

サブドレン核種分析結果

(データ集約：6/10)

採取場所	福島第一 2号機サブドレン	福島第一 5号機サブドレン
試料採取日	2016年1月19日	2016年1月15日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	
I-131 (約8日)	ND(5.7)	ND(5.9)
Cs-134 (約2年)	15	ND(10)
Cs-137 (約30年)	99	ND(17)
H-3 (約12年)	91	4.3
全	ND(2.0)	ND(2.0)
全	170	1.3
Sr-89 (約51日)	ND(0.3)	ND(0.2)
Sr-90 (約29年)	41	0.39

NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

I-131, Cs-134, Cs-137については, 2016年1月16日、20日公表。

Sr-89, Sr-90の分析は株式会社 化研にて実施。

(評価)

H-3, 全 放射能, Sr-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。