

宫城县、福岛县、茨城县近海海域监控(海底沙土)结果<第二报>

() < 2 >

2011/6/12

2011 6 12
文 部 科 学 省

海底沙土的放射性浓度

测量试料采取点※1 ※1	采集日期	纬度、经度	水深	放射性浓度※2 (Bq / kg) ※2 (Bq / kg)			
				¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	其他核素检测
【A1】	2011/5/26 13:18	38° 30.0' N, 141° 51.0' E	211m	没测出	7.7	8.6	
【B1】	2011/5/26 6:16	38° 05.0' N, 141° 15.4' E	45m	没测出	67	78	^{129m} Te : 13
【C1】	2011/5/25 14:00	37° 45.0' N, 141° 15.4' E	55m	1.0	49	58	^{129m} Te : 22 ¹²⁹ Te : 13
【D1】	2011/5/24 12:43	37° 35.0' N, 141° 22.4' E	126m	没测出	160	210	^{129m} Te : 45
【E1】	2011/5/24 10:38	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	137m	没测出	30	37	^{110m} Ag : 0.76 ^{129m} Te : 110 ¹²⁹ Te : 72
【F1】	2011/5/23 12:59	37° 15.0' N, 141° 22.4' E	143m	1.6	57	67	^{110m} Ag : 0.56 ^{129m} Te : 100 ¹²⁹ Te : 68 ⁹⁵ Nb : 1.0
【G1】	2011/5/23 9:47	37° 05.0' N, 141° 15.4' E	142m	2.5	47	60	^{129m} Te : 33 ¹²⁹ Te : 21
【H1】	2011/5/27 8:08	36° 55.0' N, 141° 08.4' E	136m	没测出	48	56	^{129m} Te : 140 ¹²⁹ Te : 84 ⁹⁵ Nb : 1.3
【I1】	2011/5/27 12:30	36° 45.0' N, 140° 57.0' E	100m	3.0	50	62	¹²⁵ Sb : 2.1 ^{129m} Te : 51 ¹²⁹ Te : 34 ⁹⁵ Nb : 2.0
【J1】	2011/5/25 20:30	36° 25.0' N, 140° 43.0' E	48m	没测出	24	28	^{129m} Te : 25 ¹²⁹ Te : 21
【K1】	2011/5/25 6:20	36° 04.0' N, 140° 43.0' E	26m	没测出	4.5	5.8	
【L1】	2011/5/26 8:38	35° 45.0' N, 140° 57.0' E	28m	没测出	1.0	1.7	

