

福島県環境放射線モニタリング（港湾・海面漁場）調査結果について（速報）

平成26年1月24日  
原子力災害現地対策本部（放射線班）  
福島県災害対策本部（原子力班）

1 調査期日 平成25年12月2日（月）～12月31日（火）

2 調査地点数

（1）海水

22地点

（重要港湾3地点、漁港10地点、浅海漁場9地点）

（2）海底土壌

32地点

3 調査結果

（1）海水の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出

セシウム134 全ての調査地点で不検出

セシウム137 全ての調査地点で不検出

（2）海底土壌の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出

セシウム134 不検出～124Bq/kg

セシウム137 不検出～300Bq/kg

（問い合わせ先 原子力班モニタリングチーム 電話024-521-1917）

環境放射線モニタリング結果（海水、海底土壌）

1 海水

(1) 重要港湾（週2回）

単位 海水：Bq/L

場 所	採水水深	採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
相馬港2号ふ頭	表層	2013/4/1	不検出	不検出	不検出
		2013/4/4	不検出	不検出	不検出
		2013/4/8	不検出	不検出	不検出
		2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/4/22	不検出	不検出	不検出
		2013/4/25	不検出	不検出	不検出
		2013/4/30	不検出	不検出	不検出
		2013/5/7	不検出	不検出	不検出
		2013/5/9	不検出	不検出	不検出
		2013/5/13	不検出	不検出	不検出
		2013/5/16	不検出	不検出	不検出
		2013/5/20	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/27	不検出	不検出	不検出
		2013/5/30	不検出	不検出	不検出
		2013/6/3	不検出	不検出	不検出
		2013/6/6	不検出	不検出	不検出
		2013/6/10	不検出	不検出	不検出
		2013/6/13	不検出	不検出	不検出
		2013/6/17	不検出	不検出	不検出
		2013/6/20	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/6/27	不検出	不検出	不検出
		2013/7/1	不検出	不検出	不検出
		2013/7/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/8	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/16	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/7/22	不検出	不検出	不検出
		2013/7/25	不検出	不検出	不検出
		2013/7/29	不検出	不検出	不検出
		2013/8/1	不検出	不検出	不検出
		2013/8/5	不検出	不検出	不検出
		2013/8/8	不検出	不検出	不検出
		2013/8/12	不検出	不検出	不検出
		2013/8/15	不検出	不検出	不検出
		2013/8/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/22	不検出	不検出	不検出
		2013/8/26	不検出	不検出	不検出
		2013/8/29	不検出	不検出	不検出
		2013/9/2	不検出	不検出	不検出
		2013/9/5	不検出	不検出	不検出
		2013/9/9	不検出	不検出	不検出
		2013/9/12	不検出	不検出	不検出
		2013/9/17	不検出	不検出	不検出
		2013/9/19	不検出	不検出	不検出
		2013/9/24	不検出	不検出	不検出
2013/9/26	不検出	不検出	不検出		
2013/9/30	不検出	不検出	不検出		
2013/10/3	不検出	不検出	不検出		
2013/10/7	不検出	不検出	不検出		
2013/10/10	不検出	不検出	不検出		
2013/10/15	不検出	不検出	不検出		
2013/10/17	不検出	不検出	不検出		
2013/10/21	不検出	不検出	不検出		
2013/10/24	不検出	不検出	不検出		
2013/10/28	不検出	不検出	不検出		
2013/10/31	不検出	不検出	不検出		
2013/11/5	不検出	不検出	不検出		
2013/11/7	不検出	不検出	不検出		
2013/11/11	不検出	不検出	不検出		
2013/11/14	不検出	不検出	不検出		
2013/11/18	不検出	不検出	不検出		
2013/11/21	不検出	不検出	不検出		
2013/11/25	不検出	不検出	不検出		
2013/11/28	不検出	不検出	不検出		
2013/12/2	不検出	不検出	不検出		
2013/12/5	不検出	不検出	不検出		
2013/12/9	不検出	不検出	不検出		
2013/12/12	不検出	不検出	不検出		
2013/12/16	不検出	不検出	不検出		
2013/12/19	不検出	不検出	不検出		
2013/12/24	不検出	不検出	不検出		
2013/12/26	不検出	不検出	不検出		





