

# 管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H29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		H29.6.7	H29.9.26	H30.2.6	H29.6.7	H29.9.26	H30.2.6	
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	6.9	6.8	6.9	7.9	8.1	6.2
	COD(海域に放流の場合)	90	1.2	1.7	1.2	1.1	1.4	1.4
	BOD(海域以外に放流の場合)	60						
	SS	60	1未満	1未満	1未満	11	13	10
	溶解性鉄	10	0.4	0.3	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	0.4	0.3	1.2	0.6	1.7	0.8
	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
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	0.12	0.15	0.10
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	0.005	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	0.3	0.3	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	0.4	0.2未満	0.2未満	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)	0.2未満	0.2未満	0.9	0.4	0.5	0.5
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

# 管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H29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		H29.6.6	H29.9.26	H30.2.6	H29.6.6	H29.9.26	H30.2.6	
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	/	/	/	7.5	7.4	7.5
	pH(海域に放流の場合)	5.0~9.0	7.4	7.5	7.1	/	/	/
	COD(海域に放流の場合)	90	5.8	7.6	7.6	/	/	/
	BOD(海域以外に放流の場合)	60	/	/	/	0.6	0.5未満	0.6
	SS	60	1未満	1未満	2	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	0.1未満	0.1未満
	溶解性マンガン	10	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1
	窒素含有量	120	9.6	9.1	11	10	8.7	8.8
	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	0.002	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	0.025	0.035	0.023	0.002未満	0.003	0.002未満
ほう素(海域以外に放流の場合)		10(50)	/	/	/	3.0	2.4	3.3
ほう素(海域に放流の場合)		230	28	16	44	/	/	/
ふっ素(海域以外に放流の場合)		8(15)	/	/	/	0.2未満	0.2未満	0.3
ふっ素(海域に放流の場合)		15	3.1	8.0	11	/	/	/
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)	5.3	5.0	5.1	9.2	8.7	8.4
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

# 管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H29年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		(株)明越産業				
所在地		西条市				
採水日		H29.6.6	H29.9.26	H29.11.28	H30.2.6	
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	3.9 <sup>*</sup>	8.0	7.9
	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	2.3	1.3	0.5未満
	SS	60	1未満	3	1未満	1未満
	溶解性鉄	10	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
	窒素含有量	120	2.6	1.1	6.3	23
	リン含有量	16	0.04	0.04	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
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未満
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
トリクロエチレン		0.3	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロエチレン		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
シマジン		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)	1.6	1.2	1.5	1.7
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	0.3
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)	1.9	0.2未満	4.5	20
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
備考			改善完了まで無放流	改善確認		

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(H29年度)

単位:mg/l (pHを除く)

管理型最終処分場名		(株)クリーンダスト			(株)西田興産			
所在地		西条市			大洲市			
採水日		H29.6.6	H29.9.26	H30.2.6	H29.6.6	H29.9.26	H30.2.6	
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	7.2	7.2	7.9	7.3	7.9
	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	0.9	0.9	0.6	0.5未満	0.5未満	0.8
	SS	60	1未満	1未満	1	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	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	9.5	11	8.1	10	16	17
	リン含有量	16	3.0	5.9	1.3	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
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)	5.3	5.6	6.3	1.1	1.4	1.2
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)	1.4	2.4	3.1	0.6	0.5	0.5
ふっ素(海域に放流の場合)		15	/	/	/	/	/	/
アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸性化合物		100(200)	2.6	4.3	1.1	8.0	12	12
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

# 管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H29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		H29.4.11	H29.6.6	H29.8.1	H29.9.26	H29.11.29	H30.2.6	
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	8.0	8.1	8.2	7.4	5.8	8.4
	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	0.5未満	0.9	0.6	0.8	0.5未満
	SS	60	4	5	6	7	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	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	0.7	0.1未満
	窒素含有量	120	11	13	15	16	28	4.6
	リン含有量	16	0.02	0.03	0.04	0.04	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
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)	0.8	1.1	1.2	1.4	1.6	0.7
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)	1.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
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)	9.8	11	11.9	14	15	3.6	
1,4-ジオキサン	0.5(10)	0.039	0.042	0.019	0.005未満	0.007	0.037	
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