

10 埋立施設周縁地下水試験結果

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づく試験

単位：mg/L

試験項目	手稲山口埋立施設		手稲前田埋立施設		手稲前田第二埋立施設		定 量 下 限 値	<参考> 地下水 基準値	
	検体名 採水日	地下水1	地下水2	地下水1	地下水2	地下水1			地下水2
	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日			
アルキル水銀							0.0005	不検出	
総水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.0005	
カドミウム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.003	
鉛	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.01	
六価クロム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.05	
ひ素	ND	ND	ND	0.002	ND	0.002	0.001	0.01	
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00005	不検出	
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01	
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01	
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.02	
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.002	
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.004	
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.1	
1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.04	
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	1	
1,1,2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.006	
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.002	
チウラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0006	0.006	
シマジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0003	0.003	
チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	0.02	
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01	
セレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01	
ほう素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	1	
ふっ素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	0.8	
クロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0008	0.002	
1,4-ジオキサン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.05	

備考1 「ND」は、定量下限値未満であることを示す。

備考2 1,2-ジクロロエチレンは、シス体とトランス体の合計である。

備考3 手稲前田第二埋立施設地下水2のひ素は、11月11日に採水した検体の測定値である。