

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27年4月16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27年3月2日（月）～ 3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 ～ 78.9 Bq/kg

セシウム137 1.77 ～ 274 Bq/kg

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	2014/4/4	不検出	不検出	不検出
		2014/4/7	不検出	不検出	不検出
		2014/4/10	不検出	不検出	不検出
		2014/4/14	不検出	不検出	不検出
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/4/21	不検出	不検出	不検出
		2014/4/24	不検出	不検出	不検出
		2014/4/28	不検出	不検出	不検出
		2014/5/1	不検出	不検出	不検出
		2014/5/7	不検出	不検出	不検出
		2014/5/8	不検出	不検出	不検出
		2014/5/12	不検出	不検出	不検出
		2014/5/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/19	不検出	不検出	不検出
		2014/5/22	不検出	不検出	不検出
		2014/5/26	不検出	不検出	不検出
		2014/5/29	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/6/5	不検出	不検出	不検出
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出
		2014/6/12	不検出	不検出	不検出
		2014/6/16	不検出	不検出	不検出
		2014/6/19	不検出	不検出	不検出
		2014/6/23	不検出	不検出	不検出
		2014/6/26	不検出	不検出	不検出
		2014/6/30	不検出	不検出	不検出
		2014/7/3	不検出	不検出	不検出
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/7/10	不検出	不検出	不検出
		2014/7/14	不検出	不検出	不検出
		2014/7/17	不検出	不検出	不検出
		2014/7/22	不検出	不検出	不検出
		2014/7/24	不検出	不検出	不検出
		2014/7/28	不検出	不検出	不検出
		2014/7/31	不検出	不検出	不検出
		2014/8/4	不検出	不検出	不検出
		2014/8/7	不検出	不検出	不検出
		2014/8/11	不検出	不検出	不検出
		2014/8/14	不検出	不検出	不検出
		2014/8/18	不検出	不検出	不検出
		2014/8/21	不検出	不検出	不検出
		2014/8/25	不検出	不検出	不検出
		2014/8/28	不検出	不検出	不検出
		2014/9/1	不検出	不検出	不検出
		2014/9/4	不検出	不検出	不検出
		2014/9/8	不検出	不検出	不検出
		2014/9/11	不検出	不検出	不検出
		2014/9/16	不検出	不検出	不検出
		2014/9/18	不検出	不検出	不検出
		2014/9/22	不検出	不検出	不検出
		2014/9/25	不検出	不検出	不検出
		2014/9/29	不検出	不検出	不検出
2014/10/2	不検出	不検出	不検出		
2014/10/6	不検出	不検出	不検出		
2014/10/9	不検出	不検出	不検出		
2014/10/14	不検出	不検出	不検出		
2014/10/16	不検出	不検出	不検出		
2014/10/20	不検出	不検出	不検出		
2014/10/23	不検出	不検出	不検出		
2014/10/27	不検出	不検出	不検出		
2014/10/30	不検出	不検出	不検出		
2014/11/4	不検出	不検出	不検出		
2014/11/6	不検出	不検出	不検出		
2014/11/10	不検出	不検出	不検出		
2014/11/13	不検出	不検出	不検出		
2014/11/17	不検出	不検出	不検出		
2014/11/20	不検出	不検出	不検出		
2014/11/25	不検出	不検出	不検出		
2014/11/27	不検出	不検出	不検出		
2014/12/1	不検出	不検出	不検出		
2014/12/4	不検出	不検出	不検出		
2014/12/8	不検出	不検出	不検出		
2014/12/11	不検出	不検出	不検出		
2014/12/15	不検出	不検出	不検出		
2014/12/18	不検出	不検出	不検出		
2014/12/22	不検出	不検出	不検出		
2014/12/25	不検出	不検出	不検出		
2014/12/29	不検出	不検出	不検出		
2015/1/5	不検出	不検出	不検出		
2015/1/8	不検出	不検出	不検出		
2015/1/13	不検出	不検出	不検出		
2015/1/15	不検出	不検出	不検出		
2015/1/19	不検出	不検出	不検出		
2015/1/22	不検出	不検出	不検出		
2015/1/26	不検出	不検出	不検出		
2015/1/29	不検出	不検出	不検出		
2015/2/2	不検出	不検出	不検出		
2015/2/5	不検出	不検出	不検出		
2015/2/9	不検出	不検出	不検出		
2015/2/12	不検出	不検出	不検出		
2015/2/16	不検出	不検出	不検出		
2015/2/19	不検出	不検出	不検出		
2015/2/23	不検出	不検出	不検出		
2015/2/26	不検出	不検出	不検出		
2015/3/2	不検出	不検出	不検出		
2015/3/5	不検出	不検出	不検出		
2015/3/9	不検出	不検出	不検出		
2015/3/12	不検出	不検出	不検出		
2015/3/16	不検出	不検出	不検出		
2015/3/19	不検出	不検出	不検出		
2015/3/23	不検出	不検出	不検出		
2015/3/26	不検出	不検出	不検出		
2015/3/31	不検出	不検出	不検出		







