

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	エコシステム秋田
平成25年 1月24日		0.03	0.03	0.04~0.05
平成24年12月25日*			0.03~0.04	
11月30日		0.04~0.05	0.05	0.04~0.07
11月22日*			0.03~0.04	
11月 7日*			0.03~0.04	
9月25日		0.03~0.04	0.05~0.06	0.02~0.06
7月25日		0.02~0.04	0.05~0.06	0.03~0.06
5月30日		0.04	0.03~0.04	0.03~0.06
3月21日***		0.02~0.04	0.02~0.03	0.03~0.06
1月27日***		0.03	0.03	0.02~0.05
平成23年 7月~12月		0.03~0.05	0.03~0.05	0.03~0.06

※ 11月7日、22日及び12月25日は、グリーンフィル小坂の受入れ再開に係る調査のため、エコシステム花岡及びエコシステム秋田は調査を実施していない。((2)~(4)において同じ)

*** 1月、3月の測定で、一部の地点の空間放射線量率が低いのは、積雪の影響と考えられる。

(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
平成25年 1月24日		不検出	不検出	不検出	3.4	不検出	不検出
平成24年12月25日*				不検出	2.3		
11月30日		不検出	不検出	不検出	2.5	不検出	不検出
11月 7日*				不検出	1.2		
9月25日		不検出	不検出	不検出	2.8	不検出	不検出
7月25日		不検出	不検出	不検出	2.8	不検出	不検出
5月30日		不検出	不検出	不検出	3.8	不検出	不検出
3月21日		不検出	不検出	不検出	4.2	不検出	不検出
1月27日		不検出	不検出	不検出	3.5	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

(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
平成25年 1月24日		不検出	不検出	不検出	15	不検出	不検出
平成24年12月25日*				不検出	10		
11月30日		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
11月7日*				不検出	不検出		
9月25日		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
7月25日		不検出	不検出	不検出	19	不検出	不検出
5月30日		不検出	不検出	不検出	13	不検出	不検出
3月21日		不検出	不検出	不検出	9.2	不検出	不検出
1月27日		不検出	不検出	不検出	8.2	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

(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
平成25年 1月24日		不検出	不検出	不検出	不検出
平成24年12月25日*				不検出	不検出
11月30日		不検出	不検出	不検出	不検出
11月7日*				不検出	不検出
9月25日		不検出	不検出	不検出	不検出
7月25日		不検出	不検出	不検出	不検出
5月30日		不検出	不検出	不検出	不検出
3月21日		不検出	不検出	不検出	不検出
1月27日		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

(5) 河川水

(単位：ベクレル／リットル)

採取日	小坂川 (山崎橋)	
	放射性ヨウ素	放射性セシウム
平成25年 1月24日	不検出	不検出
平成24年12月25日	不検出	不検出
11月30日	不検出	不検出
11月7日	不検出	不検出
3月21日	不検出	不検出