

新内陸污水处理場放流水等放射性物質濃度測定結果（平成24年4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)
4月6日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<9.7	<8.3	—		—	
4月13日	測定結果	不検出	不検出	不検出	18	不検出	不検出
	検出下限値	<9.1	<9.8	<9.8	<7.9	<7.5	<8.6
4月20日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<7.9	<9.6	—		—	
4月27日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出下限値	<7.9	<9.6	<7.7	<9.4	<8.8	<9.7

※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