

宮城县、福島县、茨城县近海海域监控(海底沙土)结果<第五报>

() < 5 >

2011年7月23日

2011 7 23

文 部 科 学 省

海底沙土的放射性浓度

测量试料 采取点 ^{※1}	采集日期	纬度、经度	水深	放射性浓度 ^{※2} (Bq / kg)			
				¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	其他核素检测
【A1】	2011/7/8 12:50	38° 30.0' N, 141° 51.0' E	212m	没测出	4.1	5.0	
【B1】	2011/7/7 15:05	38° 05.0' N, 141° 15.4' E	45m	没测出	22	26	
【C1】	2011/7/7 6:09	37° 45.0' N, 141° 15.4' E	57m	没测出	21	26	
【D1】	2011/7/6 16:16	37° 35.0' N, 141° 22.4' E	127m	没测出	91	110	^{110m} Ag: 0.74 ^{129m} Te: 18 ¹²⁹ Te: 18
【E1】	2011/7/6 7:30	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	138m	没测出	180	210	^{110m} Ag: 2.7 ^{129m} Te: 240 ¹²⁹ Te: 140
【F1】	2011/7/5 12:38	37° 15.0' N, 141° 22.4' E	142m	没测出	59	79	^{110m} Ag: 0.57 ⁹⁵ Nb: 0.62 ^{129m} Te: 59 ¹²⁹ Te: 44
【G1】	2011/7/5 7:32	37° 05.0' N, 141° 15.4' E	140m	没测出	32	42	^{129m} Te: 22
【H1】	2011/7/5 11:28	36° 54.9' N, 141° 08.5' E	130m	没测出	34	42	^{129m} Te: 28 ¹²⁹ Te: 22 ⁹⁵ Nb: 1.2
【I1】	2011/7/6 6:16	36° 44.9' N, 140° 57.0' E	96m	没测出	42	49	
【J1】	2011/7/6 18:26	36° 24.9' N, 140° 43.0' E	43m	没测出	170	200	^{129m} Te: 27 ⁹⁵ Nb: 0.69
【K1】	2011/7/7 12:28	36° 04.1' N, 140° 43.0' E	24m	没测出	46	60	
【L1】	2011/7/9 14:35	35° 45.0' N, 140° 57.0' E	45m	没测出	17	21	

