

サブドレン等核種分析結果

(データ集約：4/24)

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	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2018年4月23日 8時54分	2018年4月23日 8時45分	2018年4月23日 8時35分	2018年4月23日 8時25分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(6.7)	ND(12)	ND(4.3)	ND(4.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	12	120	ND(4.5)	ND(5.1)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	120	1,200	ND(5.4)	ND(4.4)	-	-	-

NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

サブドレン等核種分析結果

(データ集約：4/24)

採取場所	福島第一 2号機サブドレン	福島第一 2号機サブドレン	福島第一 2号機サブドレン
試料採取日	2018年2月16日	2018年3月16日	2018年4月20日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)		
I-131 (約8日)	ND(8.5)	ND(10)	ND(12)
Cs-134 (約2年)	33	59	100
Cs-137 (約30年)	420	610	1,100
H-3 (約12年)	2,000	930	840
全	ND(2.6)	ND(2.4)	ND(2.0)
全	2,100	2,200	4,300
Sr-89 (約51日)	分析中	分析中	分析中
Sr-90 (約29年)	分析中	分析中	分析中

NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

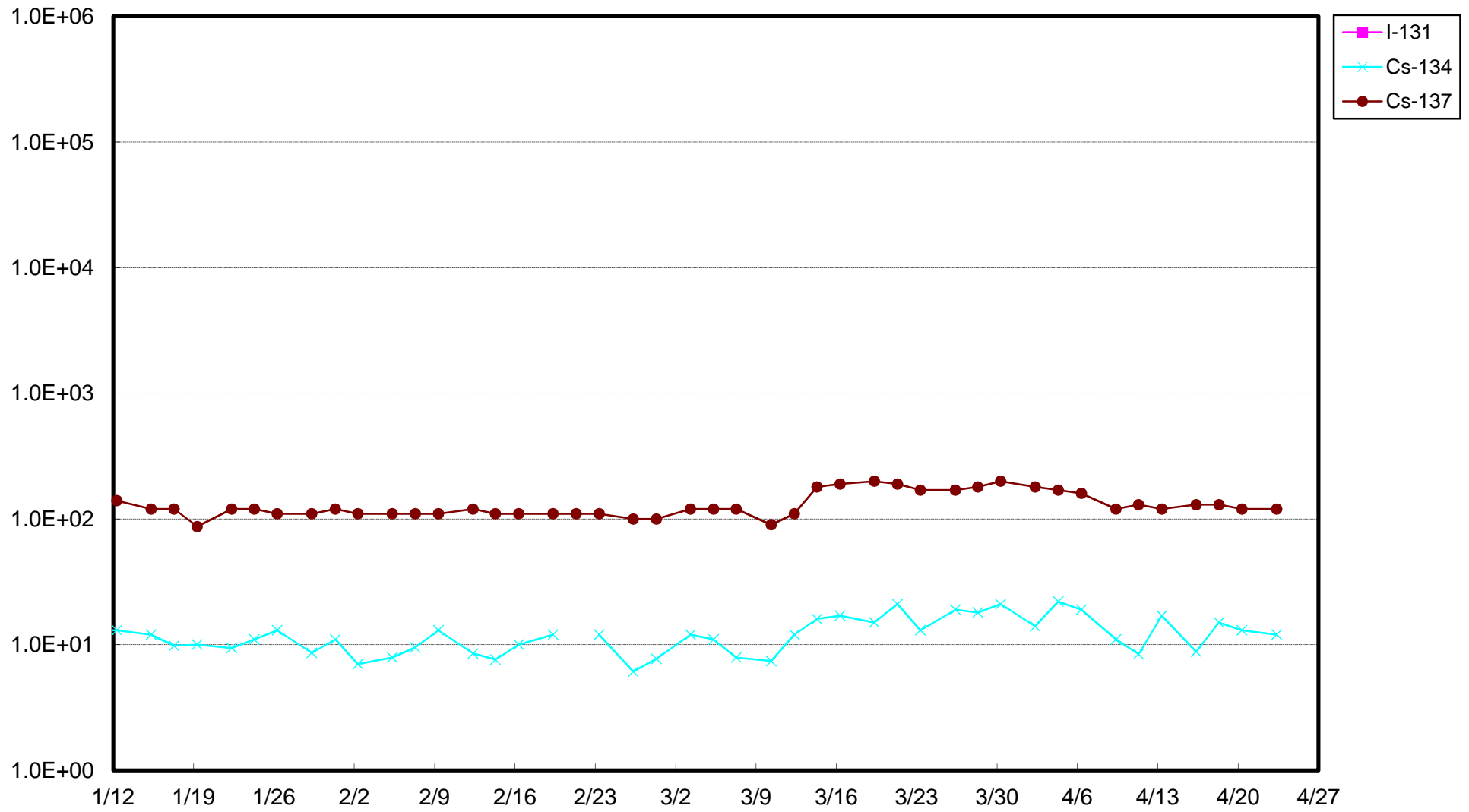
I-131, Cs-134, Cs-137については, 2018年2月17日, 3月17日, 4月21日公表。

