

大空町一般廃棄物最終処分場 維持管理記録票 (令和3年1月分)

設置主体	大空町
埋立地面積	7,100㎡
埋立地容積	34,900㎡
埋立地残余量(R2.8.24)	12,485㎡
浸出水処理施設	20㎡/日

1カ月に処分した廃棄物の種類及び数量

一般廃棄物	16.5 t
焼却灰	4.3 t
その他	t

堰堤(えんてい)、遮水工、配管等の凍結防止措置及び浸出水処理施設の点検状況

1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
休業日	休業日	休業日	休業日	○	○	○	○	○	休業日	○	○	○	○	○	○
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
休業日	○	○	○	○	○	○	休業日	○	○	○	×	○	○	休業日	

※点検結果：○＝異常なし ×＝異常あり ●＝改修済

《特記事項》

メタノール貯槽計器不良(残量計測不可)。破砕機モーター異音(経過観察)。
加温ボイラーブースターポンプ液漏れ(1/28)：応急措置済み(次回点検時対応予定)

地下水及び放流水の水質測定結果

【単位：ph～ / 大腸菌群数～個/㎖ / その他項目～mg/l】

分析項目(毎月)	原水	処理水	分析項目(年1回)	処理水	地下水(上部)	地下水(下部)
採水検査日/1月18日			採水検査日/ —			
水素イオン濃度(ph)	7.8	8.0	カドミウム及びその化合物			
生物化学的酸素要求量(BOD)	14.0	0.3	鉛及びその化合物			
化学的酸素要求量(COD)	51.0	14.0	シアン化合物			
浮遊物質(SS)	34	1未満	総水銀			
窒素含有量	65	25	磷含有量			
大腸菌群数	0	0	ノルマルヘキサノ抽出物質含有量			
色度	57	10	フェノール類含有量			
水温(℃)	9.9	17.8	銅含有量			
気温(処理水は室温)(℃)	-5.5	6.5	亜鉛含有量			
透視度(度)	16.0	30以上	溶解性鉄含有量			
採水時間	9:57	10:13	溶解性マンガン含有量			
			クロム含有量			
採水検査日/1月18日	地下水 上部	地下水 下部	アルキル水銀化合物			
塩化物イオン	5.7	170.0	六価クロム化合物			
電気伝導率(25℃: mS/m)	23.7	119.0	砒素及びその化合物			
水温(℃)	8.2	5.3	ポリ塩化ビフェニル(PCB)			
気温(℃)	-6.3	-7.7	有機磷化合物			
採水時間	9:50	10:04	トリクロロエチレン			
			テトラクロロエチレン			
			ジクロロメタン			
			四塩化炭素			
			1,2-ジクロロエタン			
			1,1-ジクロロエチレン			
			シス-1,2-ジクロロエチレン			
			1,1,1-トリクロロエタン			
			1,1,2-トリクロロエタン			
			1,3-ジクロロプロペン			
			ベンゼン			
			チウラム			
			シマジン			
			チオベンカルブ			
			セレン及びその化合物			
			ふっ素及びその化合物			
			ほう素及びその化合物			
			アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物			
			1,4-ジオキサン			
			塩化ビニルモノマー			
			ダイオキシン類			

《特記事項》

排水基準はすべて適合。COD値は施設設置維持管理計画値超過(計画値10mg/L以下)。ろ過原水槽のCOD値25mg/L(計画のCOD除去率：薬品処理 60%(40mg/L以下)のところ51.0%、ろ過処理30%超(10mg/L以下)のところ21.5%)。薬品注入量を調整(1/14：凝集剤注入量+40、メタノール注入量+10%)