・测量单位:独立行政法人日本原子能研究开发机构

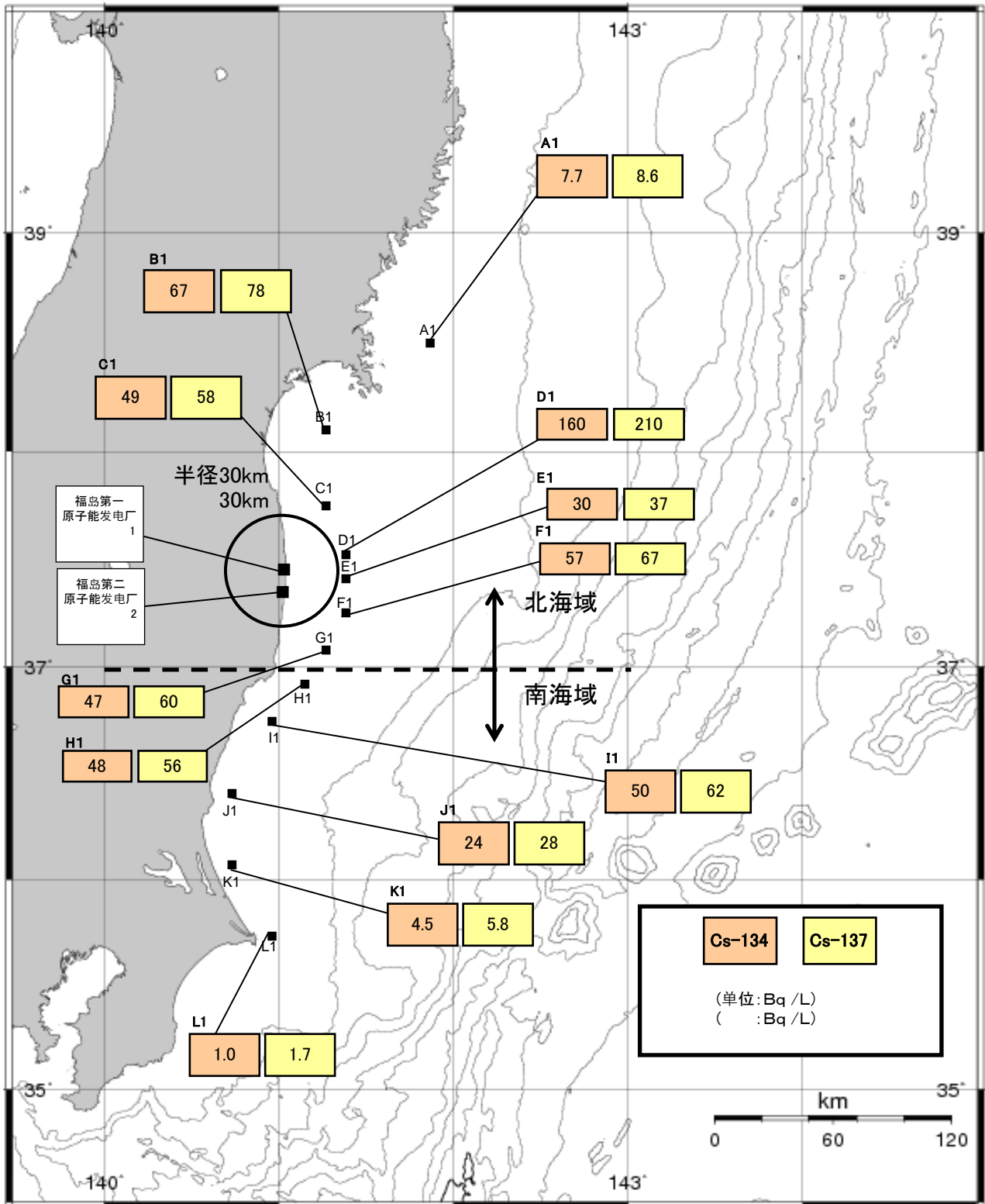
※1 样本在12个地点进行抽样调查。括弧【 】中的数据对应第三页的监测点编号。

※1 12 【 3

※2 本分析的海底沙土放射性含量低于检测极限值(放射性碘大约为1Bq/L、放射性铯134大约为1Bq / L、放射性铯137大约为0.8Bq/L), 则标没检测到。

※2 (가 1Bq/L, 134가 1Bq / L, 137 0.8Bq/L)

