

エコパーク須坂 埋立物成分分析結果

令和7年度

場所	測定対象	測定・採取地点	測定分析項目	埋立基準値	測定頻度	測定年月日															
						4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
エコパーク須坂	埋立物 (溶融スラグ、反応 飛灰処理物、溶融 不適物混合)	埋立地	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-				
				総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-			
				カドミウム又はその化合物	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				鉛又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				六価クロム化合物	1.5 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				砒素又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				セレン又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			1,4ジオキサン	0.5 mg/L以下	-	-	-	-	計量下限値未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-		
				セシウム137			不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-			
サンプル日	-	5/8		-			-	8/26	-	-	11/20	-	-	2/19	-						
ながの環境エネルギーセンター	溶融スラグ	スラグストックヤード	溶出試験 (JIS)	カドミウム	0.01 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満					
				鉛	0.01 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				六価クロム	0.05 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				砒素	0.01 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				総水銀	0.0005 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				セレン	0.01 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				ふっ素	0.8 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				ほう素	1 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				1,4ジオキサン	0.5 mg/L以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満			
				溶出試験 (JIS)	カドミウム	150 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	
鉛	150 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満		計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	2.1	1.7	0.8	2.9	1.8					
六価クロム	250 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満		計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満					
砒素	150 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満		計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満					
総水銀	15 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満		計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満					
セレン	150 mg/kg以下	計量下限値未満	計量下限値未満		計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満					
ふっ素	4,000 mg/kg以下	64	44		52	50	71	66	53	38	43	46	53	29	29						
ほう素	4,000 mg/kg以下	56	43		46	44	83	77	58	52	53	44	53	34	34						
放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年		セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-				
	セシウム137				不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-					
	サンプル日			4/30	5/7	6/30	7/31	8/4	9/30	10/31	11/30	12/31	1/31	2/28	3/31						
エコパーク須坂	反応飛灰処理物 (2段目バクフィル ター-飛灰)	No1脱塩飛灰 養生コンベヤ	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-					
				総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下	-	0.0050	-	0.0009	-	0.0006	-	0.0036	-	0.0011	-	0.0010				
				カドミウム又はその化合物	0.09 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
				鉛又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
				六価クロム化合物	1.5 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
				砒素又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
				セレン又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
			1,4ジオキサン	0.5 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満					
			含有量試験	ダイオキシン類	3.0 ng-TEQ/g以下	4回/年	-	-	0.016	-	-	0.0024	-	-	0.00033	-	-	0.0015			
				放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出		
セシウム137	不検出	-		不検出	-			-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出						
サンプル日	-	5/7	6/11	7/2	-			9/3	-	11/4	-	12/2	1/6	-	3/3						
エコパーク須坂	溶融不適物 (焼却主灰)	細粒灰押出装置出口 又は 細粒灰加湿コンベヤ出口	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出				
				セシウム137			不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出				
				サンプル日			-	-	6/4	-	-	9/3	-	-	12/2	-	-	3/29			
			ちくま環境エネルギーセンター	溶融スラグ	スラグヤード	溶出試験 (JIS)	カドミウム	0.01 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施		
							鉛	0.01 mg/L以下	未実施	0.003	計量下限値未満	0.001	未実施	0.001	未実施	0.002	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	0.003
							六価クロム	0.05 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満
							砒素	0.01 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	0.005	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満
							総水銀	0.0005 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満
							セレン	0.01 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満
							ふっ素	0.8 mg/L以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満
ほう素	1 mg/L以下	未実施					0.02	計量下限値未満	0.03	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満			
含有量試験 (JIS)	カドミウム	150 mg/kg以下					未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	2	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	
	鉛	150 mg/kg以下					未実施	46	38	88	未実施	57	未実施	78	未実施	45	未実施	52	52		
	六価クロム	250 mg/kg以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満					
	砒素	150 mg/kg以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満					
	総水銀	15 mg/kg以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満					
	セレン	150 mg/kg以下	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満	未実施	計量下限値未満					
	ふっ素	4,000 mg/kg以下	未実施	140	140	170	未実施	140	未実施	160	未実施	120	未実施	120	未実施	120					
	ほう素	4,000 mg/kg以下	未実施	110	110	120	未実施	110	未実施	130	未実施	130	未実施	130	未実施	130					
	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-				
		セシウム137			不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-				
サンプル日		-			5/7	6/4	7/11	-	9/16	-	-	11/14	-	1/22	-	3/23					
エコパーク須坂	反応飛灰処理物 (2段目バクフィル ター-飛灰)	脱塩飛灰 養生コンベヤ	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出					
				総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
				カドミウム又はその化合物	0.09 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
				鉛又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
				六価クロム化合物	1.5 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
				砒素又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
				セレン又はその化合物	0.3 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満			
			1,4ジオキサン	0.5 mg/L以下	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	-	計量下限値未満	-	計量下限値未満				
			含有量試験	ダイオキシン類	3.0 ng-TEQ/g以下	2回/年	-	0.000082	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-			
				放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出		
セシウム137	不検出	-		不検出	-			-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出						
サンプル日	-	5/7	-	-	8/4			-	-	11/5	-	-	2/2	-							
エコパーク須坂	溶融不適物 (焼却主灰)	灰コンベヤ 又は 灰加湿器出口	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	セシウム134	不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-				
				セシウム137			不検出	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出				
				サンプル日			4/2	-	6/20	-	-	-	10/8	-	-	-	-	3/2			