

別添 測定結果の詳細

(1) 敷地境界の空間放射線量※

(単位：マイクロシーベルト／時)

施設名等 測定日	埋立処分施設		中間処理施設
	エコシステム花岡	グリーンフィル小坂	エコシステム秋田
令和4年8月4日		0.04～0.05	
令和4年7月21日		0.04～0.05	
令和4年6月16日		0.05～0.06	
令和3年1月～12月		0.03～0.06	
令和2年1月～12月		0.03～0.06	
平成31年1月～12月		0.02～0.06	
平成30年1月～12月		0.02～0.05	
平成29年1月～12月		0.02～0.05	
平成28年1月～12月	0.03～0.06	0.02～0.06	0.02～0.07
平成27年1月～12月	0.02～0.06	0.01～0.06	0.02～0.07
平成26年1月～12月	0.02～0.05	0.02～0.05	0.03～0.06
平成25年1月～12月	0.03～0.05	0.02～0.05	0.03～0.07
平成24年1月～12月	0.02～0.05	0.02～0.06	0.02～0.07
平成23年7月～12月	0.03～0.05	0.03～0.05	0.03～0.06

※ 令和2年4、5月、令和3年8、9月、令和4年1～5月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止しました。

(2) 放流水の放射性物質濃度※

(単位：ベクレル／リットル)

採取日	施設名等	埋立処分施設				中間処理施設	
		エコシステム花岡		グリーンフィル小坂		エコシステム秋田	
		放射性 ヨウ素	放射性 セシウム	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム
令和4年8月4日					1.6		
令和4年7月21日					2.3		
令和4年6月16日					2.3		
令和3年1月～12月				不検出	1.9～4.2		
令和2年1月～12月				不検出	2.1～3.8		
平成31年1月～12月				不検出	1.5～4.0		
平成30年1月～12月				不検出	2.3～6.8		
平成29年1月～12月				不検出	3.5～6.7		
平成28年1月～12月		不検出	不検出	不検出	3.9～7.4	不検出	不検出
平成27年1月～12月		不検出	不検出	不検出	1.7～5.8	不検出	不検出
平成26年1月～12月		不検出	不検出	不検出	1.1～4.9	不検出	不検出
平成25年1月～12月		不検出	不検出	不検出	0.87～3.4	不検出	不検出
平成24年1月～12月		不検出	不検出	不検出	1.2～4.2	不検出	不検出
平成23年7月～12月		不検出	不検出	不検出	2.3～3.6	不検出	不検出

※ 令和2年4、5月、令和3年8、9月、令和4年1～5月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止しました。

※ グリーンフィル小坂において、令和3年まで放射性ヨウ素が検出されたことがないことから、関係する法令での規定を踏まえ、令和4年から測定項目を放射性セシウムとすることとしました。

(3) 排出汚泥の放射性物質濃度※

(単位：ベクレル／キログラム)

採取日	施設名等	埋立処分施設				中間処理施設	
		エコシステム花岡		グリーンフィル小坂		エコシステム秋田	
		放射性 ヨウ素	放射性 セシウム	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム
令和4年8月4日					14		
令和4年7月21日					10.6		
令和4年6月16日					6.9		
令和3年1月～12月				不検出	8.0～14		
令和2年1月～12月				不検出	11～30		
平成31年1月～12月				不検出	8.7～26		
平成30年1月～12月				不検出	5.5～20		
平成29年1月～12月				不検出	11～20		
平成28年1月～12月		－ ※	－ ※	不検出	不検出～29	不検出	不検出
平成27年1月～12月		－ ※	－ ※	不検出	不検出～28	不検出	不検出
平成26年1月～12月		不検出	不検出	不検出	10～29	不検出	不検出
平成25年1月～12月		不検出	不検出	不検出	不検出～23	不検出	不検出
平成24年1月～12月		不検出	不検出	不検出	不検出～19	不検出	不検出
平成23年7月～12月		不検出	不検出	不検出	8.5～11	不検出	不検出

※ エコシステム花岡の排出汚泥は、設備改修により発生しなくなったため、平成26年11月から調査を中止しています。

※ 令和2年4、5月、令和3年8、9月、令和4年1～5月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止しました。

※ グリーンフィル小坂において、令和3年まで放射性ヨウ素が検出されたことがないことから、関係する法令での規定を踏まえ、令和4年から測定項目を放射性セシウムとすることとしました。

(4) 地下水の放射性物質濃度※

(単位：ベクレル／リットル)

採取日 施設名等	埋立処分施設			
	エコシステム花岡		グリーンフィル小坂	
	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム	放射性 ヨウ素	放射性 セシウム
令和4年8月4日				不検出
令和4年7月21日				不検出
令和4年6月16日				不検出
令和3年1月～12月			不検出	不検出
令和2年1月～12月			不検出	不検出
平成31年1月～12月			不検出	不検出
平成30年1月～12月			不検出	不検出
平成29年1月～12月			不検出	不検出
平成28年1月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出
平成27年1月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出
平成26年1月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出
平成25年1月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出
平成24年1月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出
平成23年7月～12月	不検出	不検出	不検出	不検出

※ 令和2年4、5月、令和3年8、9月、令和4年1～5月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止しました。

※ グリーンフィル小坂において、令和3年まで放射性ヨウ素が検出されたことがないことから、関係する法令での規定を踏まえ、令和4年から測定項目を放射性セシウムとすることとしました。

(5) 河川水※

(単位 : ベクレル / リットル)

採取日	小坂川	
	放射性ヨウ素	放射性セシウム
令和 4 年 8 月 4 日		不検出
令和 4 年 7 月 2 1 日		不検出
令和 4 年 6 月 1 6 日		不検出
令和 3 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
令和 2 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 3 1 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 3 0 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 9 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 8 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 7 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 6 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 5 年 1 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出
平成 2 4 年 3 月 ~ 1 2 月	不検出	不検出

※ 平成 2 7 年 3 月まで山崎橋で検体を採取していたが、通行不可となったため、平成 2 7 年 4 月から、約 5 0 m 下流の新山崎橋で採取しています。

※ 令和 2 年 4 、 5 月、令和 3 年 8 、 9 月、令和 4 年 1 ~ 5 月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止しました。

※ 令和 3 年まで放射性ヨウ素が検出されることがないことから、関係する法令での規定を踏まえ、令和 4 年から測定項目を放射性セシウムとすることとしました。