

北見市常呂町一般廃棄物処理センター最終処分場維持管理状況

3年間保存

(1)埋立量

単位:t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
粗大・不燃残渣	46.73	56.43	27.05	29.36	102.26	29.43	60.61	35.03	8.43	4.28	13.89	4.72
覆土材	0.00	30.00	10.00	10.00	10.00	10.00	40.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合 計	46.73	86.43	37.05	39.36	112.26	39.43	100.61	45.03	8.43	4.28	13.89	4.72

埋立残余容量 23,487 m3(平成29年5月19日現在)

(2)施設の点検状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検月日	4月28日	5月31日	6月30日	7月31日	8月31日	9月29日	10月31日	11月30日	12月29日	1月31日	2月28日	3月30日
法面・擁壁等の崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

点検結果 ○異常なし、◎補修実施、△改修

(3)地下水及び放流水の状況

地下水の採取場所 ①処理センター入り口と②汚水処理施設奥の井戸水を採取

①月1回測定結果

	4月			5月			6月		
	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水
試料採取月日	4月19日			5月25日			6月14日		
測定結果が得られた日	4月24日			5月31日			6月27日		
塩化物イオン (mg/l)	37	19		42	21		37	13	
電気伝導率 (ms/m)	26	16		26	14		24	36	
水素イオン濃度(PH) (PH(°C))			7.4(20°C)			7.2(20°C)			7.3(20°C)
化学的酸素要求量(CODMn) (mg/l)			5.9			8.7			7.0
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)			1.1			1.5			1.0
浮遊物質(SS) (mg/l)			20			35			18
窒素含有量(mg/l)			5.7			4.9			12
りん含有量(mg/l)			0.023			0.029			0.028
大腸菌群数 (個/cm3)			100未満			100未満			100未満
色度(度)			17			11			8

	7月			8月			9月		
	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水
試料採取月日	7月12日			8月18日			9月15日		
測定結果が得られた日	7月24日			8月28日			9月25日		
塩化物イオン (mg/l)	42	13		32	13		34	16	
電気伝導率 (ms/m)	27	38		25	41		23	40	
水素イオン濃度 (PH) (PH(°C))			7.2(20°C)			7.4(20°C)			7.2(20°C)
化学的酸素要求量 (CODMn) (mg/l)			6.2			6.5			8.3
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)			3.0			0.8			2.2
浮遊物質 (SS) (mg/l)			29			22			30
窒素含有量 (mg/l)			7.0			2.9			4.4
りん含有量 (mg/l)			0.032			0.031			0.016
大腸菌群数 (個/cm ³)			100未満			100未満			100未満
色度 (度)			14			13			30

	10月			11月			12月		
	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水
試料採取月日	10月11日			11月15日			12月13日		
測定結果が得られた日	10月24日			11月29日			12月21日		
塩化物イオン (mg/l)	39	13		52	15		凍結のため欠測	13	
電気伝導率 (ms/m)	27	40		30	38		凍結のため欠測	40	
水素イオン濃度 (PH) (PH(°C))			7.2(20°C)			7.1(20°C)			7.2(20°C)
化学的酸素要求量 (CODMn) (mg/l)			8.4			7.0			7.4
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)			4.5			3.4			1.6
浮遊物質 (SS) (mg/l)			55			41			42
窒素含有量 (mg/l)			3.8			5.1			5.6
りん含有量 (mg/l)			0.017			0.015			0.021
大腸菌群数 (個/cm ³)			100未満			100未満			100未満
色度 (度)			15			26			55

	1月			2月			3月		
	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水	地下水①	地下水②	放流水
試料採取月日	1月17日			2月14日			3月2日		
測定結果が得られた日	1月24日			2月23日			3月9日		
塩化物イオン (mg/l)	48	13		50	13		濁水のため欠測	13	
電気伝導率 (ms/m)	30	40		32	38		濁水のため欠測	39	
水素イオン濃度 (PH) (PH(°C))			7.1(20°C)			7.4(20°C)			7.6(20°C)
化学的酸素要求量(CODMn) (mg/l)			5.8			7.9			13.0
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)			0.5未満			1.0			4.3
浮遊物質 (SS) (mg/l)			28			42			130
窒素含有量 (mg/l)			4.3			5.1			3.9
りん含有量 (mg/l)			0.019			0.014			0.037
大腸菌群数 (個/cm ³)			100未満			100未満			100未満
色度 (度)			18			28			26