

海底土核種分析結果

参考値

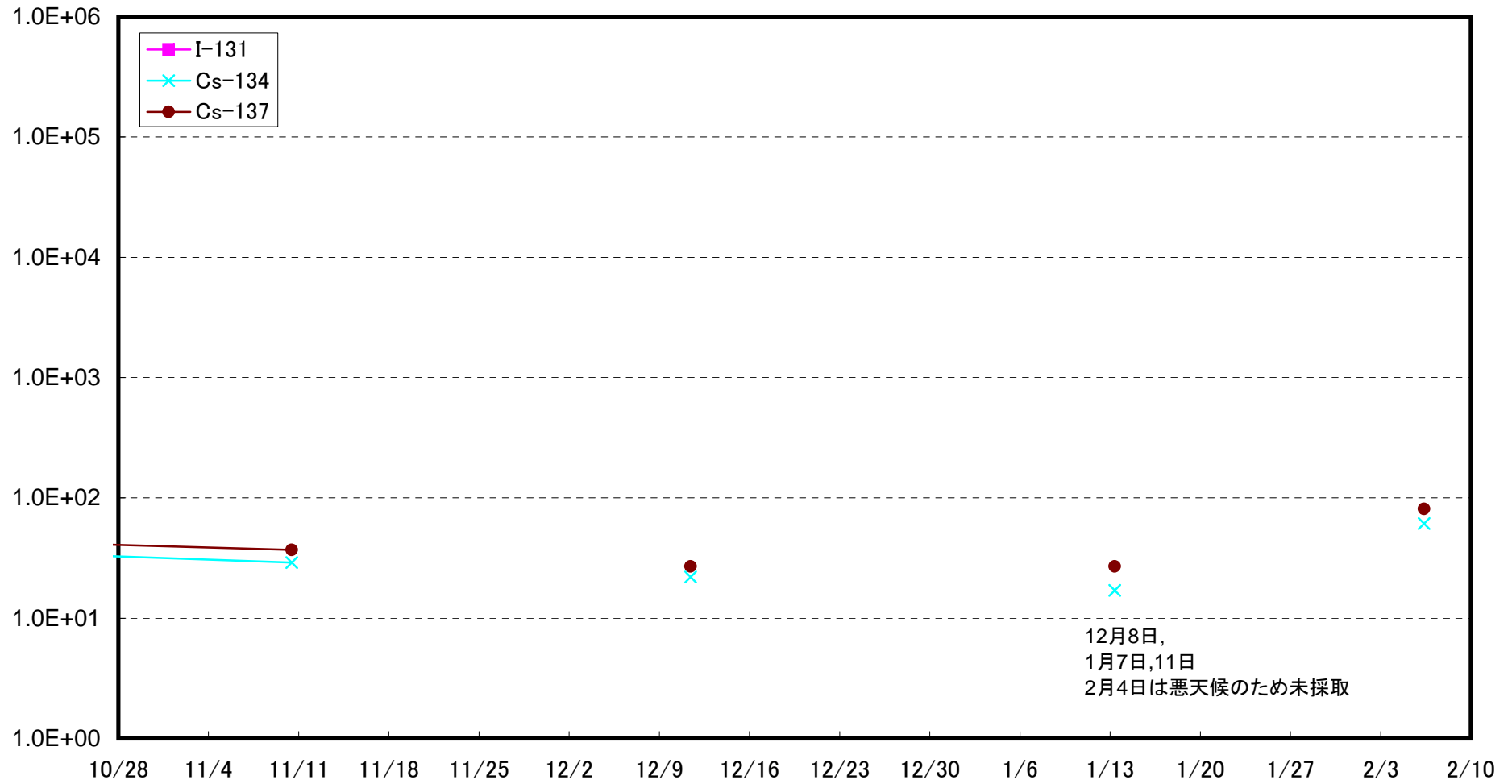
(データ集約: 2/8)