いわき市勿来漁港	水深 2 m	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/28	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
		2014/9/16	不検出	不検出	不検出
		2014/10/15	不検出	不検出	不検出
		2014/11/22	不検出	不検出	不検出
		2014/12/22	不検出	不検出	不検出
		2015/1/27	不検出	不検出	不検出
		2015/2/23	不検出	不検出	不検出
2015/3/25	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	2014/4/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/9	不検出	不検出	不検出
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/8/11	不検出	不検出	不検出
相馬市尾浜磯根漁場	表層	2014/4/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/9	不検出	不検出	不検出
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/8/11	不検出	不検出	不検出
いわき市久之浜磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市四倉磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市薄磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市豊間磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市江名磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市中之作磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市永崎磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	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	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/19	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市小浜磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/28	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来磯根漁場	表層	2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/28	不検出	不検出	不検出
		2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/8/13	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 1.5 km	沿岸	2014/4/9	不検出	不検出	3.07
		2014/5/14	不検出	不検出	3.23
		2014/6/5	不検出	不検出	1.98
		2014/7/3	不検出	不検出	1.68
		2014/8/5	不検出	不検出	3.40
		2014/9/8	不検出	不検出	不検出
		2014/10/20	不検出	不検出	5.71
		2014/11/4	不検出	2.88	6.73
		2014/12/4	不検出	不検出	2.76
		2015/1/19	不検出	不検出	不検出
		2015/2/17	不検出	不検出	2.02
		2015/3/5	不検出	不検出	3.29
		新地町釣師浜沖 2 km	沿岸	2014/4/9	不検出
2014/5/14	不検出			不検出	3.69
2014/6/5	不検出			不検出	4.31
2014/7/3	不検出			不検出	3.70
2014/8/5	不検出			不検出	不検出
2014/9/8	不検出			不検出	2.71
2014/10/20	不検出			不検出	5.27
2014/11/5	不検出			5.96	19.2
2014/12/4	不検出			不検出	10.3
2015/1/19	不検出			不検出	2.61
2015/2/17	不検出			4.27	12.0
2015/3/6	不検出			不検出	5.07
