

令和6年度 新潟市一般廃棄物処理施設における溶融スラグの環境安全品質基準検査結果

2024/6/5

○澁潟クリーンセンター

環境安全品質基準 項目		基準値 〔以下〕	製造ロット												
			① 3/19~4/15	② 4/16~5/13	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	
溶出 mg/L	カドミウム	0.01	0.001未満	0.001未満											
	鉛	0.01	0.001未満	0.001											
	六価クロム	0.05	0.01未満	0.01未満											
	ひ素	0.01	0.001未満	0.001未満											
	総水銀	0.0005	0.0005未満	0.0005未満											
	セレン	0.01	0.001未満	0.001未満											
	ふっ素	0.8	0.08未満	0.08未満											
含有 mg/kg	ほう素	1	0.1未満	0.1未満											
	カドミウム	150	1.0未満	1.0未満											
	鉛	150	16.2	14.3											
	六価クロム	250	2未満	2未満											
	ひ素	150	1.0未満	1.0未満											
	総水銀	15	0.10未満	0.10未満											
	セレン	150	1.0未満	1.0未満											
ふっ素	4,000	141	141												
ほう素	4,000	170	172												

項目	参考値 〔以下〕	試料採取日
ダイオキシン類 ng-TEQ/g	1	

【項目・基準値等について】

○環境安全品質基準（溶出・含有）

「一般廃棄物の溶融固化物の再生利用に関する指針」で定められた目標基準。
JIS A5031, A5032の環境安全品質基準に適合していること。
1週ごとに試料採取し、4週分の試料をまとめて1ロットとして分析。

○ダイオキシン類

参考値として、土壤の環境基準(1ng-TEQ/g)と比較。