

栃尾最終処分場 維持管理に関する記録 (令和3年度)

埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量 (単位:t)
Table with 15 columns (Year, 4月, 5月, 6月, 7月, 8月, 9月, 10月, 11月, 12月, 1月, 2月, 3月) and 7 rows (焼却灰, 焼却不燃物, 焼却炉砂, 土砂類(側溝汚泥等), その他(海岸清掃ごみ), 合計).

水質測定結果 ※処理水循環再利用のため放流水無し
Table with 15 columns (Month) and 16 rows (Groundwater monitoring points ①, ②, ③). Rows include '測定結果・採取年月日等', '水質異常時の措置', and '異常の有無'.

残余埋立容量 (単位:m³)
Table with 15 columns (Month) and 4 rows (算出年月日, 残余容量). Includes a note: \*測量結果により、残余容量変更.
Table with 15 columns (Month) and 16 rows (Inspection points) for '点検項目'.

※無放流なので水路無し

【処理水水質検査結果】
Table with 16 columns (Date) and 40 rows (Water quality parameters like pH, BOD, COD, SS, etc.).

【地下水 上流側水質検査結果】

区分	採水日	単位	環境基準値	4/26	5/10	6/7	7/9	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/7	2/7	3/7
	結果が得られた日			5/7	5/17	6/14	7/12	8/10	9/14	10/18	11/16	12/13	1/18	2/15	3/16
監視項目	電気伝導率	ms/m	—	19	19	19	18	18	18	17	16	20	22	21	19
	塩化物イオン	mg/l	—	8	8	8	8	8	8	7	8	8	8	8	8
有害物質に係る項目	カドミウム	mg/l	0.003以下				<0.0003								
	全シアン	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	鉛	mg/l	0.01以下				<0.001								
	六価クロム	mg/l	0.05以下				<0.005								
	砒素	mg/l	0.01以下				<0.001								
	総水銀	mg/l	0.0005以下				<0.00005								
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	PCB	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.001								
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.0005								
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下				<0.0002								
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下				<0.002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下				<0.0004								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下				<0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下				<0.0006								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下				<0.002								
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下				<0.004								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下				<0.0002								
	チウラム	mg/l	0.006以下				<0.0006								
	シマジン	mg/l	0.003以下				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下				<0.002									
ベンゼン	mg/l	0.01以下				<0.001									
セレン	mg/l	0.01以下				<0.001									
クロロエチレン	mg/l	0.002以下				<0.0002									
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下				<0.005									

【地下水 下流側水質検査結果】

区分	採水日	単位	環境基準値	4/26	5/10	6/7	7/9	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/7	2/7	3/7
	結果が得られた日			5/7	5/17	6/14	7/27	8/10	9/14	10/18	11/16	12/13	1/18	2/15	3/16
監視項目	電気伝導率	ms/m	—	19	20	19	18	19	16	17	16	12	14	15	13
	塩化物イオン	mg/l	—	14	14	14	14	14	16	12	13	18	17	19	19
有害物質に係る項目	カドミウム	mg/l	0.003以下				<0.0003								
	全シアン	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	鉛	mg/l	0.01以下				<0.001								
	六価クロム	mg/l	0.05以下				<0.005								
	砒素	mg/l	0.01以下				<0.001								
	総水銀	mg/l	0.0005以下				<0.00005								
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	PCB	mg/l	検出されないこと				検出せず								
	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.001								
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.0005								
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下				<0.0002								
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下				<0.002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下				<0.0004								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1mg/l以下				<0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下				<0.0006								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下				<0.002								
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下				<0.004								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下				<0.0002								
	チウラム	mg/l	0.006以下				<0.0006								
	シマジン	mg/l	0.003以下				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下				<0.002									
ベンゼン	mg/l	0.01以下				<0.001									
セレン	mg/l	0.01以下				<0.001									
クロロエチレン	mg/l	0.002以下				<0.0002									
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下				<0.005									

【ダイオキシン類濃度】

測定・分析機関	単位	排出基準値 環境基準値	新潟県環境分析センター	
採水月日				—
結果が得られた日				—
処理水	pg-TEQ/l	10以下	0	—
地下水 上流側	pg-TEQ/l	1以下	0.064	—
地下水 下流側	pg-TEQ/l		0.054	—