

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H30年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名			四国中央市(西部臨海)			四国中央市(寒川東部)		
所在地			四国中央市			四国中央市		
採水日			H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5	H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5
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	6.7	6.9	6.9	7.1	6.9	6.7
	COD(海域に放流の場合)	90	1.7	1.6	1.3	2.0	1.6	1.3
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	/	/	/	/	/	/
	SS	60	1	2	1未満	13	11	9
	溶解性鉄	10	0.3	0.5	0.3	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	0.7	0.6	1.3	0.9	0.7	0.9
	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	ガドミウム	0.03	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	0.11	0.08	0.09
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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
トリクロロエチレン		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
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		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
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
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	0.2	0.4	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満
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	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物	100(200)	0.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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(H30年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名			四国電力(株)			住友共同電力(株)		
所在地			西条市			新居浜市		
採水日			H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5	H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5
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	6.9	7.3
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	7.5	7.1	7.4	/	/	/
	COD(海域に放流の場合)	90	2.6	4.5	4.3	/	/	/
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	/	/	/	0.7	0.6	4.2
	SS	60	1未満	1未満	1未満	2	3	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	0.1	0.1	0.4	0.7
	窒素含有量	120	5.9	7.6	8.9	8.7	11	15
	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	ガドミウム	0.03	0.001	0.001未満	0.001	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
トリクロロエチレン		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
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		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
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	0.013	0.023	0.048	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)	/	/	/	2.0	1.1	3.5
ほう素(海域に放流の場合)		230	7.4	9.4	18	/	/	/
ふっ素(海域以外に放流の場合)		8(15)	/	/	/	0.2未満	0.2	0.2未満
ふっ素(海域に放流の場合)		15	6.0	3.4	7.6	/	/	/
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物	100(200)	3.2	5.4	5.8	8.4	9.9	14	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
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
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(H30年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		(株)明越産業			(株)クリーンダスト			
所在地		西条市			西条市			
採水日		H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5	H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5	
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	8.2	7.5	8.0	7.6	7.2	7.8
	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	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
	SS	60	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満
	溶解性鉄	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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	31	29	22	12	13	10
	リン含有量	16	0.10	0.03	0.10	1.8	1.1	3.2
有害物質項目	ガドミウム	0.03	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	トリクロロエチレン	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
	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	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
	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)	1.5	1.4	1.4	5.3	3.8	9.2
	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	0.3	0.2	2.8	1.5	4.0	
ふっ素(海域に放流の場合)	15							
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物	100(200)	27	29	22	1.5	7.2	1.7	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
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
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(H30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		H30.4.11	H30.6.5	H30.7.3	H30.7.31	H30.10.10	H30.12.4	
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	8.3	5.6※	7.8	7.4	7.1	7.0
	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	0.5未満	4.9	0.8	0.5	0.5未満	0.5未満
	SS	60	2	7	7	4	8	1未満
	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	0.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	窒素含有量	120	13	33	12	14	19	11
	リン含有量	16	0.02	0.04	0.26	1.2	0.30	0.02未満
有害物質項目	ガドミウム	0.03	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	0.006	0.009	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	トリクロロエチレン	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
	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	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
	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)	1.0	1.6	1	1.3	3	1.9	
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)	0.5	0.2未満	0.5	0.3	0.4	0.4	
ふっ素(海域に放流の場合)	15							
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物	100(200)	10	17	9.5	11	15	9.4	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.026	0.005未満	0.005未満	0.017	0.009	0.005	
備考			※	改善確認				

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

※一般環境中における排出なし。

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H30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)	(株)西田興産			
所在地		東温市	大洲市			
採水日		H31.2.6	H30.6.5	H30.10.2	H31.2.5	
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	6.8	6.9	7.5
	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	3.1	2.6	0.5未満	0.6
	SS	60	1未満	1未満	1未満	1未満
	溶解性鉄	10	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
	窒素含有量	120	12	15	18	40
	リン含有量	16	0.02未満	0.08	0.02未満	0.03
有害物質項目	ガドミウム	0.03	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
	有機リン	1	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
	六価クロム	0.5	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
	総水銀	0.005	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
	PCB	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	トリクロロエチレン	0.1	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
	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
	四塩化炭素	0.02	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
	1,1-ジクロロエチレン	1	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
	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
	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
	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
	チウラム	0.06	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	シマジシ	0.03	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
	ベンゼン	0.1	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
	ほう素(海域以外に放流の場合)	10(50)	0.8	1.1	2	1.1
	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	0.5	0.4	0.5
ふっ素(海域に放流の場合)	15					
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物	100(200)	12	11	17	34	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.045	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
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
排水基準欄の()内は当分の間の暫定基準値