採取場所	原町区沖合 3km	小高区沖合 3km	岩沢海岸沖合 3km	小高区沖合 8km	
試料採取日 時刻	平成24年2月6日 10時15分	平成24年2月6日 9時30分	平成24年2月6日 8時00分	平成24年2月6日 9時05分	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/kg・湿土)				
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	
Cs-134 (約2年)	180	48	150	61	
Cs-137 (約30年)	250	70	200	81	

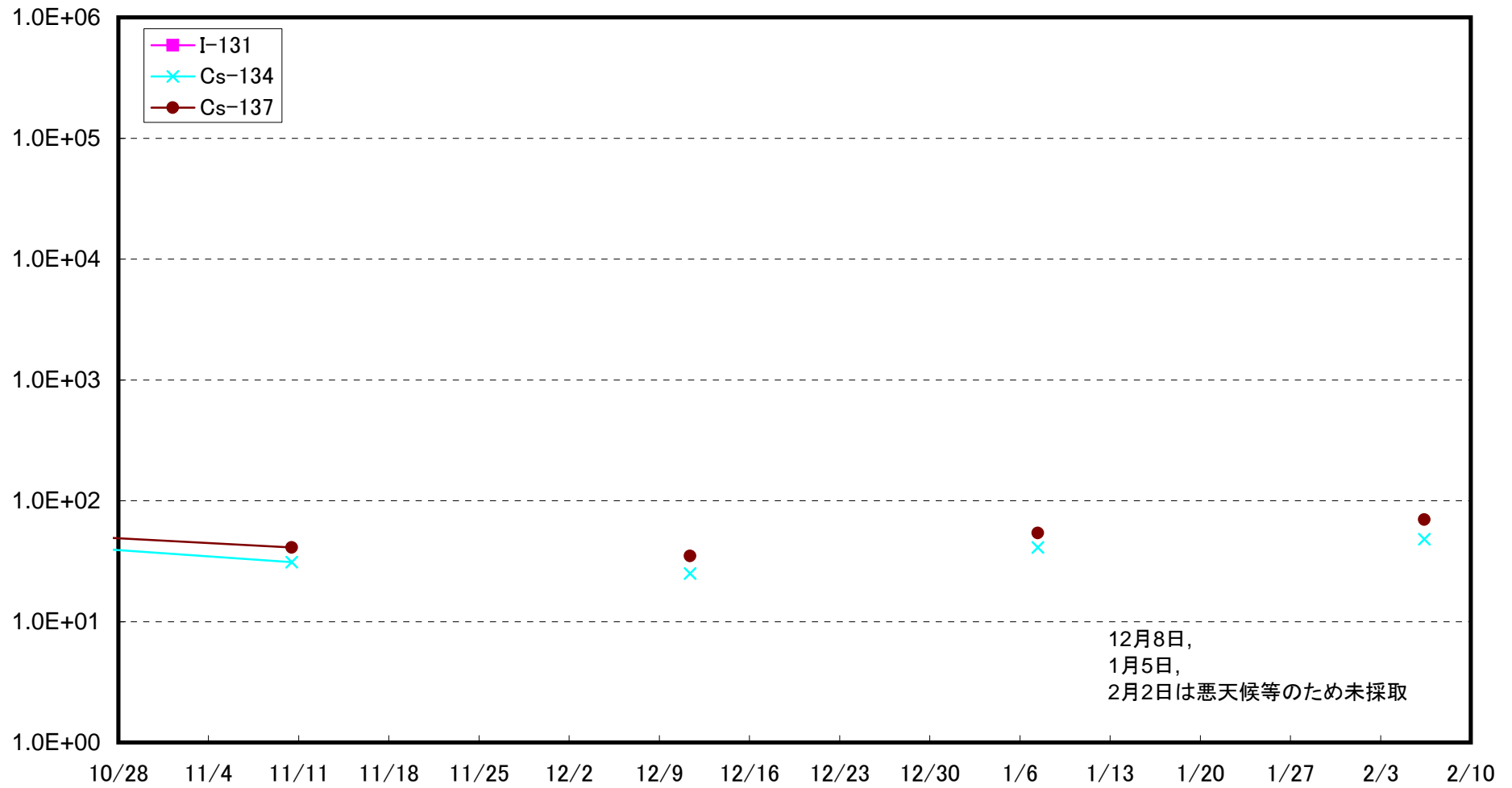
その他の核種については評価中。

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約6Bq/kg・湿土) を下回る場合は、「ND」と記載。  
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

