

産業廃棄物処理会社による自主的な測定結果 (公定分析)							平成18年7月28日現在	
試料採取日			H18.3.31	H18.4.19	H18.5.24	H18.3.17	H18.6.16	
試料採取場所			幌延町掘削現場	幌延町掘削現場	幌延町掘削現場	西神楽中間 処理場	春日中間処理場	
産業廃棄物又は処理後の種類			立坑掘削の汚泥 (処理前)			下水放流の排水 (処理後)		
分析 (測定) 項目		基準値	単位					
水質 分析 *	カドミウム及びその化合物	0.1	mg/ℓ				不検出	不検出
	鉛及びその化合物	0.1	mg/ℓ				不検出	0.001
	シアン化合物	1	mg/ℓ				不検出	不検出
	六価クロム化合物	0.5	mg/ℓ				不検出	不検出
	砒素及びその化合物	0.1	mg/ℓ				0.002	0.004
	水銀及びアルキル水銀その他の の水銀化合物	0.005	mg/ℓ				不検出	不検出
	アルキル水銀化合物	不検出	mg/ℓ				不検出	不検出
	有機燐化合物 (パラチオン、メチル パラチオン、メチルジメトン及び EPNに限る)	1	mg/ℓ				不検出	不検出
	PCB	0.003	mg/ℓ				不検出	不検出
	ほう素	10	mg/ℓ					0.7
セレン	0.1	mg/ℓ		0.005				
ふっ素	8	mg/ℓ		不検出				
土壌 分析 **	ふっ素	0.8	mg/ℓ	0.29		0.35		
	ほう素	1	mg/ℓ	0.92		0.1		
	銅 (含有量)	125 (農用地)	mg/kg	不検出				
	カドミウム	0.01	mg/ℓ	不検出		0.001未満		
	全シアン	不検出	mg/ℓ	不検出		不検出		
	有機リン	不検出	mg/ℓ	不検出		不検出		
	鉛	0.01	mg/ℓ	0.004		0.005未満		
	六価クロム	0.05	mg/ℓ	不検出		0.005未満		
	砒素	0.01	mg/ℓ	0.006		0.003未満		
	総水銀	0.0005	mg/ℓ	不検出		0.0005未満		
	アルキル水銀	不検出	mg/ℓ	不検出		不検出		
	PCB	不検出	mg/ℓ	不検出		不検出		
	ジクロロメタン	0.02	mg/ℓ			0.0002未満		
	四塩化炭素	0.002	mg/ℓ			0.0002未満		
	1,2 - ジクロロエタン	0.004	mg/ℓ			0.0002未満		
	1,1 - ジクロロエチレン	0.02	mg/ℓ			0.0002未満		
	シス - 1,2 - ジクロロエチレン	0.04	mg/ℓ			0.0002未満		
	1,1,1 - トリクロロエタン	1	mg/ℓ			0.0002未満		
	1,1,2 - トリクロロエタン	0.006	mg/ℓ			0.0002未満		
	トリクロロエチレン	0.03	mg/ℓ			0.0002未満		
	テトラクロロエチレン	0.01	mg/ℓ			0.0002未満		
	1,3 - ジクロロプロペン	0.002	mg/ℓ			0.0001未満		
	チウラム	0.006	mg/ℓ			0.0006未満		
	シマジン	0.003	mg/ℓ			0.0003未満		
	チオベンカルブ	0.02	mg/ℓ			0.002未満		
	ベンゼン	0.01	mg/ℓ			0.0002未満		
	セレン	0.01	mg/ℓ			0.005未満		
	銅	-	mg/ℓ			0.03未満		

本表記載のデータは、地下施設建設により発生する排水の産業廃棄物処理を委託している業者より入手したものを、機構が取りまとめ委託業者の許可を得て公開するものです (委託業者による自主的な測定で、公定分析結果です) 。

* : 下水道法に基づく分析 (基準値は下水道法に基づく排出基準値)

* * : 土壌汚染対策法に基づく分析 (基準値は土壌汚染対策法に基づく溶出量基準値)

地下施設建設工事共同企業体による自主的な測定結果(公定分析)

平成18年9月8日現在

地下施設建設工事共同企業体による自主的な測定結果(公定分析)				平成18年9月8日現在		
試料採取日				H18.6.20	H18.6.27	H18.7.15
試料採取場所				幌延町掘削現場(換気立坑)	幌延町掘削現場(東立坑)	幌延町掘削現場(換気立坑)
産業廃棄物又は処理後の種類				止水工事施工場所の土壌 (処理前)***		立坑掘削の湧水 (処理前)
分析(測定)項目		基準値	単位			
水質分析*	カドミウム	0.1	mg/ℓ			0.001未満
	鉛	0.1	mg/ℓ			0.001未満
	シアン化合物	1	mg/ℓ			0.01未満
	六価クロム	0.5	mg/ℓ			0.005未満
	砒素	0.1	mg/ℓ			0.001未満
	総水銀	0.005	mg/ℓ			0.0005未満
	セレン	1	mg/ℓ			0.001未満
	ほう素	10	mg/ℓ			0.3
	ふっ素	8	mg/ℓ			0.15
	ふっ素	0.8	mg/ℓ	0.29	0.1	
土壌分析**	ほう素	1	mg/ℓ	不検出	0.1	
	銅(含有量)	125(農用地)	mg/kg	3.3		
	カドミウム	0.01	mg/ℓ	不検出	0.001未満	
	全シアン	不検出	mg/ℓ	不検出	不検出	
	有機リン	不検出	mg/ℓ	不検出	不検出	
	鉛	0.01	mg/ℓ	0.004	0.001	
	六価クロム	0.05	mg/ℓ	不検出	0.005未満	
	砒素	0.01	mg/ℓ	0.003	0.001	
	総水銀	0.0005	mg/ℓ	不検出	0.00005未満	
	アルキル水銀	不検出	mg/ℓ	不検出	不検出	
	PCB	不検出	mg/ℓ	不検出	不検出	
	ジクロロメタン	0.02	mg/ℓ	不検出	0.002未満	
	四塩化炭素	0.002	mg/ℓ	不検出	0.0002未満	
	1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/ℓ	不検出	0.0004未満	
	1,1-ジクロロエチレン	0.02	mg/ℓ	不検出	0.002未満	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/ℓ	不検出	0.004未満	
	1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/ℓ	不検出	0.1未満	
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/ℓ	不検出	0.0006未満	
	トリクロロエチレン	0.03	mg/ℓ	不検出	0.003未満	
	テトラクロロエチレン	0.01	mg/ℓ	不検出	0.001未満	
	1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/ℓ	不検出	0.0002未満	
	チウラム	0.006	mg/ℓ	不検出	0.0006未満	
	シマジン	0.003	mg/ℓ	不検出	0.0003未満	
	チオベンカルブ	0.02	mg/ℓ	不検出	0.002未満	
	ベンゼン	0.01	mg/ℓ	不検出	0.001未満	
	セレン	0.01	mg/ℓ	0.001	0.001	
	銅	-	mg/ℓ		0.2未満	

※本表記載のデータは、地下施設建設により発生する排水について、地下施設の建設を委託している業者より入手したものを、機構が取りまとめ委託業者の許可を得て公開するものです(委託業者による自主的な測定で、公定分析結果です)。

*:下水道法に基づく分析(基準値は下水道法に基づく排出基準値)

**:土壌汚染対策法に基づく分析(基準値は土壌汚染対策法に基づく溶出量基準値)

***:記載に誤りがありましたので修正しました。