

エコパーク須坂 埋立物成分分析結果

令和7年度

所	試験項目	測定分析項目		埋立基準値	測定頻度	測定場所	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))	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	1回/年	埋立地	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—			
			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							—	5/8	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
ながの 環境 エネルギー センター	溶融スラグ	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)	スラグストックヤード	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			砒素	0.01 mg/L以下			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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			セレン	0.01 mg/L以下			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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			ほう素	1 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 (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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			鉛	150 mg/kg以下			計量下限値未満	計量下限値未満	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			六価クロム	250 mg/kg以下			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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			総水銀	15 mg/kg以下			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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			ふっ素	4,000 mg/kg以下			計量下限値未満	計量下限値未満	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			ほう素	4,000 mg/kg以下			64	44	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg			4回/年	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	
			セシウム134					—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	
			セシウム137					—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	
	サンプリング日							4/30	5/7	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	反応飛灰処理物 (2段目バグフィル ター飛灰)	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	6回/年	No1脱塩飛灰 養生コンベヤ	—	不検出	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—		
			総水銀又はその化合物	0.005 mg/L以下			—	0.0050	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—		
			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	4回/年		—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
			放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg		4回/年	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	
		セシウム134	—	—				○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		セシウム137	—	—				○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
	サンプリング日							—	5/7	○	○	—	○	—	○	—	—	○	—		
溶融不適物 (焼却主灰)	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	細粒灰押出装置出口 又は 細粒灰加湿コンベヤ出口	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		セシウム134				—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		セシウム137				—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
	サンプリング日							—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	○			
ちくま 環境 エネルギー センター	溶融スラグ	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)	スラグヤード	未実施	計量下限値未満	—	—	○	—	○	—	—	○	—				
			鉛	0.01 mg/L以下			未実施	0.003	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—		
			六価クロム	0.05 mg/L以下			未実施	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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—		
			総水銀	0.0005 mg/L以下			未実施	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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—		
			ふっ素	0.8 mg/L以下			未実施	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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—		
		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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
			鉛	150 mg/kg以下			未実施	46	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
			六価クロム	250 mg/kg以下			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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
			総水銀	15 mg/kg以下			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	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
			ふっ素	4,000 mg/kg以下			未実施	計量下限値未満	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
			ほう素	4,000 mg/kg以下			未実施	110	—	—	○	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年		—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—		
		セシウム134				—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		セシウム137				—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		サンプリング日						—	5/7	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
	反応飛灰処理物 (2段目バグフィル ター飛灰)	溶出試験	アルキル水銀化合物	検出されないこと	4回/年	脱塩飛灰 養生コンベヤ	—	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	—		0.000082	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—		
		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)	放射性物質	ヨウ素131	100 Bq/kg	4回/年	灰コンベヤ 又は 灰加湿器出口	不検出	—	○	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—			
		セシウム134				—	○	—	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
		セシウム137				—	○	—	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—			
	サンプリング日							4/2	—	○	—	—	○	—	—	○	—	○			