

令和5年度 最終処分場の維持管理の状況

守山市一般廃棄物最終処分場

1 埋立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類		リサイクル施設の破碎残渣、破碎不適物、覆土等												
区分	単位	年度合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立量	m ³	211.76	12.66	30.93	16.49	15.49	18.91	14.54	20.54	18.13	19.90	17.00	18.72	8.45

2 構造物等の点検

区分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日		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28日	1月30日	2月29日	3月29日
擁壁等	点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工	点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
調整池	点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出水処理設備	点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常時の措置	措置した年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置した内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

3 周縁の地下水、浸出水処理設備の放流水の水質検査

区分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日		5月8日	6月6日	6月30日	7月24日	8月23日	9月29日	10月17日	12月6日	12月28日	1月24日	2月19日	3月14日
結果の得られた日(タイオキシン類)		5月19日	6月22日	7月14日	8月9日	9月11日	10月13日	11月2日	12月21日	1月17日	2月5日	3月1日	3月18日
測定結果		異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)	異常なし(*)
異常時の措置	措置した年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置した内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(*)「異常なし」について

周縁の地下水に関して、4月の観測井戸No.2・No.3、5月の観測井戸No.3・No.4、6月・7月・8月・9月・10月・11月・12月の観測井戸No.3、1月の観測井戸No.2・No.3・No.4、2月・3月の観測井戸No.3では「砒素」が基準値を超過して検出されましたが、その原因は下記理由(①②)により最終処分場起因によるものではないため、「異常なし」としています。なお、水質監視のため、毎月の地下水測定を実施します。

① 最終処分場には、漏水を防ぐ遮水シート及びその損傷を発見する検知システムが設置されていますが、点検の結果、いずれも異常はなく、安全に稼働しています。

② 滋賀県の報告書によると、最終処分場のある守山市の湖岸地域を含む琵琶湖東岸地域は、地下水から環境基準を超える砒素が検出されており、汚染監視地域として、県により継続監視調査が実施されています。これらは、かつて湖底の堆積物であった古琵琶湖層群に含まれている砒素が地下水中に溶け出したものと考えられており、自然的原因の可能性が高いと考えられています。