

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8月21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26年7月2日（水）～7月31日（木）

2 調査地点数

（1）海水

34地点

（重要港湾3地点、漁港10地点、磯根漁場12地点、浅海漁場9地点）

（2）海底土壤

42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）海底土壤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 1.68～344Bq/kg

平成26年8月21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）
 農林水産部水産課
 土木部港湾課

環境放射線モニタリング結果（海水、海底土壤）

1 海水

(1) 重要港湾（週2回）

場所	探水水深	探水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137	単位 海水: Bq/L
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	
小名浜港4号ふ頭	表層	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	
		2014/4/4	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/7	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/11	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/14	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/18	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/21	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/25	不検出	不検出	不検出	
		2014/4/28	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/2	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/7	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/9	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/12	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/16	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/19	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/23	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/26	不検出	不検出	不検出	
		2014/5/30	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/6	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/13	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/16	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/20	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/23	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/27	不検出	不検出	不検出	
		2014/6/30	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/4	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/11	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/14	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/18	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/22	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/25	不検出	不検出	不検出	
		2014/7/28	不検出	不検出	不検出	

小名浜港大剣ふ頭	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
		2014/4/11	不検出	不検出	不検出
		2014/4/14	不検出	不検出	不検出
		2014/4/18	不検出	不検出	不検出
		2014/4/21	不検出	不検出	不検出
		2014/4/25	不検出	不検出	不検出
		2014/4/28	不検出	不検出	不検出
		2014/5/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/7	不検出	不検出	不検出
		2014/5/9	不検出	不検出	不検出
		2014/5/12	不検出	不検出	不検出
		2014/5/16	不検出	不検出	不検出
		2014/5/19	不検出	不検出	不検出
		2014/5/23	不検出	不検出	不検出
		2014/5/26	不検出	不検出	不検出
		2014/5/30	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/6/6	不検出	不検出	不検出
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出
		2014/6/13	不検出	不検出	不検出
		2014/6/16	不検出	不検出	不検出
		2014/6/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/23	不検出	不検出	不検出
		2014/6/27	不検出	不検出	不検出
		2014/6/30	不検出	不検出	不検出
		2014/7/4	不検出	不検出	不検出
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/7/11	不検出	不検出	不検出
		2014/7/14	不検出	不検出	不検出
		2014/7/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/22	不検出	不検出	不検出
		2014/7/25	不検出	不検出	不検出
		2014/7/28	不検出	不検出	不検出

(2) 漁港 (月1回)		単位 海水 : B.g / 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 2 m	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
相馬市松川浦漁港内	水深 2 m	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
いわき市久之浜漁港	水深 3 m	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
いわき市四倉漁港	水深 3 m	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
いわき市豊間漁港 (沼之内)	水深 2 m	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
いわき市江名港	水深 3 m	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
いわき市中之作港内	水深 2 m	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
いわき市小名浜港	水深 5 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
いわき市小浜漁港	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
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

(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
		2014/4/2	不検出	不検出	不検出
相馬市尾浜磯根漁場	表層	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
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
いわき市久之浜磯根漁場	表層	2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
いわき市四倉磯根漁場	表層	2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/4/17	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
いわき市薄磯根漁場	表層	2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		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
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
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
いわき市江名磯根漁場	表層	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
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
いわき市中之作磯根漁場	表層	2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
		2014/5/27	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
いわき市永崎磯根漁場	表層	2014/6/18	不検出	不検出	不検出
		2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		2014/4/17	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
いわき市小名浜下神白磯根漁場	表層	2014/7/15	不検出	不検出	不検出
		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
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
		2014/4/17	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来磯根漁場	表層	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

(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	2014/4/9	不検出	不検出	不検出
		2014/5/14	不検出	不検出	不検出
		2014/6/5	不検出	不検出	不検出
		2014/7/3	不検出	不検出	不検出
		2014/4/9	不検出	不検出	不検出
相馬市松川浦(湾口部)	水深 7m	2014/5/14	不検出	不検出	不検出
		2014/6/5	不検出	不検出	不検出
		2014/7/3	不検出	不検出	不検出
		2014/4/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/9	不検出	不検出	不検出
相馬市松川浦(岩子)	表層	2014/6/9	不検出	不検出	不検出
		2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/4/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/7	不検出	不検出	不検出
		2014/6/9	不検出	不検出	不検出
相馬市松川浦(磯部)	表層	2014/7/7	不検出	不検出	不検出
		2014/4/2	不検出	不検出	不検出
		2014/5/7	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
相馬市磯部沖 0.8 km	表層	2014/4/8	不検出	不検出	不検出
		2014/5/14	不検出	不検出	不検出
		2014/6/5	不検出	不検出	不検出
		2014/7/3	不検出	不検出	不検出
		2014/4/8	不検出	不検出	不検出
南相馬市鹿島沖 0.6 km	水深 7m	2014/5/14	不検出	不検出	不検出
		2014/6/5	不検出	不検出	不検出
		2014/7/3	不検出	不検出	不検出
		2014/4/8	不検出	不検出	不検出
		2014/5/14	不検出	不検出	不検出

