

浸出水処理施設水質分析結果

項目	単位	基準値	R02.09.09		R03.02.02	
			原水槽	処理水	原水槽	処理水
水素イオン濃度		5.8~8.6	11.0	7.4	11.3	7.8
化学的酸素要求量	mg/L	90	4.8	3.6	6.7	4.2
生物化学的酸素要求量	mg/L	60	1.8	<0.5	<0.5	<0.5
浮遊物質	mg/L	60	1	3	<1	9
塩素イオン	mg/L		170	220	250	390
大腸菌群数	個/mL	3000	<30	<30	<30	<30
全窒素	mg/L	120	0.9	1.2	2.7	1.6
全リン	mg/L	16	0.06	0.05	0.12	0.10
フェノール類	mg/L	5	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
銅	mg/L	3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛	mg/L	2	0.02	0.04	<0.01	0.01
溶解性鉄	mg/L	10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロム	mg/L	2	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
溶解性マンガン	mg/L	10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
フッ素	mg/L	8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ヒ素	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム	mg/L	0.5	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
鉛	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機リン	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カドミウム	mg/L	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
全水銀	mg/L	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
カルシウム	mg/L		48	30	68	49
アンチモン	mg/L		0.0058	0.0061	0.0048	0.0024
モリブデン	mg/L		0.031	0.033	0.028	0.026
ホウ素	mg/L	10	<1	<1	<1	<1
亜硝酸性、硝酸性窒素	mg/L		0.3	1.2	0.8	1.2
窒素化合物	mg/L		0.8	1.2	1.5	1.2
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1.2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1.2ジクロロエチレン	mg/L	0.4	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.4-ジオキサン	mg/L	0.5	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
チウラム	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロエチレン	mg/L		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
動植物油脂類	mg/L	30	<1	<1	<1	<1
不揮発性鉱物油類	mg/L	5	<1	<1	<1	<1

項目	単位	基準値	R02.09.29	
			原水槽	処理水
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	0.0046	0.0050