

## 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10月）

採取日		放流水		浸出水		脱水汚泥	
		放射性セシウム ( <sup>134</sup> Cs)	放射性セシウム ( <sup>137</sup> Cs)	放射性セシウム ( <sup>134</sup> Cs)	放射性セシウム ( <sup>137</sup> Cs)	放射性セシウム ( <sup>134</sup> Cs)	放射性セシウム ( <sup>137</sup> Cs)
10月5日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<11	<13				
10月12日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	14	23
	検出下限値	<12	<14	<7.1	<9.6	<5.6	<5.4
10月19日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<10	<13				
10月26日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	10	19
	検出下限値	<13	<13	<6.8	<8.3	<4.6	<4.6

※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