

エコパーク須坂 埋立物成分分析結果

令和8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	1回/年	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—			
				総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				カドミウム又はその化合物	0.09 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				鉛又はその化合物	0.3 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				六価クロム化合物	1.5 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				砒素又はその化合物	0.3 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				セレン又はその化合物	0.3 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
				1,4ジオキサン	0.5 mg/L以下		—	—	—	○	—	—	—	—	—	—				
			放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
				セシウム134			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
				セシウム137			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
			サンプリング日				—	5/11	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
			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	12回/年 (未稼働時は 未実施)	未実施	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		未実施	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	未実施					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	未実施					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	未実施					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	未実施					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	未実施					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	未実施					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	未実施					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 (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		計量下限値未満	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	鉛	150 mg/kg以下				未実施	0.8	1.5		4.4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ふっ素	4,000 mg/kg以下				未実施	44	44		68	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ほう素	4,000 mg/kg以下				未実施	51	48		83	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg				4回/年	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
	セシウム134						—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
	セシウム137						—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
サンプリング日							—	5/31	6/30	7/31	○	○	○	○	○	○	○	○		
反応飛灰処理物 (2段目/バグフィル 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	6回/年	—	不検出	—	不検出	—	○	—	○	—	○	—	○		
				総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下		—	0.0020	—	0.0017	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
				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	—	○	—	○	—	○	—	○		
		含有量試験		ダイオキシン類	3.0 ng-TEQ/g以下	4回/年	—	—	0.0037	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
				放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	—	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	
		セシウム134			—			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
		セシウム137		—	—			不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
		サンプリング日						—	5/6	6/2	7/1	—	○	—	○	—	○	—	○	
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	—	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
				セシウム134			—	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
				セシウム137			—	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
		サンプリング日					—	—	6/2	—	—	○	—	—	○	—	—	○		
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	12回/年 (未稼働時は 未実施)	未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				鉛	0.01 mg/L以下		未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				六価クロム	0.05 mg/L以下		未実施	計量下限値未満	0.008	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				砒素	0.01 mg/L以下		未実施	0.001	計量下限値未満	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				ほう素	1 mg/L以下		未実施	計量下限値未満	0.02	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
			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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				鉛	150 mg/kg以下		未実施	57	48	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				砒素	150 mg/kg以下		未実施	計量下限値未満	計量下限値未満	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				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	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				ふっ素	4,000 mg/kg以下		未実施	130	140	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
				ほう素	4,000 mg/kg以下		未実施	110	120	未実施	○	未実施	○	未実施	○	未実施	未実施	○		
			放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	—	○		
				セシウム134			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
				セシウム137			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
			サンプリング日				—	5/7	6/3	—	○	—	○	—	—	○	—	○		
	反応飛灰処理物 (2段目/バグフィル 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	4回/年	—	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		—	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	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
				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	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
			含有量試験	ダイオキシン類	3.0 ng-TEQ/g以下	2回/年	—	0.00046	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—		
放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	—	○	—				
	セシウム134			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—					
	セシウム137			—	不検出	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—					
サンプリング日				—	5/7	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—					
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	不検出	—	不検出	—	—	—	○	—	—	—	—	○			
			セシウム134			不検出	—	不検出	—	—	—	○	—	—	○	—				
			セシウム137			不検出	—	不検出	—	—	—	○	—	—	○	—				
		サンプリング日				4/2	—	6/3	—	—	—	○	—	—	—	○				