

仮置場付近の地下水・浸出水・河川水 測定結果

市では除染に伴う発生土壌等を保管するため、平成25年12月に黒保根町下田沢地内赤面国有林内に仮置場を設置しました。仮置場の異常の有無を確認するため、外観検査及び仮置場の空間放射線量の測定（2週間に1回）、地下水や河川水等の放射能濃度の測定（毎月1回）を実施しています。（令和5年4月～）

地下水・浸出水・河川水の放射能濃度測定結果

（単位 Bq/kg）

測定日	地下水		浸出水 1		浸出水 2		河川水	
	Cs-134	Cs-137	Cs-134	Cs-137	Cs-134	Cs-137	Cs-134	Cs-137
令和5年	4月19日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	5月16日	不検出	不検出	-	-	-	不検出	不検出
	6月14日	不検出	不検出	-	-	-	不検出	不検出
	7月12日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	8月24日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	9月6日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	10月4日	不検出	不検出	-	-	-	不検出	不検出
	11月14日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	12月13日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
令和6年	1月10日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	2月7日	-	-	-	-	-	不検出	不検出
	3月6日	-	-	-	-	-	不検出	不検出

※検査の検出限界値は0.6～1.0Bq/kgです。検出限界値未満の値は“不検出”と表記しています。

※ “-” の表記は、十分な水量がなく検査できなかったものです。

※地下水は、仮置場付近に設けられた観測井戸から採水しています。

※浸出水は、仮置場に設置されている集水枡から採水しています。

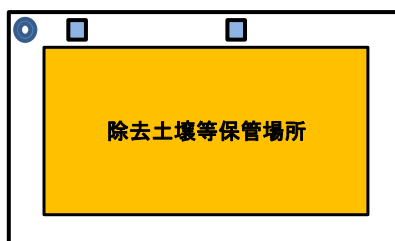
※河川水は、仮置場より下流側に位置する赤面川より採水しています。

※冬季期間中は、積雪や路面凍結等の道路状況により、採水を中止することがあります。（“-” と表記）

※令和6年3月6日赤面川の放射能濃度の測定は、積雪のため採水ができなかったため令和6年3月11日に実施しました。

<概略図>

観測井戸 集水枡 集水枡
（地下水） （浸出水1） （浸出水2）



測定器：ゲルマニウム半導体検出器

測定者：桐生市市民生活部環境課