

大空町一般廃棄物最終処分場 維持管理記録票 (令和3年3月分)

設置主体	大空町
埋立地面積	7,100m ²
埋立地容積	34,900m ³
埋立地残余量(R2.8.24)	12,485m ³
浸出水処理施設	20m ³ /日

1カ月に処分した廃棄物の種類及び数量

一般廃棄物	24.8 t
焼却灰	9.1 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	○	○
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	○	●	○	

※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)。2/17~脱窒槽攪拌ポンプ故障(水中ポンプで応急対応)
3/30汚泥供給ポンプ回復

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/3月11日			採水検査日/ -			
水素イオン濃度(ph)	7.8	7.9	カドミウム及びその化合物			
生物学的酸素要求量(BOD)	4.1	0.3	鉛及びその化合物			
化学的酸素要求量(COD)	49.0	12.0	シアン化合物			
浮遊物質(SS)	30	5	総水銀			
窒素含有量	57	2.7	磷含有量			
大腸菌群数	0.0	0.0	ノルマルヘキサノ抽出物質含有量			
色度	62	10	フェノール類含有量			
水温(°C)	12.9	13.4	銅含有量			
気温(処理水は室温)(°C)	5.8	6.8	亜鉛含有量			
透視度(度)	14.0	30以上	溶解性鉄含有量			
採水時間	10:10	10:17	溶解性マンガン含有量			
			クロム含有量			
採水検査日/3月11日	地下水 上部	地下水 下部	アルキル水銀化合物			
			六価クロム化合物			
塩化物イオン	3.8	30.0	砒素及びその化合物			
電気伝導率(25°C:mS/m)	31.0	60.2	ポリ塩化ビフェニル(PCB)			
水温(°C)	7.5	6.2	有機磷化合物			
気温(°C)	5.6	4.8	トリクロロエチレン			
採水時間	9:57	10:05	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》

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27mg/L(計画のCOD除去率:薬品処理 60%(40mg/L以下)のところ44.9%、ろ過処理30%超(10mg/L以下)のところ30.6%)。脱窒槽攪拌ポンプ不具合の影響観察必要。凝集沈殿槽、汚泥濃縮槽の汚泥抜き取り実施。CODへの影響観察中。