いわき市四倉沖 O. 5 km	表層	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出
	水深 7 m	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出
いわき市江名沖 O. 5 km	表層	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出
	水深 7 m	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出
いわき市勿来沖 O. 5 km	表層	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出
	水深 7 m	2014/4/15	不検出	不検出	不検出
		2014/5/20	不検出	不検出	不検出
		2014/6/2	不検出	不検出	不検出
		2014/7/9	不検出	不検出	不検出

2 海底土壤

(1) 海底 (沿岸:月1回、沖合:年2回)

単位 海底土: B q / 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
新地町釣師浜沖 2 km	沿岸	2014/4/9	不検出	不検出	5.05
		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
新地町釣師浜沖 6 km	沿岸	2014/4/9	不検出	2.31	4.85
		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
相馬市松川浦 (湾口部)	沿岸	2014/4/2	不検出	22.0	57.5
		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
相馬市松川浦 (岩子)	沿岸	2014/4/2	不検出	125	339
		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
相馬市松川浦 (磯部)	沿岸	2014/4/2	不検出	48.5	127
		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
相馬市磯部沖 0. 8 km	沿岸	2014/4/8	不検出	6.22	12.1
		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
相馬市磯部沖 1. 8 km	沿岸	2014/4/8	不検出	不検出	4.41
		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
相馬市磯部沖 4. 5 km	沿岸	2014/4/8	不検出	2.49	7.68
		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
相馬市磯部沖 9 km	沖合	2014/1/7	不検出	4.40	10.0
		2014/7/2	不検出	7.65	21.2
相馬市磯部沖 22. 6 km	沖合	2014/1/7	不検出	不検出	5.46
		2014/7/2	不検出	不検出	2.79
相馬市磯部沖 34. 8 km	沖合	2014/1/7	不検出	16.5	35.7
		2014/7/2	不検出	12.6	35.8
南相馬市鹿島沖 0. 6 km	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
南相馬市鹿島沖 2. 6 km	沿岸	2014/4/8	不検出	不検出	10.0
		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
南相馬市鹿島沖 3 km	沿岸	2014/4/8	不検出	5.55	13.0
		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
南相馬市原町沖 0. 7 km	沿岸	2014/4/8	不検出	7.25	23.2
		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
南相馬市原町沖 1. 5 km	沿岸	2014/4/8	不検出	21.4	57.2
		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
南相馬市原町沖 2. 6 km	沿岸	2014/4/8	不検出	4.86	12.5
		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
南相馬市原町沖 9. 3 km	沖合	2014/1/7	不検出	不検出	4.71
		2014/7/2	不検出	不検出	3.89
南相馬市原町沖 17. 8 km	沖合	2014/1/7	不検出	3.80	8.82
		2014/7/2	不検出	2.07	5.93
東京電力福島第一原子力発電所沖 28. 9 km	沖合	2014/1/7	不検出	24.9	65.1
		2014/7/2	不検出	13.6	41.9
いわき市久之浜沖 0. 5 km	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
いわき市久之浜沖 0. 9 km	沿岸	2014/4/15	不検出	26.4	71.9
		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
いわき市久之浜沖 3 km	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
いわき市久之浜沖 8. 3 km	沖合	2014/1/17	不検出	94.2	225
		2014/7/9	不検出	41.2	116
いわき市久之浜沖 14. 6 km	沖合	2014/1/17	不検出	52.7	130
		2014/7/24	不検出	39.8	109

いわき市四倉沖 0. 5 km	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
いわき市四倉沖 1 km	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
いわき市四倉沖 1. 7 km	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
いわき市四倉沖 3. 7 km	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
いわき市四倉沖 6. 5 km	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
いわき市四倉沖 10 km	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
いわき市四倉沖 13. 6 km	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
いわき市四倉沖 20. 2 km	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
いわき市江名沖 0. 5 km	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
いわき市江名沖 1 km	沿岸	2014/4/15	不検出	44. 3	111
		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
いわき市江名沖 2. 6 km	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
いわき市江名沖 4. 8 km	沖合	2014/1/7	不検出	89. 3	221
		2014/7/2	不検出	110	312
いわき市江名沖 11. 8 km	沖合	2014/1/7	不検出	50. 0	117
		2014/7/2	不検出	42. 4	112
いわき市勿来沖 0. 5 km	沿岸	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
いわき市勿来沖 0. 8 km	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
いわき市勿来沖 5 km	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

今回更新データ

* 本分析における放射性濃度の検出限界（海水：約 1 Bq/L、海底土壤：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海底土壤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海底土壤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))

《平成25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 全ての調査地点で不検出

②海底土壤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



港湾・海面漁場調査地点図 2