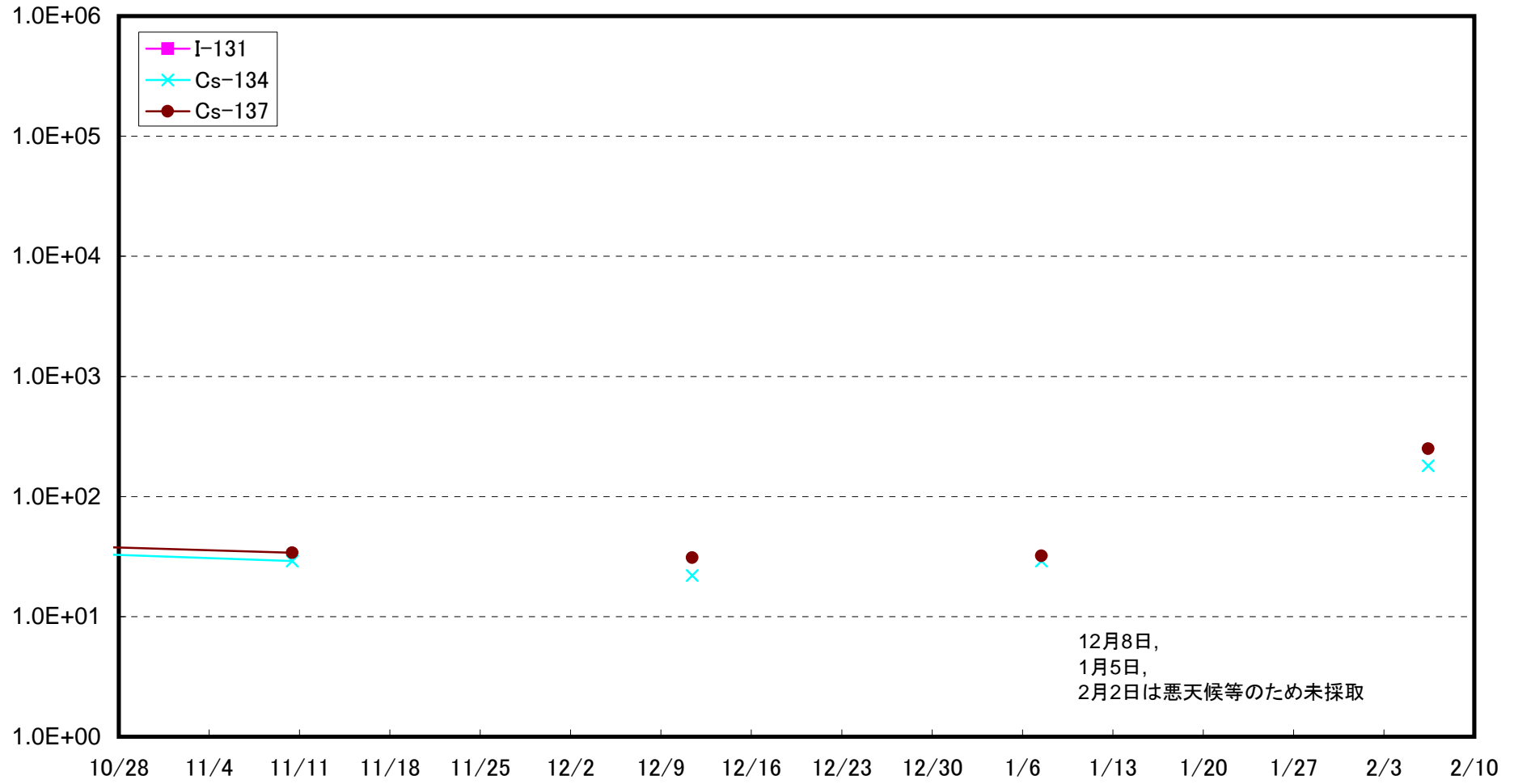
# 小高区沖合8km海底土放射能濃度(Bq/kg・湿土)



