

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2年6月25日		0.03～0.04	
令和2年3月25日		0.03～0.04	
令和2年2月20日		0.03～0.04	
令和2年1月23日		0.03～0.04	
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月～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2年6月25日			不検出	3.4		
令和2年3月25日			不検出	2.3		
令和2年2月20日			不検出	3.2		
令和2年1月23日			不検出	3.4		
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月～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)

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2年6月25日				不検出	30		
令和2年3月25日				不検出	16		
令和2年2月20日				不検出	12		
令和2年1月23日				不検出	15		
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月～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2年6月25日				不検出	不検出
令和2年3月25日				不検出	不検出
令和2年2月20日				不検出	不検出
令和2年1月23日				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月～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 2 年 6 月 2 5 日	不検出	不検出
令和 2 年 3 月 2 5 日	不検出	不検出
令和 2 年 2 月 2 0 日	不検出	不検出
令和 2 年 1 月 2 3 日	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る。

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