Sr-89, Sr-90の分析は株式会社 化研にて実施。

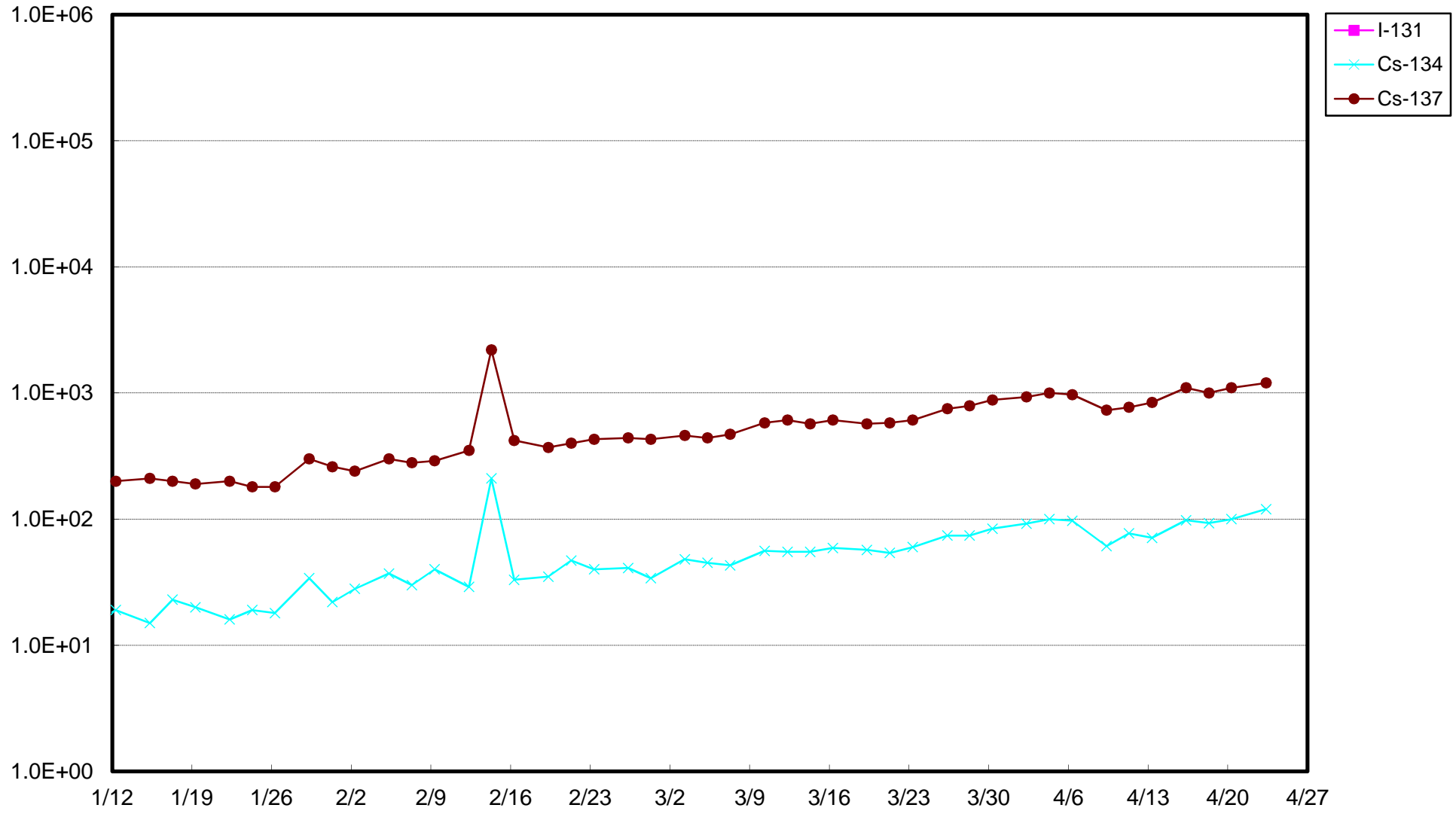
(評価)