## (2) 漁港 (月1回)

単位 海水: Bq/L

場 所	採水水深	採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
新地町釣師浜漁港	水深2m	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/13	不検出	不検出	不検出
		2013/9/13	不検出	不検出	不検出
		2013/10/10	不検出	不検出	不検出
		2013/11/13	不検出	不検出	不検出
相馬市松川浦漁港内	水深2m	2013/12/4	不検出	不検出	不検出
		2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/12	不検出	不検出	不検出
		2013/9/13	不検出	不検出	不検出
		2013/10/10	不検出	不検出	不検出
いわき市久之浜漁港	水深3m	2013/11/13	不検出	不検出	不検出
		2013/12/4	不検出	不検出	不検出
		2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/18	不検出	不検出	不検出
いわき市四倉漁港	水深3m	2013/10/4	不検出	不検出	不検出
		2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市豊間漁港(沼之内)	水深2m	2013/9/18	不検出	不検出	不検出
		2013/10/4	不検出	不検出	不検出
		2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
いわき市江名港	水深3m	2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/18	不検出	不検出	不検出
		2013/10/4	不検出	不検出	不検出
		2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
いわき市中之作港内	水深2m	2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/18	不検出	不検出	不検出
		2013/10/4	不検出	不検出	不検出
		2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
いわき市小名浜港	水深5m	2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/19	不検出	不検出	不検出
		2013/10/4	不検出	不検出	不検出
		2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		いわき市小浜漁港	水深2m	2013/4/11	不検出
2013/5/23	不検出			不検出	不検出
2013/6/21	不検出			不検出	不検出
2013/7/18	不検出			不検出	不検出
2013/8/23	不検出			不検出	不検出
2013/9/19	不検出			不検出	不検出
2013/10/4	不検出			不検出	不検出
2013/11/1	不検出			不検出	不検出
いわき市勿来漁港	水深2m	2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/19	不検出	不検出	不検出
		2013/10/4	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来漁港	水深2m	2013/11/1	不検出	不検出	不検出
		2013/12/2	不検出	不検出	不検出
		2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
		2013/9/19	不検出	不検出	不検出

## (3) 磯根漁場 (4~9月:月1回)

単位 海水: Bq/L

場 所	採水水深	採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
新地町谷地小屋磯根漁場	表層	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/13	不検出	不検出	不検出
相馬市尾浜磯根漁場	表層	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市久之浜磯根漁場	表層	2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市四倉磯根漁場	表層	2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市薄磯磯根漁場	表層	2013/4/18	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市豊間磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/19	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市江名磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市中之作磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市永崎磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/24	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市小名浜下神白磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市小浜磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来磯根漁場	表層	2013/4/11	不検出	不検出	不検出
		2013/5/23	不検出	不検出	不検出
		2013/6/21	不検出	不検出	不検出
		2013/7/18	不検出	不検出	不検出
		2013/8/23	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来磯根漁場	表層	2013/9/19	不検出	不検出	不検出
		2013/9/19	不検出	不検出	不検出

