

新内陸汚水処理場放流水等放射性物質濃度測定結果（平成24年12月）

採取日		放流水		浸出水		脱水汚泥	
		放射性セシウム (¹³⁴ Cs)	放射性セシウム (¹³⁷ Cs)	放射性セシウム (¹³⁴ Cs)	放射性セシウム (¹³⁷ Cs)	放射性セシウム (¹³⁴ Cs)	放射性セシウム (¹³⁷ Cs)
12月7日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	6.6	12
	検出下限値	<16	<12	<8.1	<8.2	<5.6	<6.5
12月14日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<6.8	<8.8	—		—	
12月21日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	7.7	11
	検出下限値	<15	<12	<9.1	<9.2	<4.8	<5.4
12月27日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<10	<11	—		—	

※測定方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメリーによる核種分析法（文部科学省放射能測定法シリーズ7「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー」（平成4年8月）に準拠）

※「不検出」とは、本分析における放射性物質濃度の検出下限値（現在の分析法で正確に測定できる最小値）を超えないことを意味する。

※単位 放流水・浸出水：Bq/L、脱水汚泥：Bq/kg