

サブドレン核種分析結果

別紙

(データ集約：6/12)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン
試料採取日	平成23年5月18日	平成23年5月18日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)	試料濃度 (Bq/cm ³)
I-131 (約8日)	1.2E+00	3.0E+01
Cs-134 (約2年)	9.8E+00	2.3E+01
Cs-137 (約30年)	1.2E+01	2.8E+01
Sr-89 (約51日)	7.8E-02	1.9E+01
Sr-90 (約29年)	2.2E-02	6.3E+00

・ E - とは、 $\times 10^{\quad}$ と同じ意味である。
 I - 131, Cs - 134, Cs - 137については、5月19日公表。
 分析機関：日本分析センター (Sr - 89, 90)、東京電力 (I - 131, Cs - 134, Cs - 137)

(評価)

Sr - 89, 90が検出されており、今回の事故による影響と考えられる。