

浸出水処理施設放流水

No.	分析項目	単位	排水基準	H21.6.2	H21.7.7	H21.8.6	H21.9.1	H21.10.13	H21.11.26	H21.12.1	H22.1.5	H22.2	H22.3.16	H22.4.26	H22.5.13		
生活環境項目	1	水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9		7.7	7.6	7.4	
	2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	10(7.5)	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5		0.7	0.5 未満	0.5	
	3	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	1.9	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1	0.5 未満	0.5 未満		1.4	1.7	1.1	
	4	浮遊物質(SS)	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	
	5	n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L	0.5	0.05 未満	-	0.05 未満	-	0.05 未満	-	-	0.05 未満		-	-	0.05 未満	
	6	n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	3	0.05 未満	-	0.08	-	0.05 未満	-	-	0.22		-	-	0.10	
	7	フェノール類含有量	mg/L	0.5	0.05 未満	-	0.05 未満	-	0.05 未満	-	-	0.05 未満		-	-	0.05 未満	
	8	銅含有量	mg/L	0.3	0.03 未満	-	0.03 未満	-	0.03 未満	-	-	0.03 未満		-	-	0.03 未満	
	9	亜鉛含有量	mg/L	0.5	0.03 未満	-	0.03 未満	-	0.03 未満	-	-	0.03 未満		-	-	0.03 未満	
	10	溶解性鉄含有量	mg/L	1	0.03 未満	-	0.03 未満	-	0.03 未満	-	-	0.03 未満		-	-	0.03 未満	
	11	溶解性マンガン含有量	mg/L	1	0.01 未満	-	0.01 未満	-	0.01 未満	-	-	0.01 未満		-	-	0.01 未満	
	12	クロム含有量	mg/L	0.2	0.005 未満	-	0.005 未満	-	0.005 未満	-	-	0.008		-	-	0.005 未満	
	13	大腸菌群数	個/cm ³	300	0	-	0	-	0	-	-	0		-	-	0	
健康項目	14	カドミウム及びその化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	欠	-	-	不検出	
	15	シアン化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出		-	-	-	不検出
	16	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る。)	mg/L	検出されないこと	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出		-	-	-	不検出
	17	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.005 未満	-	0.005 未満	-	0.005 未満	-	-	0.005 未満			-	-	0.005 未満
	18	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.02 未満	-	0.02 未満	-	0.02 未満	-	-	0.02 未満			-	-	0.02 未満
	19	砒素及びその化合物	mg/L	0.01	0.005 未満	-	0.005 未満	-	0.005 未満	-	-	0.005 未満			-	-	0.005 未満
	20	水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/L	0.0005	0.0005 未満	-	0.0005 未満	-	0.0005 未満	-	-	0.0005 未満			-	-	0.0005 未満
	21	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出			-	-	不検出
	22	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出			-	-	不検出
	23	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満			-	-	0.002 未満
	24	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0005 未満	-	0.0005 未満	-	0.0005 未満	-	-	0.0005 未満			-	-	0.0005 未満
	25	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満			-	-	0.002 未満
	26	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002 未満	-	0.0002 未満	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満			-	-	0.0002 未満
	27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004 未満	-	0.0004 未満	-	0.0004 未満	-	-	0.0004 未満		-	-	0.0004 未満	
	28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満		-	-	0.002 未満	
	29	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.004 未満	-	0.004 未満	-	0.004 未満	-	-	0.004 未満		-	-	0.004 未満	
	30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満		-	-	0.001 未満	
	31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	0.0006 未満	-	0.0006 未満	-	0.0006 未満	-	-	0.0006 未満		-	-	0.0006 未満	
	32	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002	0.0002 未満	-	0.0002 未満	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満		-	-	0.0002 未満	
	33	チウラム	mg/L	0.006	0.0006 未満	-	0.0006 未満	-	0.0006 未満	-	-	0.0006 未満		-	-	0.0006 未満	
	34	シマジン	mg/L	0.003	0.0003 未満	-	0.0003 未満	-	0.0003 未満	-	-	0.0003 未満		-	-	0.0003 未満	
	35	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満		-	-	0.002 未満	
	36	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満		-	-	0.001 未満	
	37	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満		-	-	0.002 未満	
	38	ふっ素及びその化合物	mg/L	1	0.1 未満	-	0.1 未満	-	0.1 未満	-	-	0.1 未満		-	-	0.1 未満	
	39	ほう素及びその化合物	mg/L	1	0.04 未満	-	0.10	-	0.24	-	-	0.34		-	-	0.36	
	40	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	mg/L	10	1.2	-	2.4	-	4.3	-	-	4.1		-	-	2.0	
	一般項目	41	水温	℃	-	21.1	24.2	27.0	27.4	22.3	16.7	19.0	16.1		13.7	16.6	19.5
42		透視度	度	-	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上		100以上	100以上	100以上	
43		電気伝導率	mS/m	-	35	42	47	49	46	54	56	63		68	92	96	
44		塩化物イオン	mg/L	-	-	-	42	-	-	-	-	65		-	-	-	
45	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	0.005 未満		
46	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1(0.1)	0.00082	-	0.00076	-	0.00021	-	-	0.00013		-	-	0.00013		

※ () 内は、排水基準ではなく、センターが自主的に定める管理目標値

※ 不検出は、定量下限値未満

※ 2月中は、浸出水の発生量が少なく、浸出水処理施設放流水が生じなかったことにより欠測