業			(株)クリーンダスト			
所在地		西条市			西条市			
採水日		H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5	H24.6.5	H24.10.2	H25.2.13	
項目	排水基準							
生活環境項目	pH(海域以外に放流の場合)	5.8~8.6	8.5	8.0	7.8	7.3	8.6	7.6
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	—	—	—	—	—	—
	COD(海域に放流の場合)	90	—	—	—	—	—	—
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	1.0	11	2.0	1.0	5.6	0.61
	SS	60	1未満	1未満	3	1	8	1
	溶解性鉄	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	溶解性マンガン	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	窒素含有量	120	6.2	0.9	3.6	9.1	11	12
	リン含有量	16	0.85	0.072	0.93	3.2	1.1	1.9
有害物質項目	カドミウム	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	全シアン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	有機リン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛	0.1	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	0.5	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	砒素	0.1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	総水銀	0.005	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	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	PCB	0.003	0.0005未満	0.0005未満	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	0.3	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	0.1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.2	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	0.02	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	0.04	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	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	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	3	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	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロパン	0.02	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	0.06	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	0.03	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	0.2	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	0.1	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	0.1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	2.1	1.5	1.8	3.9	2.2	7.0
	ほう素(海域に放流の場合)	230	—	—	—	—	—	—
	ふっ素(海域以外に放流の場合)	8(15)	0.2未満	0.3	0.3	1.5	1.2	4.9
ふっ素(海域に放流の場合)	15	—	—	—	—	—	—	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100(200)	0.2未満	0.2未満	1.6	0.2未満	7.0	1.5	
備考								

注:河川に流入する排水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H24年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		西田興産(株)					
所在地		大洲市					
採水日		H24.6.5	H24.10.2	H25.2.5			
項目	排水基準						
生活環境項目	pH(海域以外に放流の場合)	5.8~8.6	7.7	7.5	7.7		
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	—	—	—		
	COD(海域に放流の場合)	90	—	—	—		
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	2.0	0.5未満	11		
	SS	60	3	1未満	1未満		
	溶解性鉄	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	溶解性マンガン	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	窒素含有量	120	14	23	46		
	リン含有量	16	1.3	0.5	0.02未満		
有害物質項目	カドミウム	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	全シアン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	有機リン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	鉛	0.1	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	六価クロム	0.5	0.04未満	0.04未満	0.04未満		
	砒素	0.1	0.012	0.012	0.005未満		
	総水銀	0.005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	アルキル水銀	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	PCB	0.003	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	トリクロロエチレン	0.3	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	テトラクロロエチレン	0.1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	ジクロロメタン	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	四塩化炭素	0.02	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	1,2-ジクロロエタン	0.04	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満		
	1,1-ジクロロエチレン	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	1,1,1-トリクロロエタン	3	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	1,1,2-トリクロロエタン	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満		
	1,3-ジクロロプロパン	0.02	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	チウラム	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満		
	シマジン	0.03	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	チオベンカルブ	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	ベンゼン	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	セレン	0.1	0.002未満	0.002	0.002未満		
	ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	0.8	0.7	0.8		
	ほう素(海域に放流の場合)	230	—	—	—		
	ふっ素(海域以外に放流の場合)	8(15)	0.4	0.7	0.7		
ふっ素(海域に放流の場合)	15	—	—	—			
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100(200)	0.2未満	8.5	22			
備考							

注:河川に流入する排出水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H24年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		オオノ開発(株)						
所在地		東温市						
採水日		H24.4.10	H24.6.5	H24.8.1	H24.10.2	H24.12.4	H25.2.5	
項目	排水基準							
生活環境項目	pH(海域以外に放流の場合)	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.8	7.1	7.7
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	—	—	—	—	—	—
	COD(海域に放流の場合)	90	—	—	—	—	—	—
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	0.6	0.5未満	0.7	1.9	0.5未満	0.61
	SS	60	1未満	1未満	1未満	1	1未満	2
	溶解性鉄	10	0.1未満	0.1未満	0.9	0.1未満	0.1未満	0.2
	溶解性マンガン	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	窒素含有量	120	16	14	13	13	14	10
	リン含有量	16	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
有害物質項目	カドミウム	0.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	全シアン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	有機リン	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛	0.1	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	0.5	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	砒素	0.1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	総水銀	0.005	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	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	PCB	0.003	0.0005未満	0.0005未満	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	0.3	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	0.1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.2	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	0.02	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	0.04	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	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	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	3	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	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロパン	0.02	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	0.06	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	0.03	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	0.2	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	0.1	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	0.1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	
ほう素(海域に放流の場合)	230	—	—	—	—	—	—	
ふっ素(海域以外に放流の場合)	8(15)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	
ふっ素(海域に放流の場合)	15	—	—	—	—	—	—	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100(200)	13	14	12	12	7.0	5.4	
備考								

注:河川に流入する排水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値