新地町釣師浜沖 6 km	沿岸			2014/4/9	不検出
		2014/5/14	不検出	3.55	7.25
		2014/6/5	不検出	不検出	4.09
		2014/7/3	不検出	不検出	5.77
		2014/8/5	不検出	不検出	3.30
		2014/9/8	不検出	1.52	5.32
		2014/10/20	不検出	不検出	3.85
		2014/11/5	不検出	不検出	2.42
		2014/12/4	不検出	不検出	5.08
		2015/1/19	不検出	不検出	2.48
		2015/2/17	不検出	不検出	不検出
		2015/3/6	不検出	不検出	1.77
		相馬市松川浦 (湾口部)	沿岸	2014/4/2	不検出
2014/5/7	不検出			41.7	113
2014/6/9	不検出			82.4	235
2014/7/7	不検出			71.5	208
2014/8/4	不検出			36.7	105
2014/9/2	不検出			55	171
2014/10/7	不検出			25.0	80.9
2014/11/5	不検出			42.2	131
2014/12/8	不検出			41.5	129
2015/1/13	不検出			25.4	89.5
2015/2/3	不検出			41.9	135
2015/3/17	不検出			31.3	107
相馬市松川浦 (岩子)	沿岸			2014/4/2	不検出
		2014/5/7	不検出	116	322
		2014/6/9	不検出	89.8	254
		2014/7/7	不検出	124	344
		2014/8/4	不検出	107	308
		2014/9/2	不検出	99.8	311
		2014/10/7	不検出	94.1	292
		2014/11/5	不検出	72.8	236
		2014/12/8	不検出	83.6	286
		2015/1/13	不検出	76.7	265
		2015/2/3	不検出	71.0	242
		2015/3/17	不検出	78.9	274
		相馬市松川浦 (磯部)	沿岸	2014/4/2	不検出
2014/5/7	不検出			84.4	224
2014/6/9	不検出			58.7	167
2014/7/7	不検出			63.9	181
2014/8/4	不検出			40.2	120
2014/9/2	不検出			60.8	182
2014/10/7	不検出			70.2	219
2014/11/5	不検出			32.5	104
2014/12/8	不検出			52.9	169
2015/1/13	不検出			45.3	142
2015/2/3	不検出			32.2	112
2015/3/17	不検出			46.4	169
相馬市磯部沖 0.8 km	沿岸			2014/4/8	不検出
		2014/5/14	不検出	不検出	5.92
		2014/6/5	不検出	不検出	5.03
		2014/7/3	不検出	不検出	6.10
		2014/8/4	不検出	不検出	4.26
		2014/9/4	不検出	不検出	4.22
		2014/10/20	不検出	不検出	6.61
		2014/11/4	不検出	不検出	4.54
		2014/12/4	不検出	不検出	2.98
		2015/1/19	不検出	不検出	4.75
		2015/2/17	不検出	不検出	4.68
		2015/3/5	不検出	不検出	4.01
		相馬市磯部沖 1.8 km	沿岸	2014/4/8	不検出
2014/5/14	不検出			不検出	4.16
2014/6/5	不検出			不検出	3.81
2014/7/3	不検出			不検出	3.32
2014/8/4	不検出			不検出	4.44
2014/9/4	不検出			不検出	3.55
2014/10/20	不検出			不検出	3.29
2014/11/4	不検出			不検出	2.15
2014/12/4	不検出			不検出	3.23
2015/1/19	不検出			不検出	1.97
2015/2/17	不検出			不検出	2.94
2015/3/5	不検出			不検出	2.07
相馬市磯部沖 4.5 km	沿岸			2014/4/8	不検出
		2014/5/14	不検出	6.05	13.3
		2014/6/5	不検出	3.52	8.02
		2014/7/3	不検出	3.75	8.54
		2014/8/4	不検出	3.97	11.0
		2014/9/4	不検出	2.41	6.59
		2014/10/20	不検出	2.62	8.27
		2014/11/4	不検出	不検出	3.76
		2014/12/4	不検出	不検出	7.66
		2015/1/19	不検出	不検出	3.19
		2015/2/17	不検出	不検出	4.78
		2015/3/5	不検出	不検出	5.35