## (4) 浅海漁場 (月1回)

単位 海水: Bq/L

場 所	採水水深	採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
新地町釣師浜沖1.5 km	表層	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
		2013/9/11	不検出	不検出	不検出
		2013/10/7	不検出	不検出	不検出
	2013/11/6	不検出	不検出	不検出	
	2013/12/17	不検出	不検出	不検出	
	水深7 m	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
2013/9/11		不検出	不検出	不検出	
2013/10/7		不検出	不検出	不検出	
2013/11/6	不検出	不検出	不検出		
2013/12/17	不検出	不検出	不検出		
相馬市松川浦(湾口部)	表層	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/12	不検出	不検出	不検出
		2013/9/13	不検出	不検出	不検出
		2013/10/10	不検出	不検出	不検出
		2013/11/12	不検出	不検出	不検出
2013/12/4	不検出	不検出	不検出		
相馬市松川浦(岩子)	表層	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/12	不検出	不検出	不検出
		2013/9/13	不検出	不検出	不検出
		2013/10/18	不検出	不検出	不検出
		2013/11/12	不検出	不検出	不検出
2013/12/4	不検出	不検出	不検出		
相馬市松川浦(磯部)	表層	2013/4/15	不検出	不検出	不検出
		2013/5/8	不検出	不検出	不検出
		2013/6/4	不検出	不検出	不検出
		2013/7/11	不検出	不検出	不検出
		2013/8/13	不検出	不検出	不検出
		2013/9/13	不検出	不検出	不検出
		2013/10/18	不検出	不検出	不検出
		2013/11/12	不検出	不検出	不検出
2013/12/4	不検出	不検出	不検出		
相馬市磯部沖0.8 km	表層	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
		2013/9/11	不検出	不検出	不検出
		2013/10/7	不検出	不検出	不検出
	2013/11/6	不検出	不検出	不検出	
	2013/12/16	不検出	不検出	不検出	
	水深7 m	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
2013/9/11		不検出	不検出	不検出	
2013/10/7		不検出	不検出	不検出	
2013/11/6	不検出	不検出	不検出		
2013/12/16	不検出	不検出	不検出		
南相馬市鹿島沖0.6 km	表層	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
		2013/9/11	不検出	不検出	不検出
		2013/10/7	不検出	不検出	不検出
	2013/11/6	不検出	不検出	不検出	
	2013/12/16	不検出	不検出	不検出	
	水深7 m	2013/4/23	不検出	不検出	不検出
		2013/5/14	不検出	不検出	不検出
		2013/6/11	不検出	不検出	不検出
		2013/7/3	不検出	不検出	不検出
		2013/8/6	不検出	不検出	不検出
2013/9/11		不検出	不検出	不検出	
2013/10/7		不検出	不検出	不検出	
2013/11/6	不検出	不検出	不検出		
2013/12/16	不検出	不検出	不検出		





## 2 海底土壌

(1) 海底 (沿岸: 月1回、沖合: 年2回)

