

## 新内陸汚水処理場放流水等放射性物質濃度測定結果（令和3年2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)
2月2日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<13.7	<16.0	—		—	
2月9日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	—	
	検出下限値	<16.8	<14.8	<14.6	<17.9	—	
2月17日	測定結果	測定せず	測定せず	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出下限値	(放流停止のため)	(放流停止のため)	<18.3	<15.0	<17.0	<18.5
2月24日	測定結果	不検出	不検出	—		不検出	不検出
	検出下限値	<13.8	<16.0	—		<11.8	<13.6

※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ト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