

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、海底土壌） 海水：Bq/L 海底土：Bq/乾泥kg

場所	採水日	採水水深	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
重要港湾					
相馬港2号ふ頭	2011/5/26	表層	ND	3.08	4.2
	2011/5/30	表層	ND	5.41	5.02
小名浜港4号ふ頭	2011/5/26	表層	ND	2.73	2.41
	2011/5/30	表層	ND	4.18	4.4
小名浜港大剣ふ頭	2011/5/26	表層	ND	1.87	2.55
	2011/5/30	表層	ND	3.32	4.85

漁港

1	新地町釣師浜漁港	2011/5/30	表層	ND	2.98	3.39
2	相馬市松川浦漁港内	2011/5/30	表層	ND	4.37	4.32
3	いわき市久之浜漁港	2011/5/25	表層	ND	6.41	6.59
4			水深3m	ND	6.94	7.15
5	いわき市四倉漁港	2011/5/25	表層	ND	5.88	7.59
6			水深3m	ND	7.23	7.75
7	いわき市豊間漁港（沼之内）	2011/5/25	表層	ND	5.46	6.07
8			水深2m	ND	5.80	6.50
9	いわき市江名港	2011/5/25	表層	ND	4.61	4.79
10			水深3m	ND	4.30	4.98
11	いわき市中之作港内	2011/5/25	表層	ND	3.92	4.26
12	いわき市小名浜港	2011/5/25	表層	ND	2.47	2.90
13			水深5m	ND	2.33	2.81
14	いわき市小浜漁港	2011/5/25	表層	ND	2.89	3.61
15			水深2m	ND	3.27	3.16
16	いわき市勿来漁港	2011/5/25	表層	ND	3.29	3.19
17			水深2m	ND	2.70	3.98

磯根漁場

1	いわき市久之浜磯根漁場	2011/5/16	表層	ND	12.7	13.1
2	いわき市四倉磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	7.91	8.56
3	いわき市薄磯磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	6.74	7.07
4	いわき市豊間磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	8.59	9.40
5	いわき市江名磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	5.71	6.75
6	いわき市中之作磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	6.28	6.58
7	いわき市永崎磯根漁場	2011/5/30	表層	ND	6.24	6.85
8	いわき市小名浜下神白磯根漁場	2011/5/16	表層	ND	2.53	3.39
9			2011/5/30	表層	ND	6.06

浅海漁場

1	新地町釣師沖 1. 5 km	2011/5/19	表層	ND	1.85	2.01
2			水深 7 m	ND	2.13	2.35
3	新地町釣師沖 2 km	2011/5/19	表層	ND	2.07	2.74
4			水深 10 m	ND	2.52	3.42
5	新地町釣師沖 6 km	2011/5/19	表層	ND	5.27	5.12
6			水深 20 m	ND	2.10	3.51
7	いわき市四倉沖 0. 5 km	2011/5/24	表層	ND	7.17	7.19
8			水深 7 m	ND	4.69	6.55
9	いわき市四倉沖 1 km	2011/5/24	表層	ND	4.16	3.2
10			水深 10 m	ND	4.75	4.73
11	いわき市四倉沖 1. 7 km	2011/5/24	表層	ND	4.13	5.15
12			水深 20 m	ND	5.14	4.69
13	いわき市江名沖 0. 5 km	2011/5/24	表層	ND	4.9	5.99
14			水深 7 m	ND	5.28	4.82
15	いわき市江名沖 1 km	2011/5/24	表層	ND	3.71	5.5
16			水深 10 m	ND	4.03	4.55
17	いわき市江名沖 2. 6 km	2011/5/24	表層	ND	4.15	4.56
18			水深 20 m	ND	4.21	4.91
19	いわき市勿来沖 0. 5 km	2011/5/24	表層	ND	1.84	2.65
20			水深 7 m	ND	3.11	3.85
21	いわき市勿来沖 0. 8 km	2011/5/24	表層	ND	2.77	2.52
22			水深 10 m	ND	2.35	2.01
23	いわき市勿来沖 5 km	2011/5/24	表層	ND	2.58	3.74
24			水深 20 m	ND	2.57	3.29
25	相馬市松川浦 (湾口部)	2011/5/30	表層	ND	10.7	13.7
26	相馬市松川浦 (岩子)	2011/5/30	表層	ND	5.46	7.08
27	相馬市松川浦 (磯部)	2011/5/30	表層	ND	3.24	2.7

海底土壌

1	いわき市四倉沖 0. 5 km	2011/5/26		ND	704	799
2	いわき市四倉沖 1 km	2011/5/26		ND	2,905	3,098
3	いわき市四倉沖 1. 7 km	2011/5/26		LTD	4,592	4,679
4	いわき市江名沖 0. 5 km	2011/5/26		ND	564	604
5	いわき市江名沖 1 km	2011/5/26		ND	1,036	1,114
6	いわき市江名沖 2. 6 km	2011/5/26		LTD	2,259	2,394
7	いわき市勿来沖 0. 5 km	2011/5/26		ND	232	254
8	いわき市勿来沖 0. 8 km	2011/5/26		ND	1,301	1,313
9	いわき市勿来沖 5 km	2011/5/26		ND	1,328	1,468

* LTD : 検出限界未満 ND : 検出せず

* 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