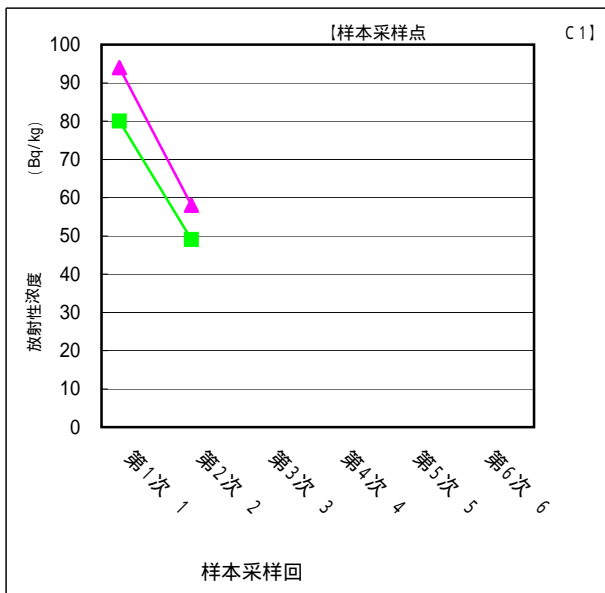
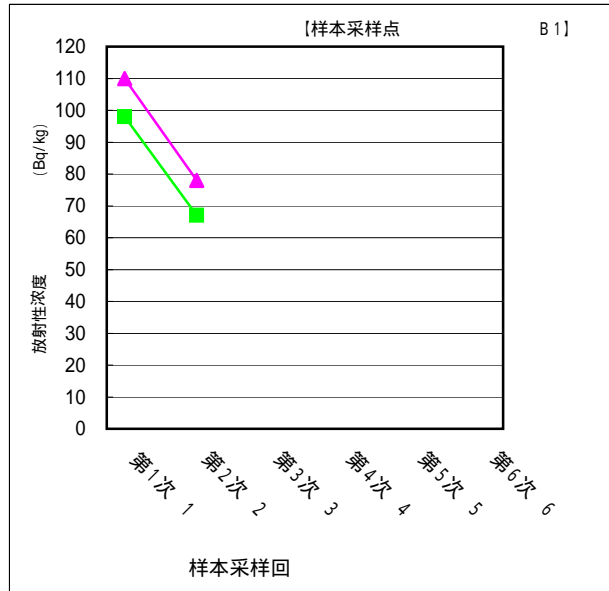
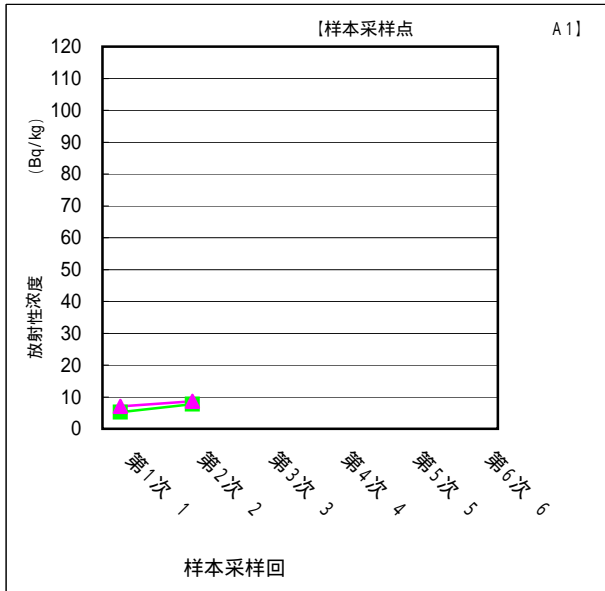
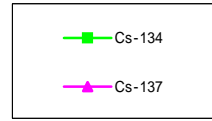
海域监测结果(2011年5月23日~27日采取)
 (2011 5 23 ~27)
 海底土壤核辐射含量分布(铯134和铯137)