・测量单位:日本原子能研究开发机构

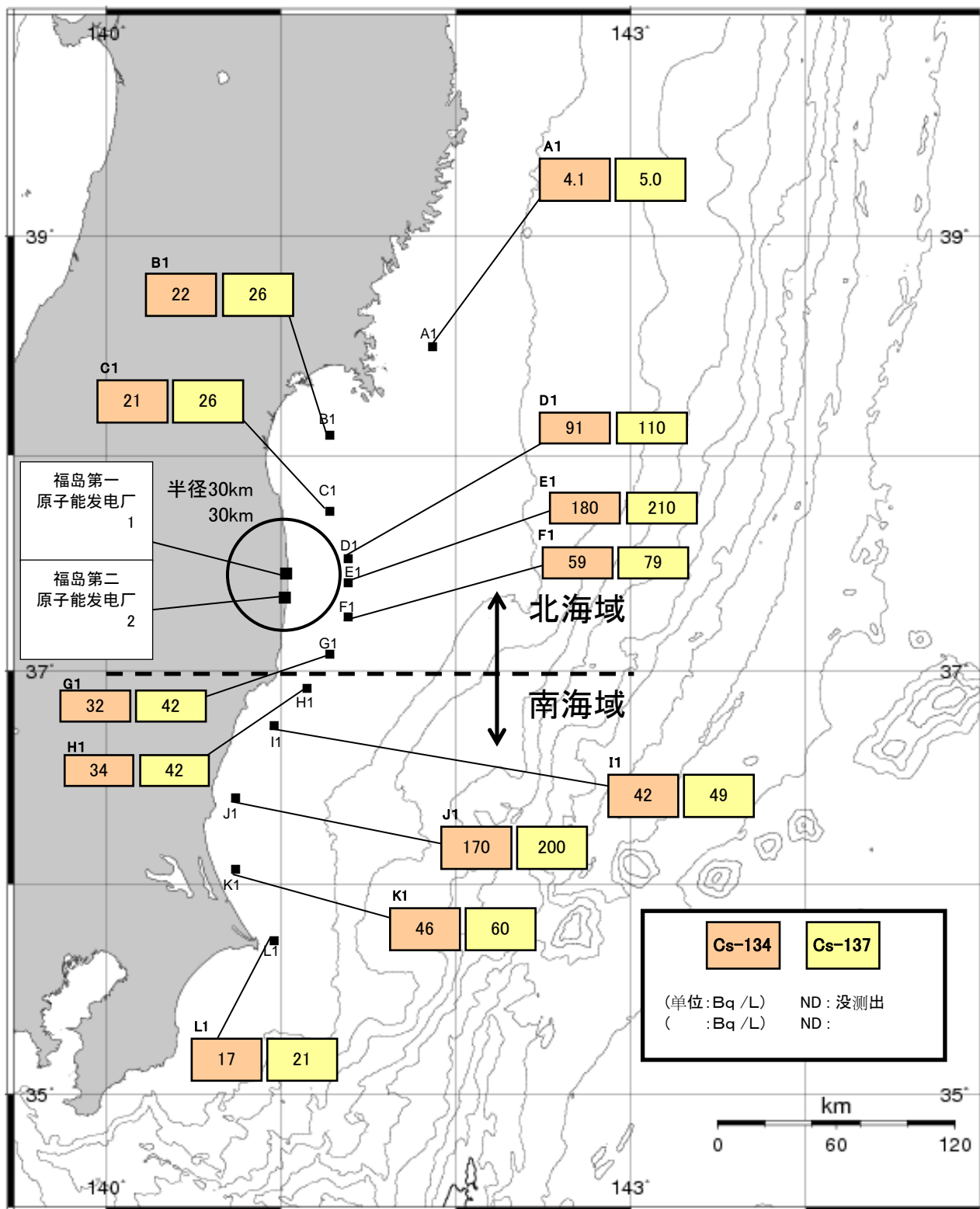
※1 对12个地点进行抽样采样。【 】中的数据对应第二页的检测编号。

※1 12 【 】 2

※2 本分析海水的核辐射含量低于检测极限值的(碘131约为1Bq/kg、铯134约为1Bq/kg、铯137约为0.8Bq/kg),则记为没测出。

※2 (I-131 1Bq/kg, Cs-134) 1Bq/kg, Cs-137 0.8Bq/kg)

海域监测结果(2011年7月5日~9日 采取)
 (2011 7 5 ~9)
 海底土壤核辐射含量分布(铯134和铯137)