相馬市磯部沖 9 k m	沖合	2014/7/2	不検出	7.65	21.2
		2015/1/19	不検出	不検出	1.83
相馬市磯部沖 2 2 . 6 k m	沖合	2014/7/2	不検出	不検出	2.79
		2015/1/19	不検出	不検出	3.56
相馬市磯部沖 3 4 . 8 k m	沖合	2014/7/2	不検出	12.6	35.8
		2015/1/19	不検出	6.42	24.0
南相馬市鹿島沖 0 . 6 k m	沿岸	2014/4/8	不検出	5.09	13.5
		2014/5/14	不検出	2.34	6.18
		2014/6/5	不検出	不検出	7.06
		2014/7/3	不検出	不検出	6.15
		2014/8/4	不検出	不検出	4.77
		2014/9/4	不検出	5.39	16.5
		2014/10/20	不検出	10.9	34.0
		2014/11/4	不検出	不検出	12.8
		2014/12/4	不検出	2.89	9.56
		2015/1/19	不検出	4.23	18.3
		2015/2/17	不検出	不検出	6.63
		2015/3/5	不検出	2.92	10.5
		南相馬市鹿島沖 2 . 6 k m	沿岸	2014/4/8	不検出
2014/5/14	不検出			2.72	6.13
2014/6/5	不検出			2.11	6.19
2014/7/3	不検出			2.83	6.56
2014/8/4	不検出			不検出	5.79
2014/9/4	不検出			不検出	5.47
2014/10/20	不検出			2.38	8.54
2014/11/4	不検出			不検出	4.96
2014/12/4	不検出			不検出	5.08
2015/1/19	不検出			不検出	7.41
2015/2/17	不検出			3.19	11.1
2015/3/5	不検出			2.80	8.68
南相馬市鹿島沖 3 k m	沿岸			2014/4/8	不検出
		2014/5/14	不検出	7.44	20.6
		2014/6/5	不検出	9.64	24.4
		2014/7/3	不検出	不検出	12.0
		2014/8/4	不検出	4.09	15.0
		2014/9/4	不検出	4.77	11.4
		2014/10/20	不検出	3.50	12.2
		2014/11/4	不検出	4.93	14.7
		2014/12/4	不検出	不検出	11.1
		2015/1/19	不検出	3.89	9.84
		2015/2/17	不検出	3.68	8.68
		2015/3/5	不検出	5.41	18.6
		南相馬市原町沖 0 . 7 k m	沿岸	2014/4/8	不検出
2014/5/13	不検出			8.33	23.1
2014/6/4	不検出			4.87	13.7
2014/7/3	不検出			8.93	21.0
2014/8/4	不検出			6.60	18.2
2014/9/4	不検出			不検出	8.02
2014/10/20	不検出			6.41	18.2
2014/11/4	不検出			9.01	28.3
2014/12/4	不検出			12.1	41.0
2015/1/19	不検出			7.80	31.0
2015/2/17	不検出			6.90	20.5
2015/3/5	不検出			7.28	26.2
南相馬市原町沖 1 . 5 k m	沿岸			2014/4/8	不検出
		2014/5/13	不検出	不検出	3.64
		2014/6/4	不検出	3.88	9.99
		2014/7/3	不検出	不検出	4.72
		2014/8/4	不検出	不検出	3.88
		2014/9/4	不検出	2.66	7.53
		2014/10/20	不検出	不検出	2.38
		2014/11/4	不検出	3.41	8.42
		2014/12/4	不検出	不検出	4.90
		2015/1/19	不検出	2.51	5.94
		2015/2/17	不検出	不検出	4.39
		2015/3/5	不検出	27.7	92.6
		南相馬市原町沖 2 . 6 k m	沿岸	2014/4/8	不検出
2014/5/13	不検出			2.98	9.61
2014/6/4	不検出			不検出	7.53
2014/7/3	不検出			8.70	21.4
2014/8/4	不検出			2.77	7.14
2014/9/4	不検出			不検出	5.22
2014/10/20	不検出			不検出	4.61
2014/11/4	不検出			3.06	8.54
2014/12/4	不検出			不検出	7.68
2015/1/19	不検出			不検出	4.97
2015/2/17	不検出			1.96	4.72
2015/3/5	不検出			不検出	6.17
南相馬市原町沖 9 . 3 k m	沖合			2014/7/2	不検出
2015/1/19	不検出	不検出	不検出		
南相馬市原町沖 1 7 . 8 k m	沖合	2014/7/2	不検出	2.07	5.93
2015/1/19	不検出	不検出	不検出	5.85	
東京電力福島第一原子力発電所沖 2 8 . 9 k m	沖合	2014/7/2	不検出	13.6	41.9
		2015/1/19	不検出	26.4	89.5
いわき市久之浜沖 0 . 5 k m	沿岸	2014/4/15	不検出	29.7	77.8
		2014/5/20	不検出	30.1	87.9
		2014/6/2	不検出	22.2	60.9
		2014/7/9	不検出	26.9	75.7
		2014/8/18	不検出	23.0	64.1
		2014/9/12	不検出	17.7	51.9
		2014/10/24	不検出	17.5	51.6
		2014/11/19	不検出	16.4	50.8
		2014/12/9	不検出	22.0	68.9
		2015/1/13	不検出	22.8	73.1
		2015/2/5	不検出	14.5	49.3
		2015/3/13	不検出	23.1	77.1
		いわき市久之浜沖 0 . 9 k m	沿岸	2014/4/15	不検出
2014/5/20	不検出			27.4	70.5
2014/6/2	不検出			21.4	63.4
2014/7/9	不検出			26.9	71.6
2014/8/18	不検出			18.5	46.9
2014/9/12	不検出			16.6	47.1
2014/10/24	不検出			43.8	137
2014/11/19	不検出			20.9	63.4
2014/12/9	不検出			21.2	73.9
2015/1/13	不検出			20.4	67.9
2015/2/5	不検出			20.7	70.8
2015/3/13	不検出			17.3	58.1