*文部科学省根据独立行政法人日本原子能研究开发机构报告编制

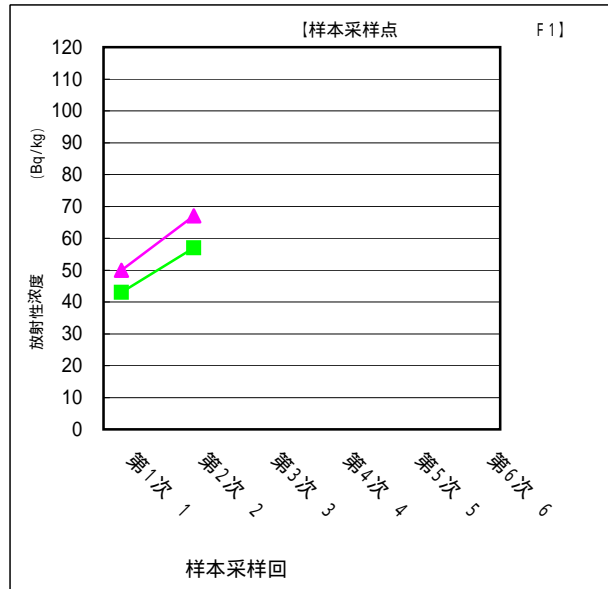
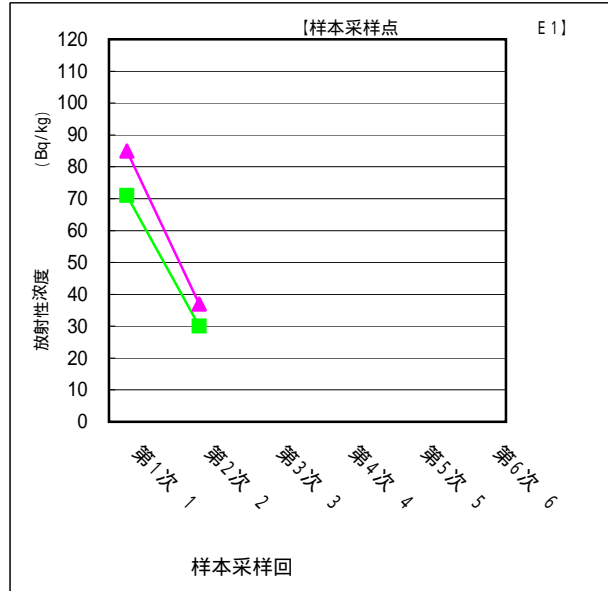
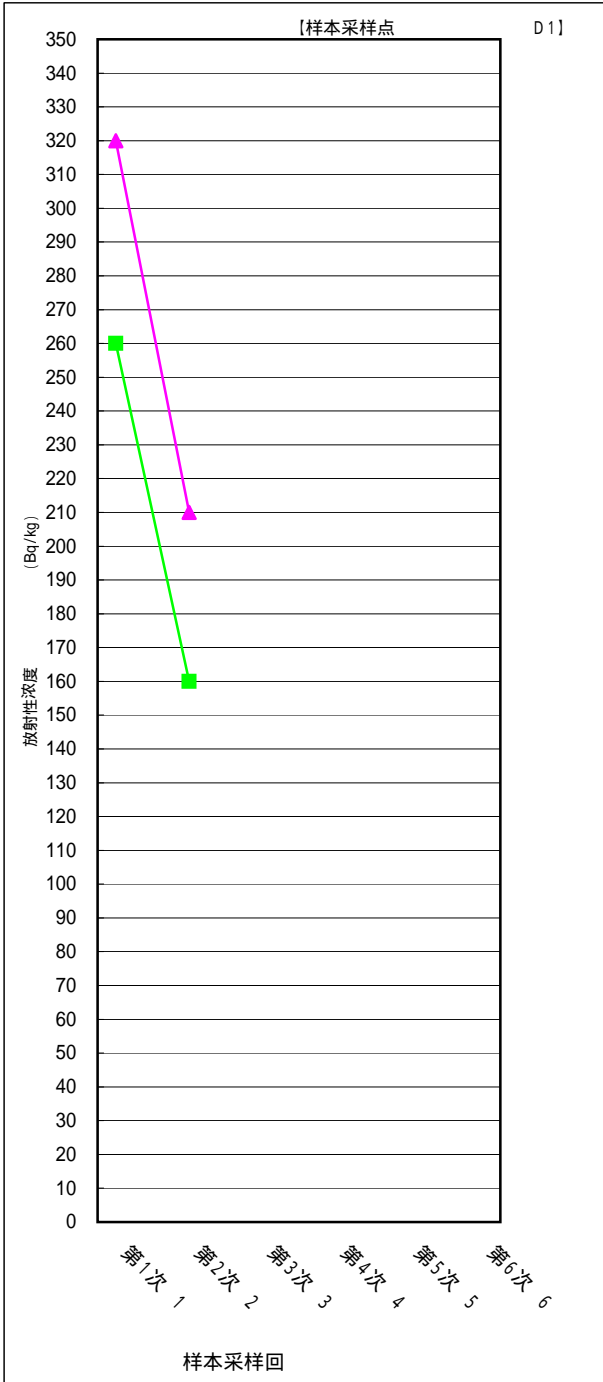
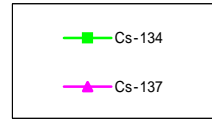
*