単位 海底土: Bq/乾泥kg

場所	区分	採泥日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
新地町釣師浜沖1.5km	沿岸	2013/4/23	不検出	3.58	7.11
		2013/5/14	不検出	3.79	7.22
		2013/6/11	不検出	5.01	10.5
		2013/7/3	不検出	5.29	9.38
		2013/8/6	不検出	不検出	5.75
		2013/9/11	不検出	不検出	2.45
		2013/10/7	不検出	不検出	3.78
		2013/11/6	不検出	不検出	3.36
		2013/12/17	不検出	2.85	7.94
		新地町釣師浜沖2km	沿岸	2013/4/23	不検出
2013/5/14	不検出			3.30	5.70
2013/6/11	不検出			不検出	5.06
2013/7/3	不検出			不検出	5.04
2013/8/6	不検出			不検出	7.06
2013/9/11	不検出			不検出	4.00
2013/10/7	不検出			16.6	37.5
2013/11/6	不検出			不検出	4.54
2013/12/17	不検出			不検出	4.21
新地町釣師浜沖6km	沿岸			2013/4/23	不検出
		2013/5/14	不検出	3.47	8.76
		2013/6/11	不検出	4.50	9.80
		2013/7/3	不検出	4.75	10.2
		2013/8/6	不検出	8.46	15.1
		2013/9/11	不検出	6.12	16.4
		2013/10/7	不検出	不検出	4.15
		2013/11/6	不検出	2.15	4.75
		2013/12/17	不検出	4.81	11.8
		相馬市松川浦(湾口部)	沿岸	2013/4/16	不検出
2013/5/13	不検出			7.07	16.6
2013/6/7	不検出			89.6	186
2013/7/11	不検出			70.8	148
2013/8/2	不検出			98.7	207
2013/9/12	不検出			148	339
2013/10/10	不検出			61.4	147
2013/11/12	不検出			67.3	154
2013/12/6	不検出			54.9	137
相馬市松川浦(岩子)	沿岸			2013/4/16	不検出
		2013/5/13	不検出	200	407
		2013/6/7	不検出	159	330
		2013/7/11	不検出	139	293
		2013/8/2	不検出	117	255
		2013/9/12	不検出	105	229
		2013/10/10	不検出	108	247
		2013/11/12	不検出	173	417
		2013/12/6	不検出	124	300
		相馬市松川浦(磯部)	沿岸	2013/4/16	不検出
2013/5/13	不検出			100	195
2013/6/7	不検出			174	348
2013/7/11	不検出			86.3	180
2013/8/2	不検出			80.3	168
2013/9/12	不検出			79.6	174
2013/10/10	不検出			95.8	225
2013/11/12	不検出			62.7	143
2013/12/6	不検出			88.8	208
相馬市磯部沖0.8km	沿岸			2013/4/23	不検出
		2013/5/14	不検出	4.00	7.21
		2013/6/11	不検出	2.94	6.16
		2013/7/3	不検出	不検出	7.58
		2013/8/6	不検出	3.72	8.88
		2013/9/11	不検出	不検出	3.56
		2013/10/7	不検出	3.87	9.94
		2013/11/6	不検出	不検出	3.69
		2013/12/16	不検出	3.98	10.4
		相馬市磯部沖1.8km	沿岸	2013/4/23	不検出
2013/5/14	不検出			不検出	4.96
2013/6/11	不検出			3.15	7.46
2013/7/3	不検出			不検出	4.16
2013/8/6	不検出			不検出	不検出
2013/9/11	不検出			3.76	6.44
2013/10/7	不検出			不検出	2.96
2013/11/6	不検出			3.64	8.19
2013/12/16	不検出			不検出	4.85
相馬市磯部沖4.5km	沿岸			2013/4/23	不検出
		2013/5/14	不検出	4.62	8.69
		2013/6/11	不検出	4.42	10.5
		2013/7/3	不検出	138	217
		2013/8/6	不検出	5.04	10.1
		2013/9/11	不検出	5.69	12.9
		2013/10/7	不検出	4.00	9.16
		2013/11/6	不検出	16.9	35.9
		2013/12/17	不検出	5.50	11.0
		相馬市磯部沖9km	沖合	2013/7/3	不検出
相馬市磯部沖22.6km	沖合	2013/7/2	不検出	2.61	4.66
相馬市磯部沖34.8km	沖合	2013/7/2	不検出	9.08	23.2