いわき市久之浜沖 3 k m	沿岸	2014/4/15	不検出	51.6	132
		2014/5/20	不検出	76.4	202
		2014/6/2	不検出	23.3	63.7
		2014/7/9	不検出	20.7	59.8
		2014/8/18	不検出	19.4	51.1
		2014/9/12	不検出	13.7	46.9
		2014/10/24	不検出	16.0	49.6
		2014/11/19	不検出	16.0	52.7
		2014/12/9	不検出	15.5	52.4
		2015/1/13	不検出	14.1	44.5
		2015/2/5	不検出	11.2	41.3
2015/3/13	不検出	10.4	36.7		
いわき市久之浜沖 8 . 3 k m	沖合	2014/7/9	不検出	41.2	116
		2015/1/13	不検出	36.4	122
いわき市久之浜沖 1 4 . 6 k m	沖合	2014/7/24	不検出	39.8	109
		2015/1/13	不検出	23.2	80.3
いわき市四倉沖 0 . 5 k m	沿岸	2014/4/15	不検出	29.6	73.0
		2014/5/20	不検出	22.6	63.4
		2014/6/2	不検出	23.1	60.5
		2014/7/9	不検出	46.4	131
		2014/8/8	不検出	23.4	62.7
		2014/9/12	不検出	36.6	112
		2014/10/24	不検出	44.7	131
		2014/11/19	不検出	41.3	131
		2014/12/9	不検出	10.2	36.4
		2015/1/13	不検出	20.2	62.6
		2015/2/5	不検出	38.2	124
2015/3/13	不検出	18.6	64.0		
いわき市四倉沖 1 k m	沿岸	2014/4/15	不検出	44.2	117
		2014/5/20	不検出	27.2	75.8
		2014/6/2	不検出	33.0	92.0
		2014/7/9	不検出	20.0	53.8
		2014/8/8	不検出	35.1	103
		2014/9/12	不検出	13.5	39.4
		2014/10/24	不検出	15.3	51.1
		2014/11/19	不検出	17.9	58.4
		2014/12/9	不検出	21.3	68.4
		2015/1/13	不検出	11.9	44.7
		2015/2/5	不検出	18.5	67.1
2015/3/13	不検出	28.3	98.6		
いわき市四倉沖 1 . 7 k m	沿岸	2014/4/15	不検出	38.1	101
		2014/5/20	不検出	33.5	87.9
		2014/6/2	不検出	29.8	78.0
		2014/7/9	不検出	23.2	60.3
		2014/8/8	不検出	25.4	71.2
		2014/9/12	不検出	21.8	61.2
		2014/10/24	不検出	15.4	48.5
		2014/11/19	不検出	14.4	46.6
		2014/12/9	不検出	10.5	36.1
		2015/1/13	不検出	13.0	47.1
		2015/2/5	不検出	15.6	47.8
2015/3/13	不検出	9.0	35.5		
いわき市四倉沖 3 . 7 k m	沿岸	2014/4/2	不検出	21.8	55.4
		2014/5/2	不検出	26.6	70.8
		2014/6/9	不検出	34.8	96.8
