

## 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11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)
11月2日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<14	<14	—		—	
11月9日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	7.0	11
	検出下限値	<11	<12	<7.6	<9.2	<5.1	<5.1
11月16日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<15	<11	—		—	
11月22日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	8.1	14
	検出下限値	<9.1	<9.2	<7.6	<8.3	<5.5	<5.5
11月29日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<11	<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