南相馬市鹿島沖0.6 km	沿岸	2013/4/23	不検出	5.42	11.6
		2013/5/14	不検出	8.35	16.2
		2013/6/11	不検出	5.83	11.2
		2013/7/3	不検出	5.54	10.9
		2013/8/6	不検出	3.18	9.20
		2013/9/11	不検出	不検出	9.56
		2013/10/7	不検出	6.67	16.0
		2013/11/6	不検出	6.15	12.9
		2013/12/16	不検出	4.96	10.6
南相馬市鹿島沖2.6 km	沿岸	2013/4/23	不検出	9.26	16.8
		2013/5/14	不検出	5.23	11.5
		2013/6/11	不検出	14.4	30.7
		2013/7/3	不検出	4.38	10.8
		2013/8/6	不検出	4.46	11.6
		2013/9/11	不検出	14.7	35.1
		2013/10/7	不検出	不検出	9.96
		2013/11/6	不検出	4.71	11.1
		2013/12/16	不検出	4.02	9.94
南相馬市鹿島沖3 km	沿岸	2013/4/23	不検出	50.1	97.0
		2013/5/14	不検出	15.5	31.4
		2013/6/11	不検出	15.4	30.9
		2013/7/3	不検出	8.19	18.9
		2013/8/6	不検出	12.0	29.2
		2013/9/11	不検出	9.69	24.3
		2013/10/7	不検出	12.0	27.4
		2013/11/6	不検出	9.63	21.8
		2013/12/17	不検出	8.44	20.1
南相馬市原町沖0.7 km	沿岸	2013/4/23	不検出	7.94	14.9
		2013/5/14	不検出	122	249
		2013/6/11	不検出	86.1	174
		2013/7/3	不検出	123	249
		2013/8/6	不検出	47.3	104
		2013/9/11	不検出	8.27	17.2
		2013/10/7	不検出	17.1	43.6
		2013/11/6	不検出	47.7	106
		2013/12/16	不検出	27.9	68.9
南相馬市原町沖1.5 km	沿岸	2013/4/23	不検出	3.54	5.78
		2013/5/14	不検出	33.4	66.6
		2013/6/11	不検出	5.65	11.2
		2013/7/3	不検出	110	232
		2013/8/6	不検出	不検出	6.11
		2013/9/11	不検出	2.75	6.68
		2013/10/7	不検出	不検出	3.98
		2013/11/6	不検出	不検出	4.91
		2013/12/16	不検出	不検出	不検出
南相馬市原町沖2.6 km	沿岸	2013/4/23	不検出	13.7	24.6
		2013/5/14	不検出	5.16	9.18
		2013/6/11	不検出	9.75	20.6
		2013/7/3	不検出	16.9	35.7
		2013/8/6	不検出	12.6	29.7
		2013/9/11	不検出	8.85	21.7
		2013/10/7	不検出	3.84	9.13
		2013/11/6	不検出	3.71	8.50
		2013/12/16	不検出	8.81	22.6
南相馬市原町沖9.3 km	沖合	2013/7/2	不検出	3.13	5.92
南相馬市原町沖17.8 km	沖合	2013/7/2	不検出	7.05	14.3
東京電力福島第一原子力発電所沖28.9 km	沖合	2013/7/2	不検出	37.0	80.7
いわき市久之浜沖0.5 km	沿岸	2013/4/9	不検出	44.8	82.8
		2013/5/7	不検出	60.9	115
		2013/6/7	不検出	32.2	62.2
		2013/7/11	不検出	54.3	115
		2013/8/2	不検出	32.3	68.2
		2013/9/6	不検出	26.6	56.6
		2013/10/11	不検出	26.9	60.3
		2013/11/14	不検出	34.9	77.8
		2013/12/6	不検出	28.8	69.4
いわき市久之浜沖0.9 km	沿岸	2013/4/9	不検出	59.8	110
		2013/5/7	不検出	61.9	115
		2013/6/7	不検出	50.8	103
		2013/7/11	不検出	44.6	92.5
		2013/8/2	不検出	44.4	96.3
		2013/9/6	不検出	42.3	93.9
		2013/10/11	不検出	50.8	113
		2013/11/14	不検出	37.9	89.6
		2013/12/6	不検出	42.3	98.4
いわき市久之浜沖3 km	沿岸	2013/4/9	不検出	30.1	63.8
		2013/5/7	不検出	41.3	82.7
		2013/6/7	不検出	32.6	62.3
		2013/7/11	不検出	39.1	87.0
		2013/8/2	不検出	43.8	90.8
		2013/9/6	不検出	57.1	127
		2013/10/11	不検出	88.1	198
		2013/11/14	不検出	30.1	66.0
		2013/12/6	不検出	32.8	76.8
いわき市久之浜沖8.3 km	沖合	2013/7/11	不検出	75.1	156
いわき市久之浜沖14.6 km	沖合	2013/7/11	不検出	73.7	158