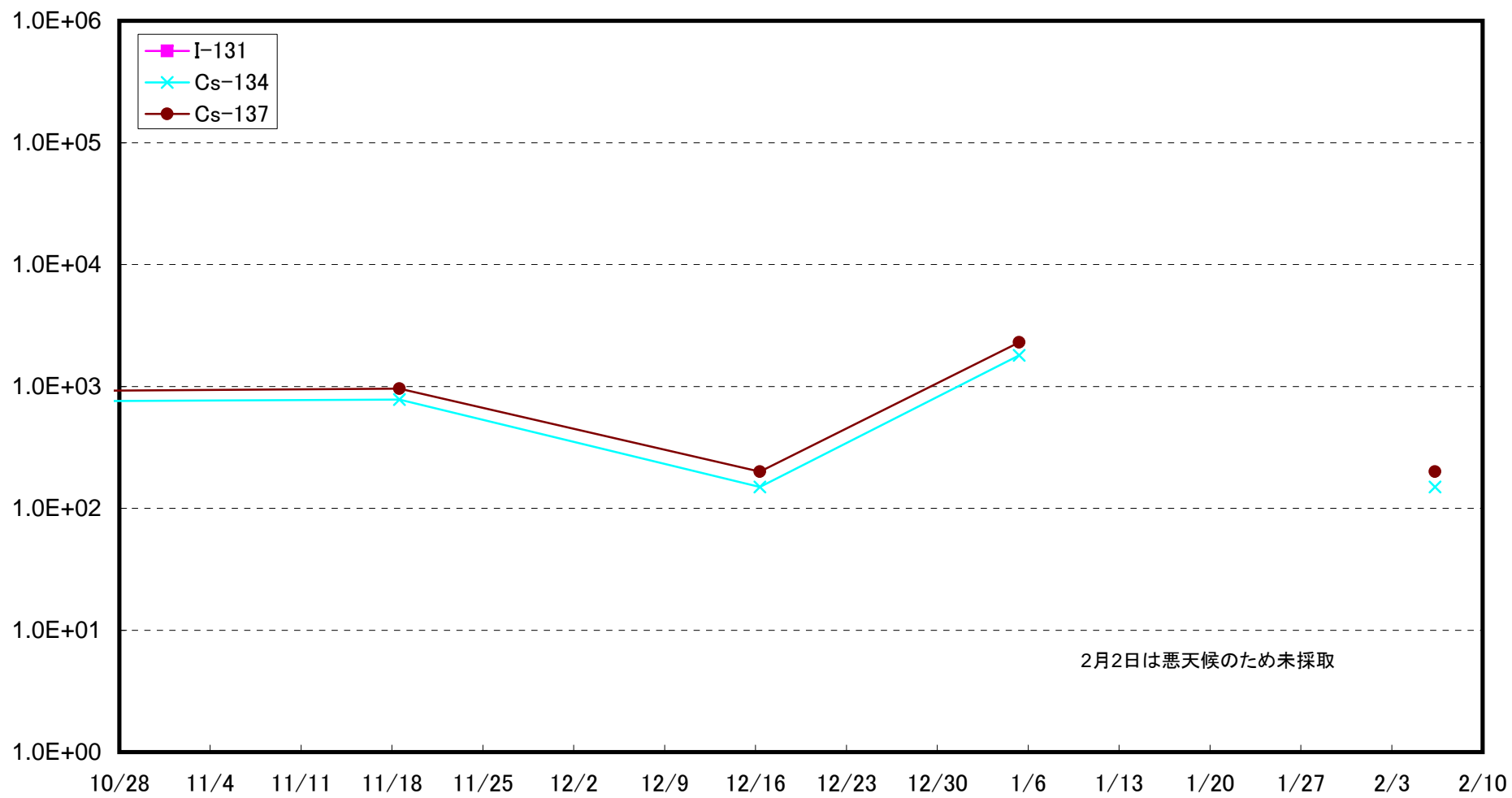
# 小高区沖合3km海底土放射能濃度(Bq/kg・湿土)