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)



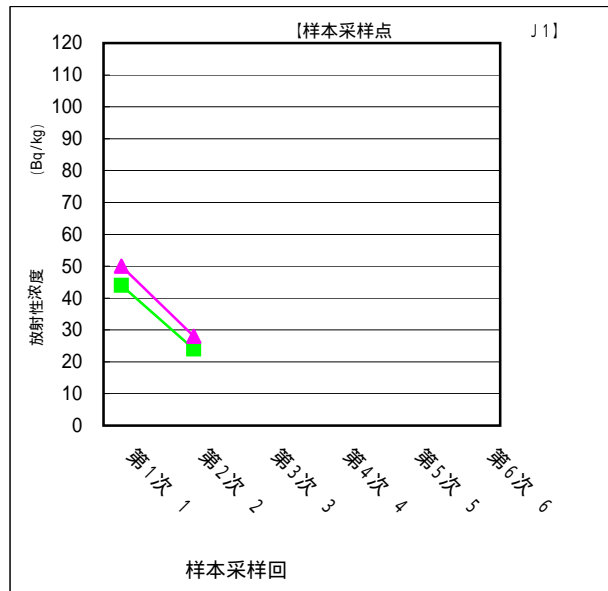
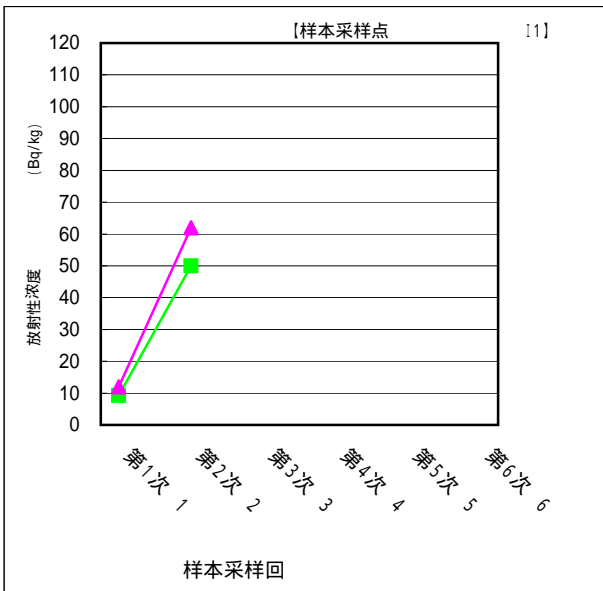
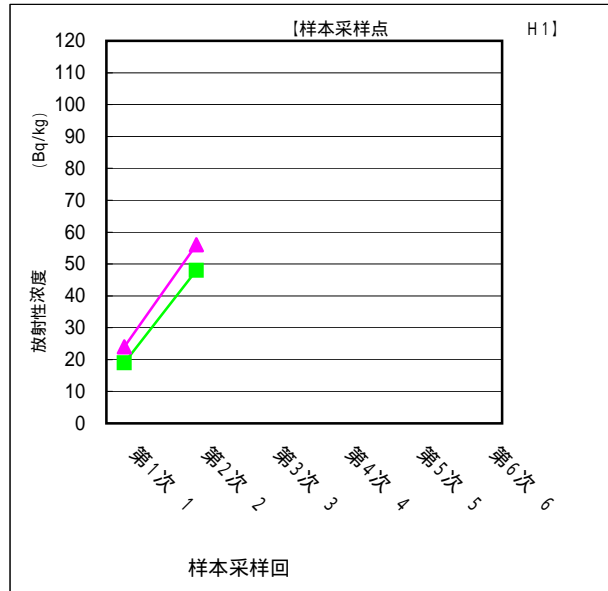
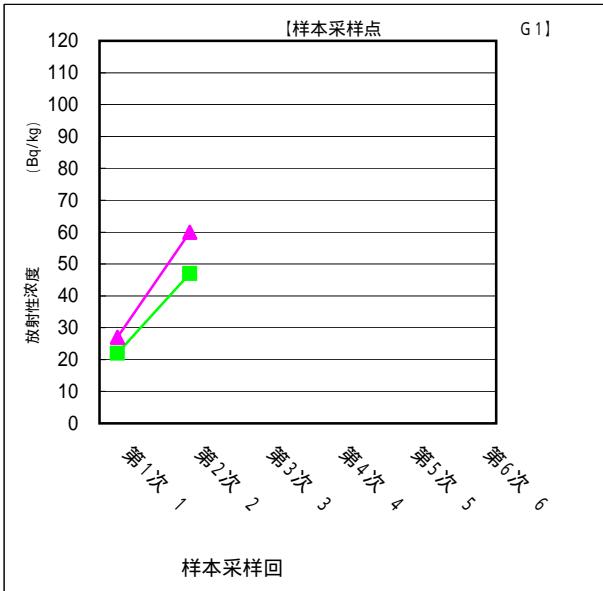
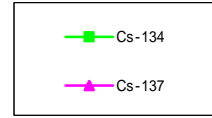
测量结果为没监测到,则表示0 Bq/L
가 0 Bq/L