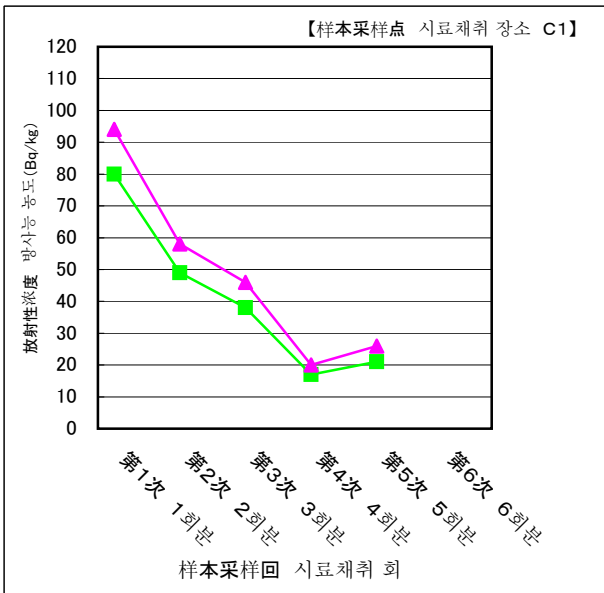
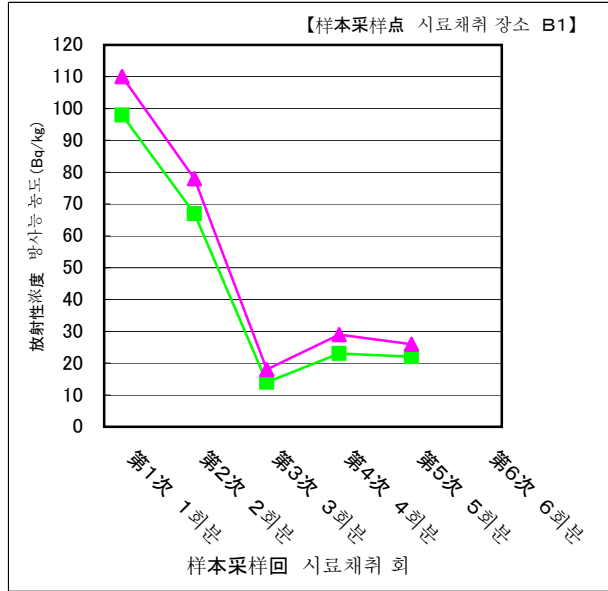
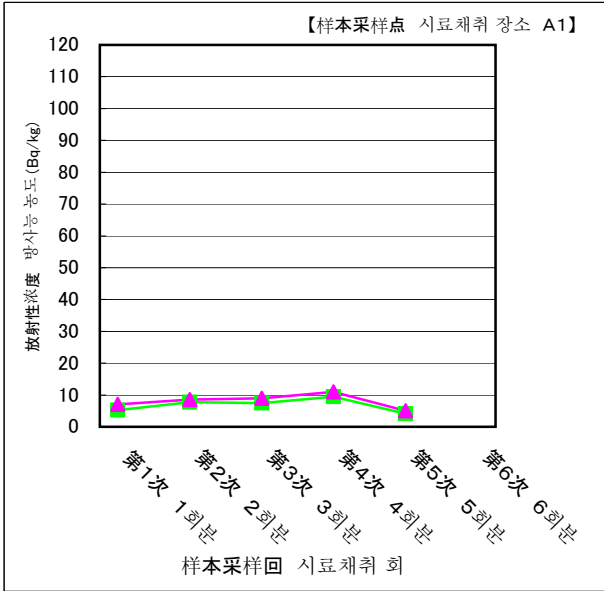
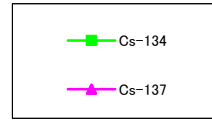


*文部科学省根据独立行政法人日本原子能研究开发机构报告编制。

*

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)