		2014/7/2	不検出	61.0	169
		2014/8/18	不検出	9.87	26.6
		2014/9/19	不検出	26.6	77.9
		2014/10/24	不検出	14.3	44.9
		2014/11/22	不検出	13.6	46.1
		2014/12/12	不検出	9.67	29.9
		2015/1/9	不検出	19.2	61.0
		2015/2/3	不検出	12.0	41.8
2015/3/19	不検出	9.01	29.0		
いわき市四倉沖 6 . 5 k m	沿岸	2014/4/2	不検出	26.2	61.3
		2014/5/2	不検出	12.9	32.5
		2014/6/9	不検出	23.2	65.0
		2014/7/2	不検出	24.4	72.3
		2014/8/18	不検出	24.5	78.2
		2014/9/19	不検出	37.5	115
		2014/10/24	不検出	25.0	83.2
		2014/11/22	不検出	56.8	191
		2014/12/12	不検出	24.9	83.4
		2015/1/9	不検出	27.0	92.0
		2015/2/3	不検出	20.7	69.3
2015/3/19	不検出	24.1	88.1		
いわき市四倉沖 1 0 k m	沿岸	2014/4/2	不検出	51.7	140
		2014/5/2	不検出	42.7	119
		2014/6/9	不検出	33.3	91.6
		2014/7/2	不検出	40.8	124
		2014/8/18	不検出	62.4	184
		2014/9/19	不検出	41.9	129
		2014/10/24	不検出	32.7	101
		2014/11/22	不検出	41.3	133
		2014/12/12	不検出	32.9	103
		2015/1/9	不検出	24.5	85.2
		2015/2/3	不検出	30.2	97.4
2015/3/19	不検出	48.5	191		
いわき市四倉沖 1 3 . 6 k m	沿岸	2014/4/2	不検出	40.0	106
		2014/5/2	不検出	23.8	66.5
		2014/6/9	不検出	71.1	192
		2014/7/2	不検出	30.2	81.8
		2014/8/18	不検出	34.3	96.3
		2014/9/19	不検出	25.6	81.7
		2014/10/24	不検出	21.9	72.7
		2014/11/22	不検出	43.3	137
		2014/12/12	不検出	21.4	67.1
		2015/1/9	不検出	16.9	57.9
		2015/2/3	不検出	38.1	137
2015/3/19	不検出	30.0	104		
いわき市四倉沖 2 0 . 2 k m	沿岸	2014/4/2	不検出	56.6	145
		2014/5/2	不検出	27.4	76.8
		2014/6/9	不検出	23.6	70.2
		2014/7/2	不検出	16.1	48.0
		2014/8/18	不検出	18.7	52.9
		2014/9/19	不検出	18.8	59.4
		2014/10/24	不検出	24.5	73.7
		2014/11/22	不検出	18.4	61.2
		2014/12/12	不検出	15.6	55.7
		2015/1/9	不検出	20.0	68.0
		2015/2/3	不検出	23.7	84.7
2015/3/19	不検出	17.4	55.8		