いわき市四倉沖0.5 km	沿岸	2013/4/9	不検出	41.6	79.7		
		2013/5/7	不検出	55.6	106		
		2013/6/7	不検出	41.5	82.1		
		2013/7/11	不検出	36.9	77.7		
		2013/8/2	不検出	33.1	68.8		
		2013/9/6	不検出	34.6	70.5		
		2013/10/11	不検出	29.1	68.8		
		2013/11/14	不検出	30.8	70.1		
		2013/12/6	不検出	20.4	46.6		
いわき市四倉沖1 km	沿岸	2013/4/9	不検出	28.1	52.3		
		2013/5/7	不検出	25.0	47.1		
		2013/6/7	不検出	28.3	54.5		
		2013/7/11	不検出	23.0	52.6		
		2013/8/2	不検出	22.4	44.4		
		2013/9/6	不検出	20.6	44.9		
		2013/10/11	不検出	25.2	57.9		
		2013/11/14	不検出	27.3	61.0		
				2013/12/6	不検出	25.1	57.6
		いわき市四倉沖1.7 km	沿岸	2013/4/9	不検出	22.2	44.3
2013/5/7	不検出			24.8	46.3		
2013/6/7	不検出			20.2	38.4		
2013/7/11	不検出			17.7	40.3		
2013/8/2	不検出			16.7	36.9		
2013/9/6	不検出			17.0	35.9		
2013/10/11	不検出			36.8	84.5		
2013/11/14	不検出			20.9	47.1		
				2013/12/6	不検出	23.5	55.8
いわき市四倉沖3.7 km	沿岸			2013/4/5	不検出	75.5	149
		2013/5/8	不検出	59.3	122		
		2013/6/3	不検出	53.4	102		
		2013/7/10	不検出	72.5	146		
		2013/8/5	不検出	69.7	149		
		2013/9/2	不検出	105	230		
		2013/10/4	不検出	27.1	58.0		
		2013/11/1	不検出	29.4	69.6		
				2013/12/17	不検出	30.2	66.7
		いわき市四倉沖6.5 km	沿岸	2013/4/5	不検出	109	210
2013/5/8	不検出			118	245		
2013/6/3	不検出			140	298		
2013/7/10	不検出			71.1	154		
2013/8/5	不検出			103	218		
2013/9/2	不検出			87.4	193		
2013/10/4	不検出			49.4	117		
2013/11/1	不検出			54.0	121		
				2013/12/17	不検出	50.1	115
いわき市四倉沖10 km	沿岸			2013/4/5	不検出	117	226
		2013/5/8	不検出	168	324		
		2013/6/3	不検出	95.7	195		
		2013/7/10	不検出	96.2	208		
		2013/8/5	不検出	111	250		
		2013/9/2	不検出	35.2	80.9		
		2013/10/4	不検出	42.4	131		
		2013/11/1	不検出	64.4	156		
				2013/12/17	不検出	45.2	108
		いわき市四倉沖13.6 km	沿岸	2013/4/5	不検出	176	351
2013/5/8	不検出			41.2	83.0		
2013/6/3	不検出			47.2	101		
2013/7/10	不検出			129	289		
2013/8/5	不検出			111	237		
2013/9/2	不検出			70.2	153		
2013/10/4	不検出			41.6	104		
2013/11/1	不検出			28.6	68.9		
				2013/12/17	不検出	74.4	188
いわき市四倉沖20.2 km	沿岸			2013/4/5	不検出	65.6	132
		2013/5/8	不検出	74.9	148		
		2013/6/3	不検出	55.0	115		
		2013/7/10	不検出	41.4	92.4		
		2013/8/5	不検出	38.5	80.9		
		2013/9/2	不検出	33.9	68.8		
		2013/10/4	不検出	41.4	94.9		
		2013/11/1	不検出	25.7	58.7		
				2013/12/17	不検出	59.5	152
		いわき市江名沖0.5 km	沿岸	2013/4/9	不検出	44.1	89.1
2013/5/7	不検出			47.2	89.9		
2013/6/7	不検出			36.4	70.9		
2013/7/11	不検出			33.3	66.0		
2013/8/2	不検出			27.0	55.1		
2013/9/6	不検出			22.7	49.5		
2013/10/11	不検出			33.9	83.0		
2013/11/14	不検出			38.4	85.8		
				2013/12/6	不検出	34.5	87.3
いわき市江名沖1 km	沿岸			2013/4/9	不検出	58.9	113
		2013/5/7	不検出	60.1	120		
		2013/6/7	不検出	35.3	72.3		
		2013/7/11	不検出	28.6	58.8		
		2013/8/2	不検出	29.5	65.4		
		2013/9/6	不検出	27.4	67.7		
		2013/10/11	不検出	39.0	85.5		
		2013/11/14	不検出	26.2	57.9		
				2013/12/6	不検出	23.1	52.9

