

堤十二天一般廃物最終処分場 周辺地下水水質測定結果(令和8年度)

試料採取日	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日										
結果が得られた日	4月17日	5月25日	6月16日	7月24日										
測定項目	測定結果												基準値	単位
塩化物イオン	14	16	15	15									-	mg/L
電気伝導率	560	530	570	490									-	μ S/cm
カドミウム	-	-	-	<0.001									0.003以下	mg/L
全シアン	-	-	-	不検出									検出されないこと	mg/L
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005									0.01以下	mg/L
六価クロム	-	-	-	<0.02									0.02以下	mg/L
砒素	-	-	-	<0.005									0.01以下	mg/L
総水銀	-	-	-	<0.0005									0.0005以下	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	不検出									検出されないこと	mg/L
ポリ塩化ビフェニル	-	-	-	不検出									検出されないこと	mg/L
ジクロロメタン	-	-	-	<0.002									0.02以下	mg/L
四塩化炭素	-	-	-	<0.0002									0.002以下	mg/L
クロロエチレン	-	-	-	<0.0002									0.06未満	mg/L
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004									0.004以下	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.001									0.02以下	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004									0.04以下	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.0005									1以下	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	<0.0006									0.006以下	mg/L
トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001									0.03以下	mg/L
テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001									0.01以下	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	<0.0002									0.002以下	mg/L
チウラム	-	-	-	<0.0006									0.006以下	mg/L
シマジン	-	-	-	<0.0003									0.003以下	mg/L
チオベンカルブ	-	-	-	<0.002									0.02以下	mg/L
ベンゼン	-	-	-	<0.001									0.01以下	mg/L
セレン	-	-	-	<0.002									0.01以下	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.8	6.5	5.4	5.9									10以下	mg/L
ふっ素	-	-	-	<0.08									0.8以下	mg/L
ほう素	-	-	-	<0.02									1以下	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005									0.05以下	mg/L
判定	適合	適合	適合	適合										

* <印は、その値未満で検出されなかったことを示す。

堤十二天一般廃物最終処分場 放流水水質測定結果(令和8年度)

試料採取日	4月16日	5月14日	6月4日	7月2日										
結果が得られた日	4月30日	5月28日	6月18日	7月16日										
測定項目	測定結果												基準値	単位
水素イオン濃度 (pH)	7.5	7.4	7.5	7.5									5～9	-
生物化学的酸素要求量 (BOD)	<1	<1	<1	<1									600	mg/L
化学的酸素要求量 (COD)	3	6	4	6									-	mg/L
浮遊物質 (SS)	<1	<1	<1	<1									600	mg/L
水温	18.6	20.2	21.0	22.9									45	℃
大腸菌数	不検出	不検出	不検出	不検出									-	CFU/mL
シアン化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									1	mg/L
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003									0.03	mg/L
鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									0.1	mg/L
水銀及びアルキル水銀														
その他の水銀化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									0.005	mg/L
有機燐化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									0.2	mg/L
砒素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									0.1	mg/L
六価クロム化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									0.5	mg/L
燐含有量	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									32	mg/L
窒素含有量	3.8	4.5	3.9	4.7									240	mg/L
亜鉛及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出									検出されないこと	mg/L
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									0.003	mg/L
ルルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	<1	<1	<1	<1									5	mg/L
ルルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	<1	<1	<1	<1									30	mg/L
フェノール類	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									0.5	mg/L
銅及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
鉄及びその化合物	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2									3	mg/L
マンガン及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
クロム及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									2	mg/L
ニッケル及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									1	mg/L
ふっ素及びその化合物	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5									8	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									0.1	mg/L
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									0.1	mg/L
ほう素及びその化合物	0.31	0.33	0.26	0.50									10	mg/L
アンモニア性窒素	0.3	0.2	<0.1	0.2									-	mg/L
亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	0.01									-	mg/L
硝酸性窒素	3.2	4.3	2.8	4.0									-	mg/L
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素 及び硝酸性窒素含有量	3.5	4.5	2.8	4.2									380	mg/L
塩化物イオン	550	640	490	790									-	mg/L
カルシウム	19	19	18	15									-	mg/L
沃素消費量	<5	<5	<5	<5									220	mg/L
アルミニウム	<1	<1	<1	<1									-	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-									0.5	mg/L
判定	適合	適合	適合	適合										

* 1 基準値は、下水道法による。
* 2 <印は、その値未満で検出されなかったことを示す。

堤十二天一般廃物最終処分場 補完水処理設備放流水水質測定結果(令和8年度)

試料採取日	4月16日	5月14日	6月4日	7月2日										
結果が得られた日	4月30日	5月28日	6月18日	7月16日										
測定項目	測定結果												基準値	単位
水素イオン濃度 (pH)	7.0	6.7	6.8	7.1									5～9	-
生物化学的酸素要求量 (BOD)	<1	<1	<1	<1									600	mg/L
化学的酸素要求量 (COD)	4	7	3	4									-	mg/L
浮遊物質 (SS)	6	11	7	15									600	mg/L
水温	19.3	21.0	21.1	21.5									45	℃
大腸菌数	不検出	不検出	不検出	不検出									-	CFU/mL
シアン化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									1	mg/L
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003									0.03	mg/L
鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									0.1	mg/L
水銀及びアルキル水銀														
その他の水銀化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									0.005	mg/L
有機燐化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									0.2	mg/L
砒素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									0.1	mg/L
六価クロム化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									0.5	mg/L
燐含有量	<0.05	0.06	<0.05	0.07									32	mg/L
窒素含有量	3.0	3.3	3.3	3.8									240	mg/L
亜鉛及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出									検出されないこと	mg/L
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									0.003	mg/L
ルルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	<1	<1	<1	<1									5	mg/L
ルルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	<1	<1	<1	<1									30	mg/L
フェノール類	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									0.5	mg/L
銅及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
鉄及びその化合物	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2									3	mg/L
マンガン及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05									1	mg/L
クロム及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									2	mg/L
ニッケル及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									1	mg/L
ふっ素及びその化合物	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5									8	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									0.1	mg/L
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									0.1	mg/L
ほう素及びその化合物	0.31	0.29	0.29	0.43									10	mg/L
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									-	mg/L
亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									-	mg/L
硝酸性窒素	2.7	3.1	2.4	3.2									-	mg/L
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素 及び硝酸性窒素含有量	2.7	3.1	2.4	3.2									380	mg/L
塩化物イオン	470	490	520	680									-	mg/L
カルシウム	19	20	18	15									-	mg/L
沃素消費量	<5	<5	<5	<5									220	mg/L
アルミニウム	1	3	2	4									-	mg/L
1,4-ジオキサン	-	-	-	-									0.5	mg/L
判定	適合	適合	適合	適合										

* 1 基準値は、下水道法による。
* 2 <印は、その値未満で検出されなかったことを示す。

堤十二天一般廃物最終処分場ダイオキシン類測定結果(令和8年度)

	試料採取日	結果が得られた日	測定結果	基準値	判定
地下水(遮水シート下)					
放流水					
補完水処理設備放流水					
焼却灰(埋立物)					

※測定は9月と1月に行う予定です。