

## 海水中のPu分析結果

### 1. 測定結果：

(データ集約:11/22)

(単位：Bq/L)

採取場所	採取日	Pu-238	Pu-239+240
福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) <sup>2</sup>	2019年10月7日	ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]
福島第一 南放水口付近(T-2) <sup>2</sup>		ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]
福島第一 敷地沖合15km上層(T-5) <sup>3</sup>	2019年10月10日	ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [5.5 × 10 <sup>-6</sup> ]
請戸川沖合3km上層(T-D1) <sup>3</sup>	2019年10月9日	ND [7.0 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [6.4 × 10 <sup>-6</sup> ]
福島第一 敷地沖合3km上層(T-D5) <sup>3</sup>		ND [8.1 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [7.3 × 10 <sup>-6</sup> ]
福島第二 敷地沖合3km上層(T-D9) <sup>3</sup>	2019年10月10日	ND [7.0 × 10 <sup>-6</sup> ]	ND [6.7 × 10 <sup>-6</sup> ]
福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定値の範囲 (平成13年度～平成22年度) <sup>1</sup>		-	ND ~ 1.3 × 10 <sup>-5</sup>

[ ]内は検出限界値を示す

1：出典「平成23年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」  
(福島県原子力発電所安全確保技術連絡会)

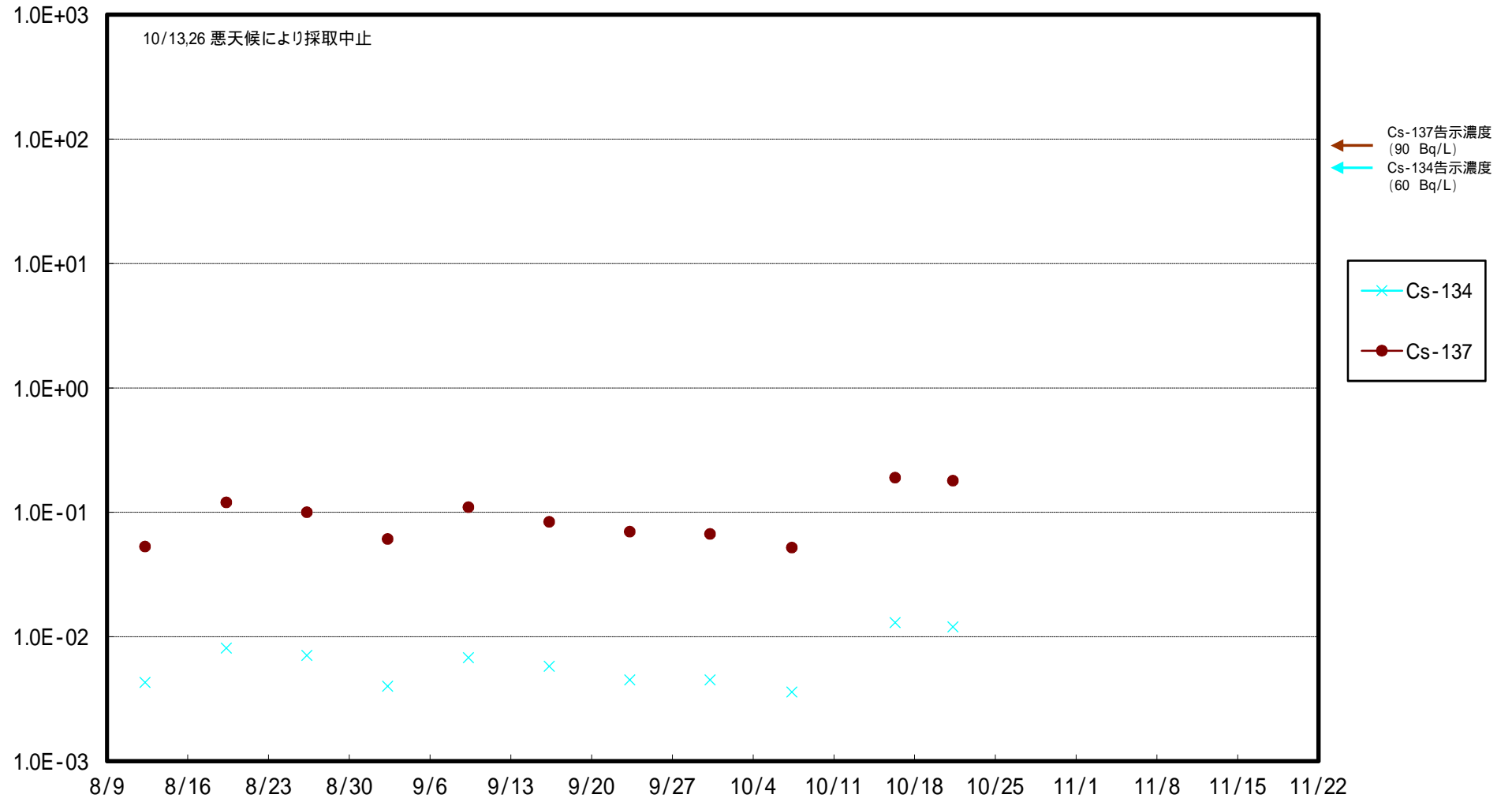
2. 分析機関： 2九州環境管理協会 3日本分析センター

### 3. 評価：

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239+240は検出されなかった。

以 上

福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度 (Bq / L)



福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度 (Bq / L)