いわき市江名沖 2.6 km	沿岸	2013/4/9	不検出	30.5	59.0
		2013/5/7	不検出	46.3	88.7
		2013/6/7	不検出	32.8	64.1
		2013/7/11	不検出	38.7	80.3
		2013/8/2	不検出	23.1	51.8
		2013/9/6	不検出	29.3	63.0
		2013/10/11	不検出	19.9	40.2
		2013/11/14	不検出	11.6	25.6
		2013/12/6	不検出	14.9	35.4
いわき市江名沖 4.8 km	沖合	2013/7/10	不検出	108	223
いわき市江名沖 11.8 km	沖合	2013/7/10	不検出	42.5	94.7
いわき市勿来沖 0.5 km	沿岸	2013/4/9	不検出	29.8	61.8
		2013/5/7	不検出	33.0	65.1
		2013/6/7	不検出	29.0	61.0
		2013/7/11	不検出	30.8	61.8
		2013/8/2	不検出	26.5	53.0
		2013/9/6	不検出	25.7	53.1
		2013/10/11	不検出	19.1	43.6
		2013/11/14	不検出	17.9	40.9
		2013/12/6	不検出	22.2	61.0
いわき市勿来沖 0.8 km	沿岸	2013/4/9	不検出	43.0	79.2
		2013/5/7	不検出	28.0	58.4
		2013/6/7	不検出	33.4	63.0
		2013/7/11	不検出	27.4	58.3
		2013/8/2	不検出	25.2	50.5
		2013/9/6	不検出	27.4	57.1
		2013/10/11	不検出	20.7	47.4
		2013/11/14	不検出	22.8	53.4
		2013/12/6	不検出	26.2	60.9
いわき市勿来沖 5 km	沿岸	2013/4/9	不検出	33.8	67.9
		2013/5/7	不検出	37.7	76.0
		2013/6/7	不検出	44.8	91.2
		2013/7/11	不検出	41.8	88.0
		2013/8/2	不検出	48.5	105.0
		2013/9/6	不検出	38.5	84.3
		2013/10/11	不検出	28.2	64.4
		2013/11/14	不検出	29.5	70.8
		2013/12/6	不検出	23.3	57.9

今回更新データ

\* 本分析における放射性濃度の検出限界値（海水：約1 Bq/L、海底土壌：約10 Bq/kg 測定条件（使用した測定機器、測定時のバックグラウンド値等）により、測定毎に若干変動する。）を下回る場合は、不検出と記載。

\* 本分析結果は、有効数字三桁で表示。

\* 法令に定める周辺監視区域境界外の水中の放射性物質の濃度限界 ヨウ素-131：40 Bq/L、セシウム-134：60 Bq/L、セシウム-137：90 Bq/L

【参考】※カッコ内は最大値を検出した調査地点名

《平成23年度調査結果》

①海水の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出  
セシウム134 不検出 ～ 12.8 Bq/L (いわき市江名沖0.5 km)  
セシウム137 不検出 ～ 20.1 Bq/L (いわき市江名沖0.5 km)

②海底土壌の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出  
セシウム134 不検出 ～ 4,592 Bq/kg (いわき市四倉沖1.7 km)  
セシウム137 不検出 ～ 4,679 Bq/kg (いわき市四倉沖1.7 km)