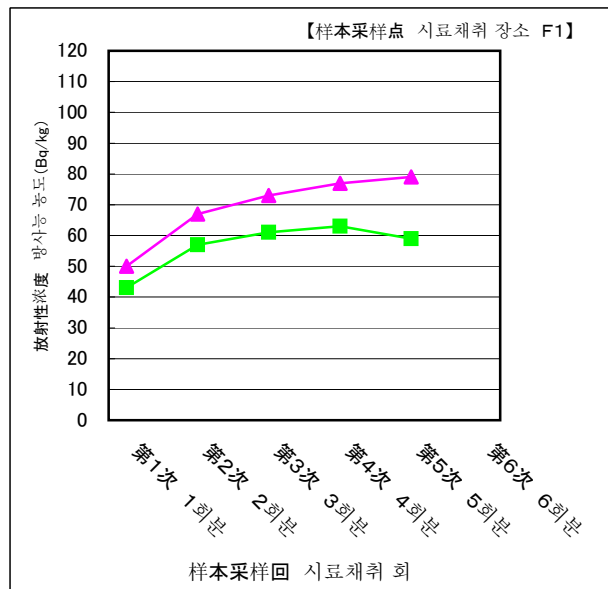
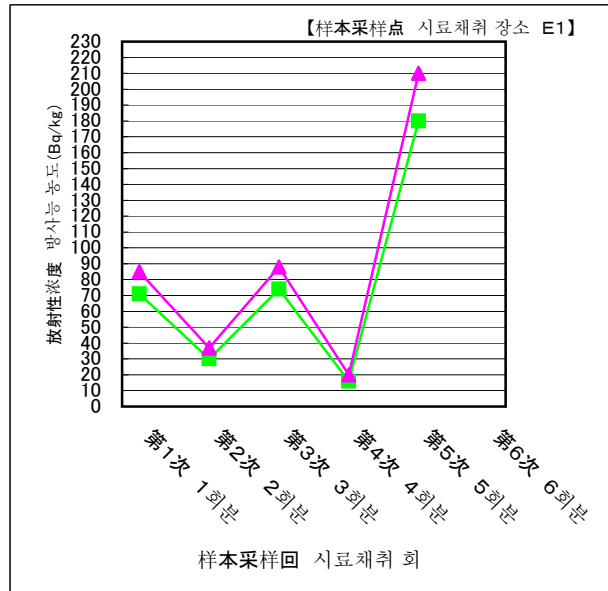
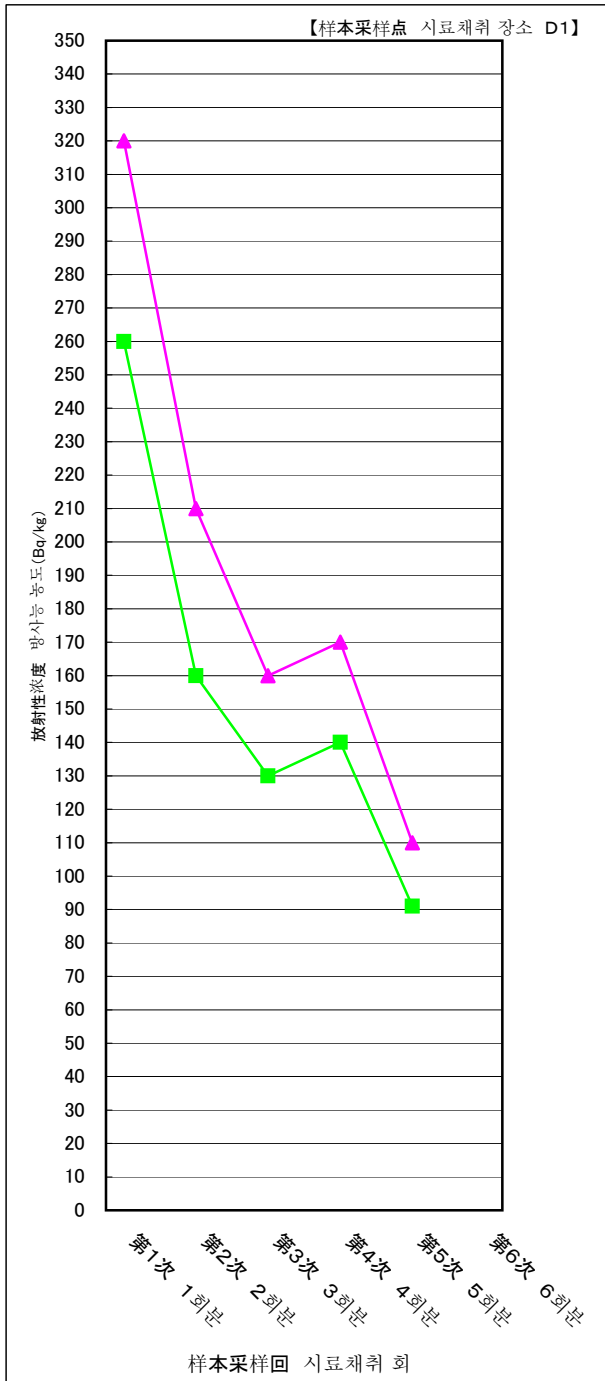
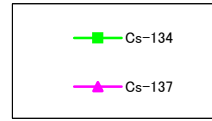
해저토의 방사능 농도 분포의 경향의 경향 (Cs-134 및 Cs-137)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)