# 原町区沖合3km海底土放射能濃度(Bq/kg・湿土)



岩沢海岸沖合3km海底土放射能濃度(Bq/kg・湿土)

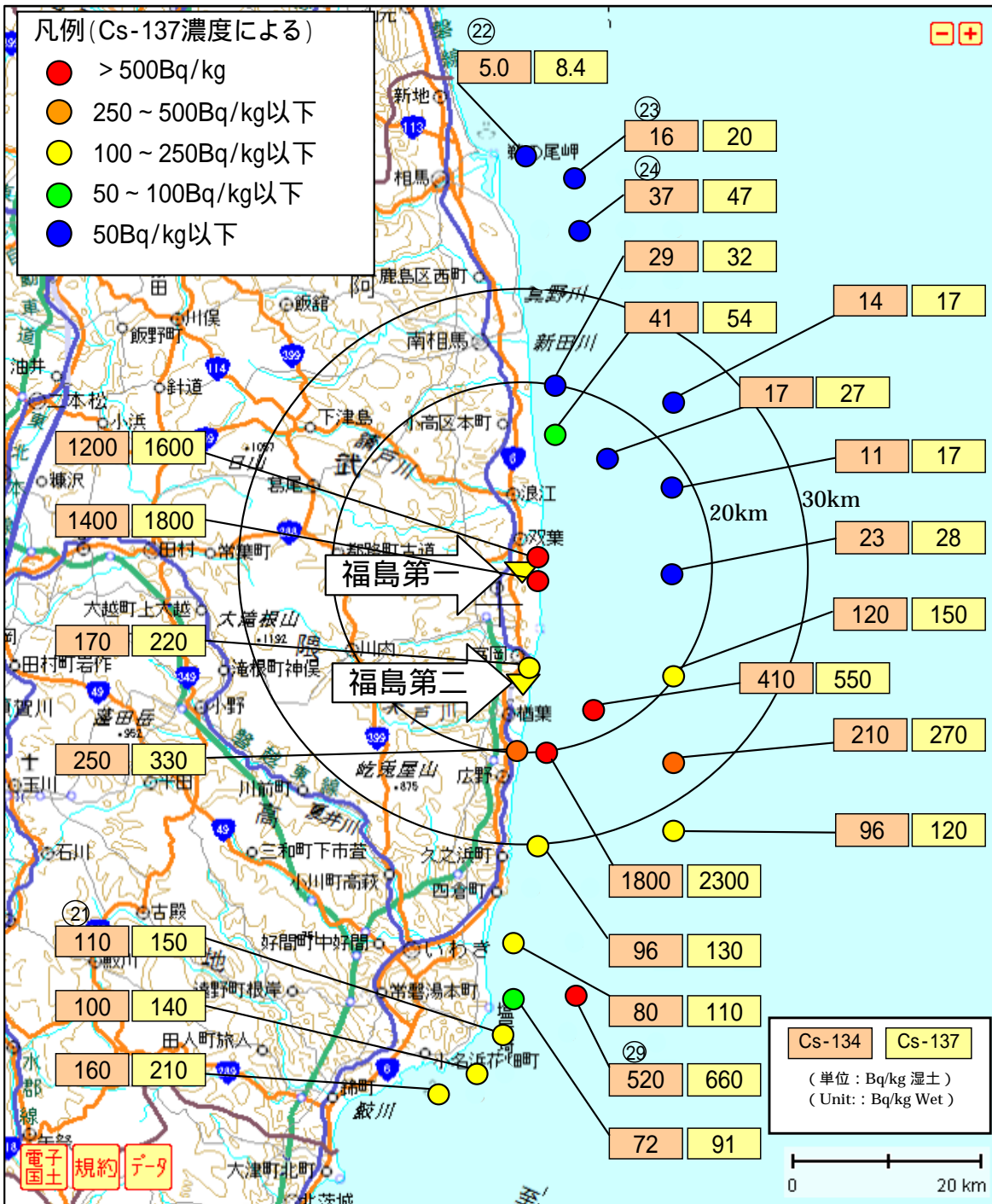


福島沖 海底土調査結果(平成24年1月5日～1月27日採取)

単位: Bq/kg 湿土

地点 番号 *1	距離	場所	調査日	地点 番号 *2	I-131	Cs-134	Cs-137	12月調査結果		11月調査結果		10月調査結果	
								Cs-134	Cs-137	Cs-134	Cs-137	Cs-134	Cs-137
	20km圏内	福一北放水口	1月18日		ND	1200	1600	1100	1300	1800	2200	2000	2300
	20km圏内	福一南放水口	1月18日		ND	1400	1800	990	1300	790	980	1800	2200
	20km圏内	福二北放水口	1月18日		ND	170	220	130	170	130	160	150	170
	20km圏内	岩沢海岸	1月18日		ND	250	330	460	570	120	160	160	190
	20km圏内	1F敷地沖合15km	1月10日		ND	23	28	100	120	110	140	200	250
	20km圏内	2F敷地沖合15km	1月10日		ND	120	150	54	72	81	98	120	140
	30km圏内	岩沢海岸沖合15km	1月18日		ND	210	270	110	130	42	49	7.1	11
	30km圏外	広野町沖合15km	1月27日		ND	96	120	30	43	65	82	27	35
	30km圏内	南相馬市沖合15km	1月17日		ND	14	17	16	21	14	17	18	19
	20km圏内	請戸川沖合15km	1月10日		ND	11	17	65	90	30	40	32	43
	20km圏内	岩沢海岸沖合3km	1月5日		ND	1800	2300	150	200	780	960	750	910
	30km圏外	いわき市北部沖合3km	1月25日		ND	96	130	100	130	94	120	250	300
