

別添 これまでの測定結果

(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3年10月19日		0.04～0.06	
令和3年7月28日		0.03～0.04	
令和3年6月24日		0.03～0.05	
令和3年5月18日		0.03～0.04	
令和3年4月21日		0.03～0.04	
令和3年3月17日		0.03～0.04	
令和3年2月24日		0.03～0.04	
令和3年1月28日		0.03	
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月及び令和3年8、9月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止した。

(2) 放流水の放射性物質濃度※

(単位：ベクレル／リットル)

施設名等 採取日	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	
	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3年10月19日			不検出	2.0		
令和3年7月28日			不検出	2.4		
令和3年6月24日			不検出	4.2		
令和3年5月18日			不検出	4.1		
令和3年4月21日			不検出	3.7		
令和3年3月17日			不検出	3.2		
令和3年2月24日			不検出	3.5		
令和3年1月28日			不検出	3.7		
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月及び令和3年8、9月は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、立入検査を中止した。

(3) 排水汚泥の放射性物質濃度※

(単位：ベクレル／キログラム)

施設名等 採取日	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	
	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3年10月19日			不検出	11		
令和3年7月28日			不検出	8.7		
令和3年6月24日			不検出	8.7		
令和3年5月18日			不検出	14		
令和3年4月21日			不検出	9.9		
令和3年3月17日			不検出	9.5		
令和3年2月24日			不検出	9.2		
令和3年1月28日			不検出	10		
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水汚泥は、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る。

※ 令和2年4、5月及び令和3年8、9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3年10月19日				不検出	不検出
令和3年7月28日				不検出	不検出
令和3年6月24日				不検出	不検出
令和3年5月18日				不検出	不検出
令和3年4月21日				不検出	不検出
令和3年3月17日				不検出	不検出
令和3年2月24日				不検出	不検出
令和3年1月28日				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月及び令和3年8、9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３年１０月１９日	不検出	不検出
令和３年７月２８日	不検出	不検出
令和３年６月２４日	不検出	不検出
令和３年５月１８日	不検出	不検出
令和３年４月２１日	不検出	不検出
令和３年３月１７日	不検出	不検出
令和３年２月２４日	不検出	不検出
令和３年１月２８日	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
平成２７年１月～１２月	不検出	不検出
平成２６年１月～１２月	不検出	不検出
平成２５年１月～１２月	不検出	不検出
平成２４年３月～１２月	不検出	不検出

※ 平成２７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２７年４月から、約５０m下流の新山崎橋で採取している。

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