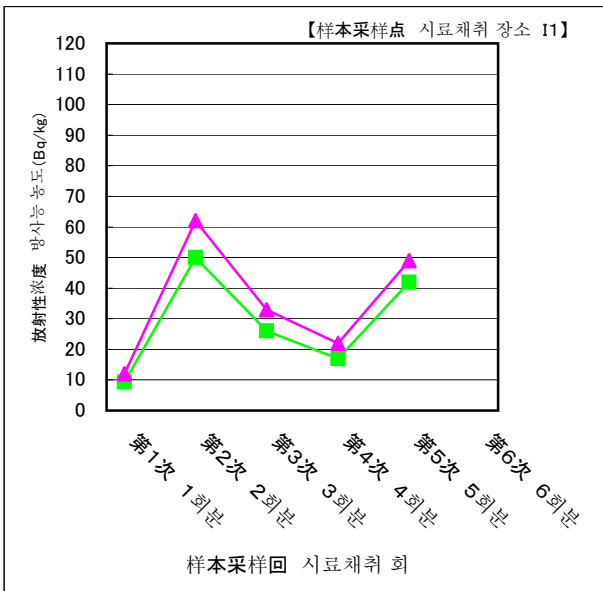
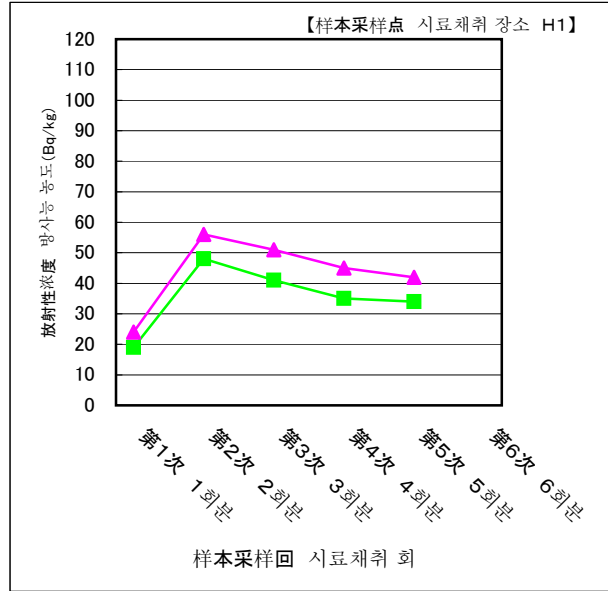
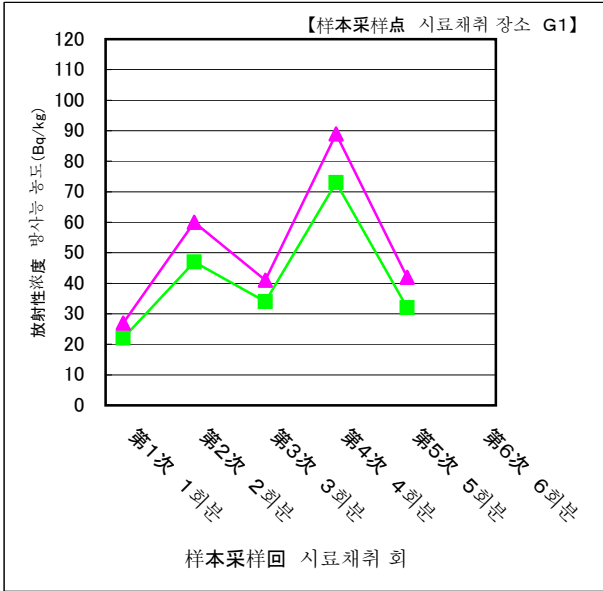
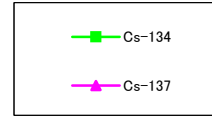
해저토의 방사능 농도 분포의 경향의 경향 (Cs-134 및 Cs-137)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)

