

## 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25年4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)
4月5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	<7.03	<6.80	<6.87	<6.57	<11.0	<10.3
4月12日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<6.84	<6.56	—		—	
4月19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	<7.13	<7.29	<7.79	<8.28	<12.5	<11.9
4月26日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<7.59	<7.93	—		—	

※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