《平成24年度調査結果》

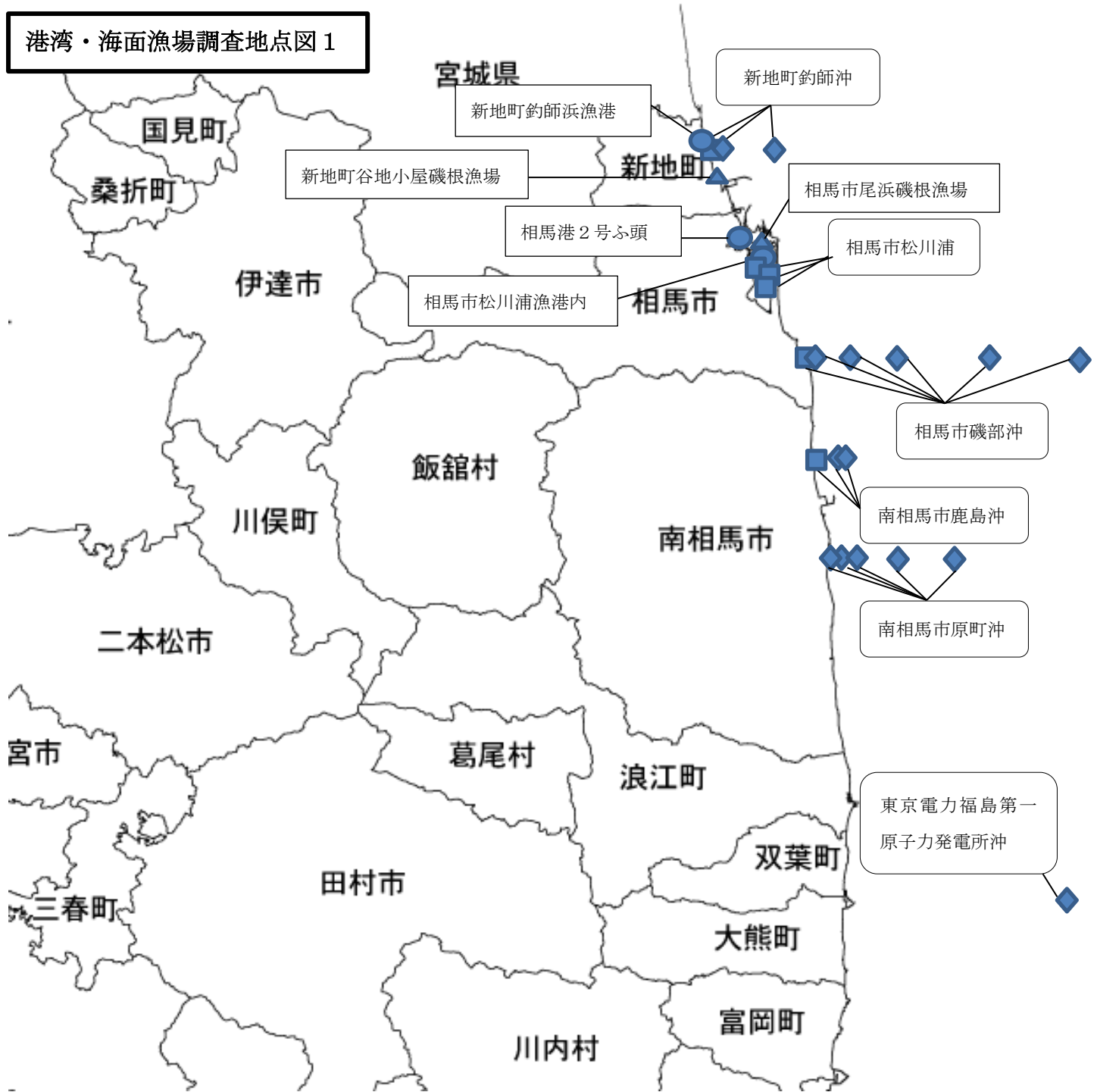
①海水の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出  
セシウム134 全ての調査地点で不検出  
セシウム137 不検出 ～ 1.36 Bq/L (小名浜港大剣ふ頭)

②海底土壌の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出  
セシウム134 不検出 ～ 1,280 Bq/kg (相馬市松川浦(岩子))  
セシウム137 2.42 ～ 1,920 Bq/kg (相馬市松川浦(岩子))

港湾・海面漁場調査地点図 1



- ・ ・ 重要港湾、漁港
- ▲ ・ ・ 磯根漁場
- ・ ・ 浅海漁場、海底土壤
- ◆ ・ ・ 海底土壤