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)



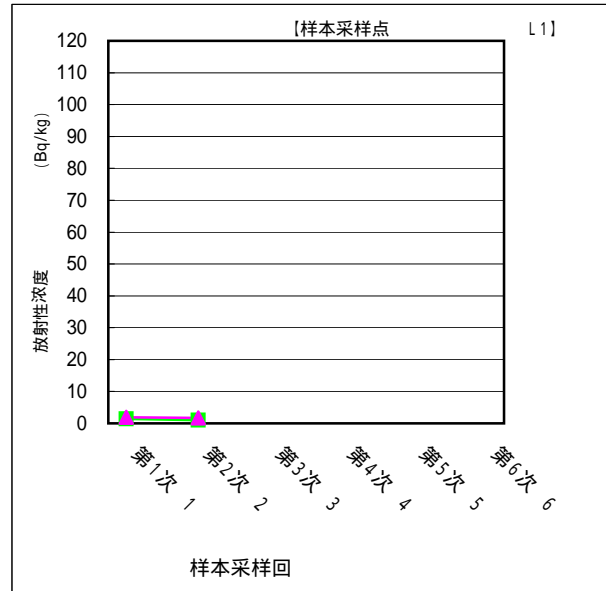
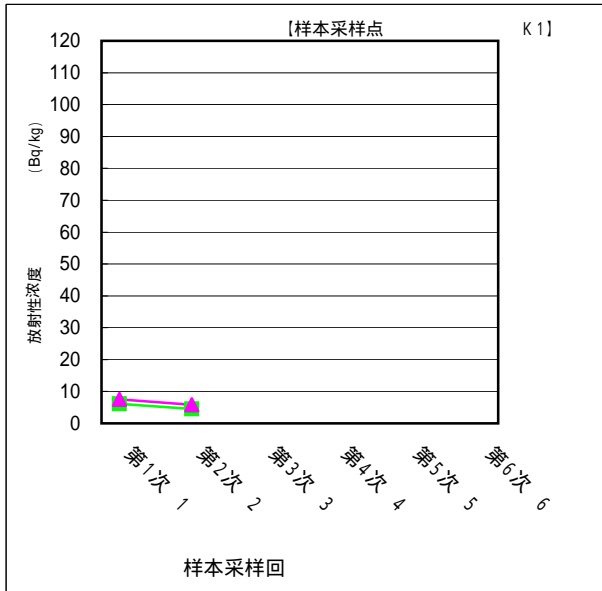
测量结果为没监测到,则表示0Bq/L
 가 0 Bq/L

海底土壤核辐射含量的倾向 (铯134和铯137)



测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
가 0 Bq/L

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)



测量结果为没监测到,则表示0Bq/L
가 0 Bq/L