いわき市江名沖0.5km	沿岸	2014/4/15	不検出	37.3	93.0
		2014/5/20	不検出	26.7	70.6
		2014/6/2	不検出	26.5	75.4
		2014/7/9	不検出	24.1	69.7
		2014/8/8	不検出	22.0	62.5
		2014/9/12	不検出	19.8	59.8
		2014/10/24	不検出	17.1	53.8
		2014/11/19	不検出	11.1	38.0
		2014/12/9	不検出	16.0	51.2
		2015/1/13	不検出	12.1	41.4
		2015/2/5	不検出	14.0	52.9
2015/3/13	不検出	16.9	55.2		
いわき市江名沖1km	沿岸	2014/4/15	不検出	44.3	111.0
		2014/5/20	不検出	41.5	108
		2014/6/2	不検出	30.7	88.8
		2014/7/9	不検出	24.5	69.0
		2014/8/8	不検出	22.5	67.2
		2014/9/12	不検出	42.1	112
		2014/10/24	不検出	20.5	65.2
		2014/11/19	不検出	23.6	75.2
		2014/12/9	不検出	21.1	67.8
		2015/1/13	不検出	19.6	60.2
		2015/2/5	不検出	16.8	53.8
2015/3/13	不検出	37.0	127		
いわき市江名沖2.6km	沿岸	2014/4/15	不検出	13.6	36.5
		2014/5/20	不検出	11.6	32.8
		2014/6/2	不検出	11.8	33.2
		2014/7/9	不検出	7.79	26.1
		2014/8/8	不検出	10.2	26.5
		2014/9/12	不検出	8.19	26.6
		2014/10/24	不検出	7.32	24.6
		2014/11/19	不検出	6.51	22.6
		2014/12/9	不検出	9.38	25.5
		2015/1/13	不検出	8.28	26.2
		2015/2/5	不検出	7.84	26.6
2015/3/13	不検出	5.16	21.0		
いわき市江名沖4.8km	沖合	2014/7/2	不検出	110	312
いわき市江名沖11.8km	沖合	2015/1/9	不検出	64.4	216
		2014/7/2	不検出	42.4	112
いわき市勿来沖0.5km	沿岸	2015/1/9	不検出	31.0	100
		2014/4/15	不検出	22.4	58.2
		2014/5/20	不検出	24.2	65.6
		2014/6/2	不検出	22.8	64.5
		2014/7/9	不検出	24.4	61.8
		2014/8/8	不検出	21.6	67.3
		2014/9/12	不検出	22.4	63.6
		2014/10/24	不検出	14.0	46.1
		2014/11/19	不検出	18.8	60.1
		2014/12/9	不検出	20.2	62.3
		2015/1/13	不検出	16.3	49.8
2015/2/5	不検出	18.9	65.7		
2015/3/13	不検出	16.3	57.1		
いわき市勿来沖0.8km	沿岸	2014/4/15	不検出	34.4	92.2
		2014/5/20	不検出	39.2	108
		2014/6/2	不検出	34.0	93.4
		2014/7/9	不検出	23.6	71.0
		2014/8/8	不検出	28.0	79.0
		2014/9/12	不検出	22.7	68.4
		2014/10/24	不検出	22.1	69.5
		2014/11/19	不検出	20.6	71.4
		2014/12/9	不検出	18.0	58.8
		2015/1/13	不検出	20.9	66.3
		2015/2/5	不検出	16.7	64.6
2015/3/13	不検出	23.4	76.6		
いわき市勿来沖5km	沿岸	2014/4/15	不検出	28.1	72.0
		2014/5/20	不検出	28.0	76.5
		2014/6/2	不検出	18.5	51.4
		2014/7/9	不検出	17.2	54.0
		2014/8/8	不検出	21.6	63.0
		2014/9/12	不検出	16.4	45.3
		2014/10/24	不検出	14.6	46.7
		2014/11/19	不検出	19.8	67.6
		2014/12/9	不検出	16.6	50.3
		2015/1/13	不検出	14.9	47.9
		2015/2/5	不検出	9.70	30.0
2015/3/13	不検出	13.0	44.5		