	20km圏内	原町区沖合3km	1月7日		ND	29	32	22	31	29	34	37	42
	20km圏内	小高区沖合3km	1月7日		ND	41	54	25	35	31	41	50	59
	20km圏内	小高区沖合8km	1月13日		ND	17	27	22	27	29	37	37	45
	20km圏内	岩沢海岸沖8km	1月7日		ND	410	550	290	370	420	520	210	250
	30km圏外	夏井川沖合3km	1月25日		ND	80	110	250	310	110	130	110	130
	30km圏外	小名浜港沖合3km	1月13日		ND	160	210	210	270	330	420	160	210
	30km圏外	沼の内沖合3km	1月25日		ND	72	91	150	200	160	200	230	270
②	30km圏外	豊間沖合3km	1月25日		ND	110	150	310	400	190	230	250	290
	30km圏外	江名沖合3km	1月13日	①	ND	100	140	420	500	520	620	820	960
②	30km圏外	相馬沖合3km	1月26日	②	ND	5.0	8.4	700	880	17	21	1100	1300
③	30km圏外	相馬沖合5km	1月26日	MS	ND	16	20	32	34	29	40	90	120
④	30km圏外	鹿島沖合5km	1月26日	MA	ND	37	47	38	46	44	54	44	54
⑨	30km圏外	沼の内沖合5km	1月13日	M10	ND	520	660	20	26	95	120	47	59

\*1: 文部科学省のHP公開時の番号 \*2: 当社公開時の番号  
 当社公開時の番号を、文部科学省のHP公開時の番号へ変更しております。



福島沖海底土調査結果 (平成24年1月5日 ~ 1月27日採取)

Readings of Additional Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima Prefecture  
-marine soil- (January 5-27, 2012)