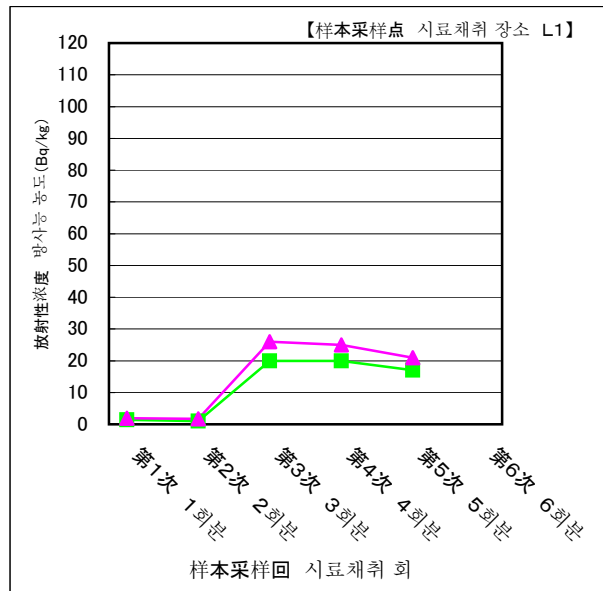
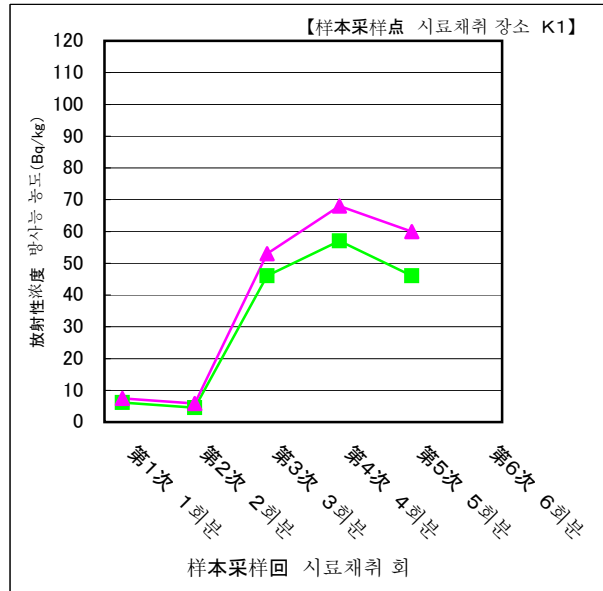
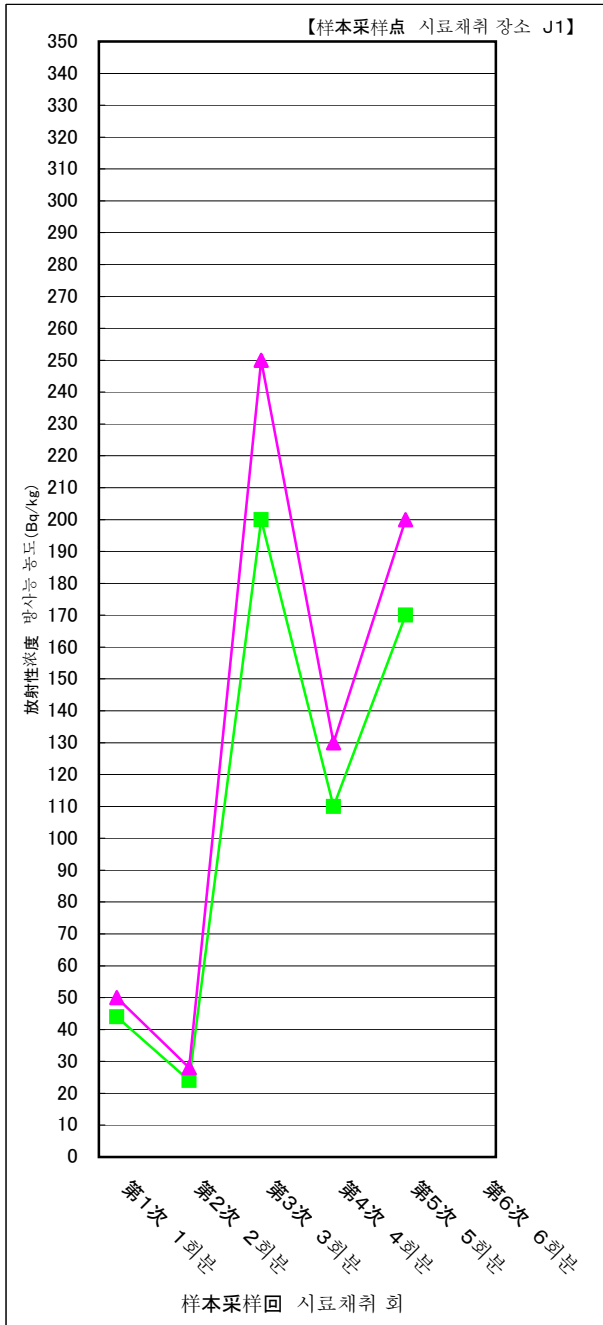
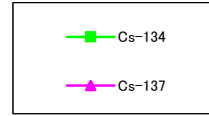
해저토의 방사능 농도 분포의 경향의 경향 (Cs-134 및 Cs-137)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海底土壤核辐射含量的倾向(铯134和铯137)

해저토의 방사능 농도 분포의 경향의 경향 (Cs-134 및 Cs-137)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.