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1Bq/L、海底土壌：約10Bq/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-131：40Bq/L、セシウム-134：60Bq/L、セシウム-137：90Bq/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》

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 ~ 12.8Bq/L (いわき市江名沖0.5km)

セシウム137 不検出 ~ 20.1Bq/L (いわき市江名沖0.5km)

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 ~ 4,592Bq/kg (いわき市四倉沖1.7km)

セシウム137 不検出 ~ 4,679Bq/kg (いわき市四倉沖1.7km)

《平成24年度調査結果》

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 ~ 1.36Bq/L (小名浜港大剣ふ頭)

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 ~ 1,280Bq/kg (相馬市松川浦(岩子))

セシウム137 2.42 ~ 1,920Bq/kg (相馬市松川浦(岩子))

《平成25年度調査結果》

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

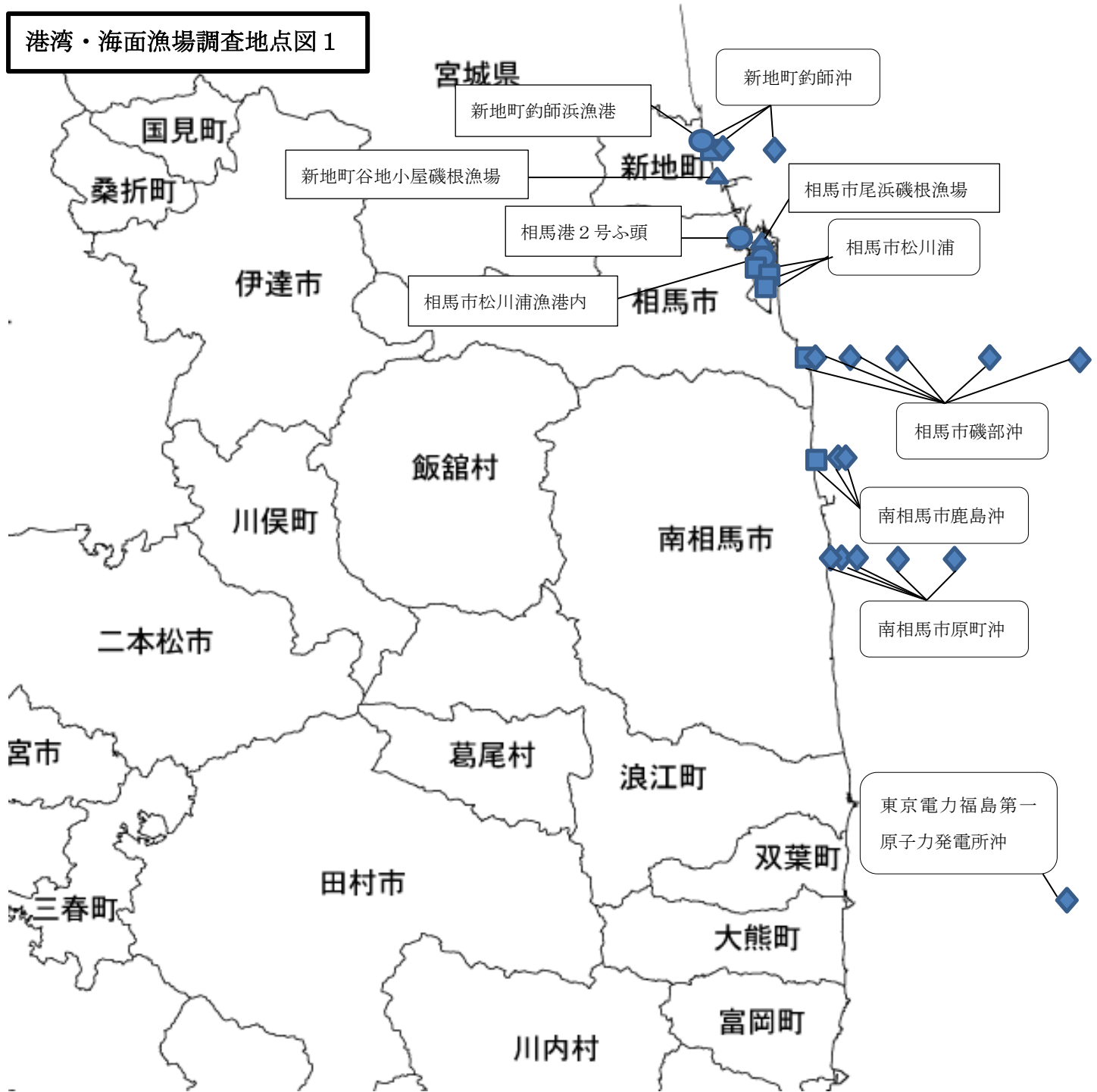
海底土壌の放射性核種分析結果

ヨウ素131 全ての調査地点で不検出

セシウム134 不検出 ~ 266Bq/kg (いわき市四倉沖6.5km)

セシウム137 不検出 ~ 665Bq/kg (いわき市四倉沖6.5km)

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、海底土壌
- ◆ 海底土壌

港湾・海面漁場調査地点図 2