H-3, 全 放射能が検出されており, 今回の事故による影響と考えられる。

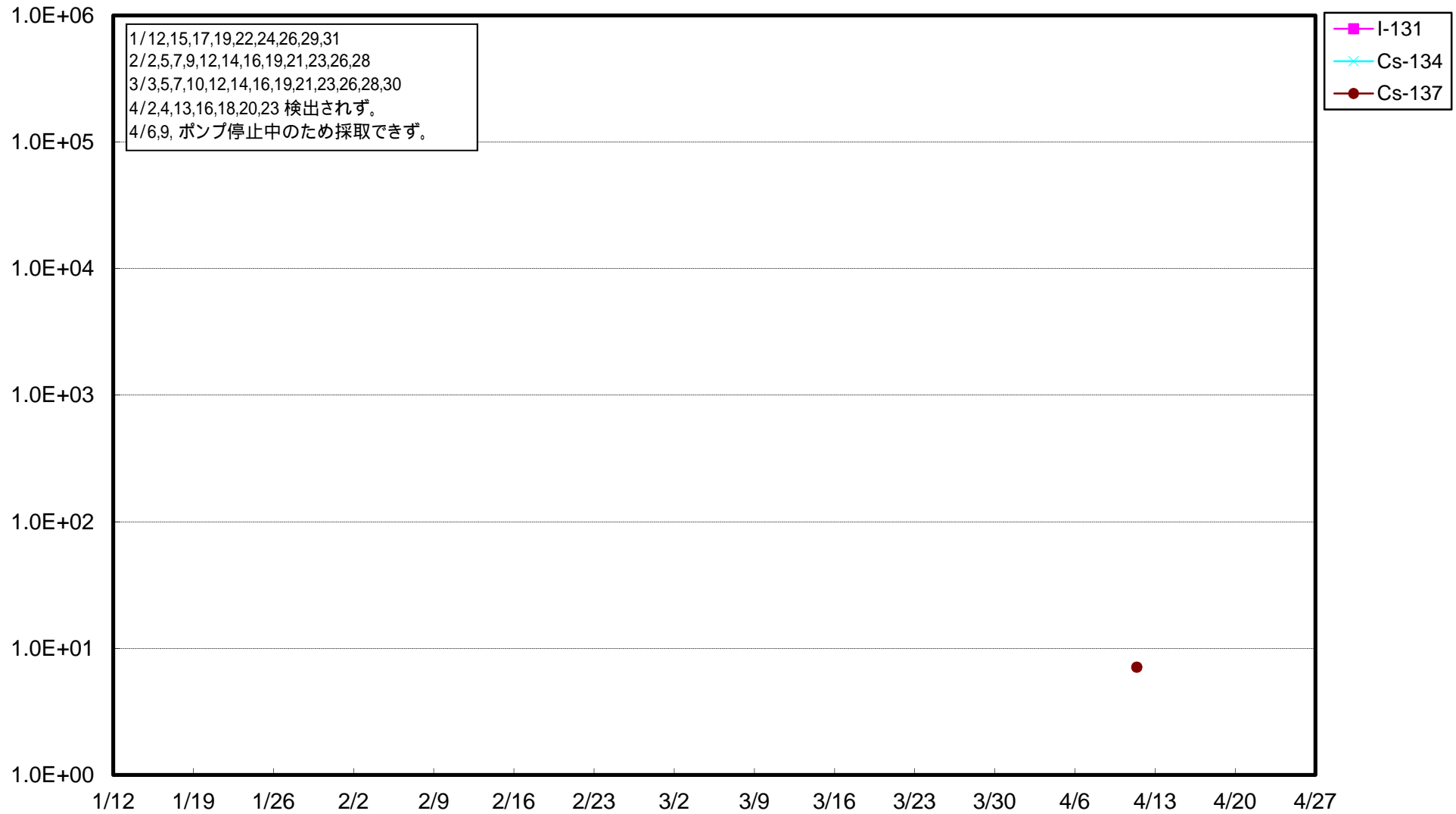
福島第一 1号機サブドレン放射能濃度 (Bq / L)



福島第一 2号機サブドレン放射能濃度 (Bq / L)



福島第一 3号機サブレン放射能濃度 (Bq / L)



福島第一 4号機サブドレン放射能濃度 (B q / L)

