

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)

測定日	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	エコシステム花岡	グリーンフィル小坂	エコシステム秋田
令和2年8月25日			0.03~0.04		
令和2年7月29日			0.03~0.04		
令和2年6月25日			0.03~0.04		
令和2年1月~3月			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)

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
令和2年8月25日					不検出	2.8		
令和2年7月29日					不検出	2.1		
令和2年6月25日					不検出	3.4		
令和2年1月~3月					不検出	2.3~3.4		
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	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	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	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	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	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	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8月25日			不検出	18			
令和2年7月29日			不検出	23			
令和2年6月25日			不検出	30			
令和2年1月～3月			不検出	12～16			
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	
平成27年1月～12月		－ ※	－ ※	不検出	不検出～28	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	
平成25年1月～12月		不検出	不検出	不検出	不検出～23	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	
平成23年7月～12月		不検出	不検出	不検出	8.5～11	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8月25日				不検出	不検出
令和2年7月29日				不検出	不検出
令和2年6月25日				不検出	不検出
令和2年1月～3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8月25日	不検出	不検出
令和2年7月29日	不検出	不検出
令和2年6月25日	不検出	不検出
令和2年1月～3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。