

水浴場の環境放射線モニタリング調査結果（速報）について

平成25年7月10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）

（調査結果の概要）

湖岸および海岸での空間線量率は0.03～0.13 μ Sv/hであり、事故前における県内の自然放射線のレベルと同程度でした。

また、湖水および海水中のセシウム分析結果は全ての地点で不検出でした。

- 1 調査期日 平成25年6月27日（木）～7月5日（金）
- 2 調査地点数 25地点（湖水浴場14地点、海水浴場11地点）
- 3 調査結果 調査結果は下記のとおり
 - （1）湖岸または海岸での空間線量率
0.03～0.13 μ Sv/h
 - （2）湖水または海水中の放射性核種濃度
セシウム-134 : 全ての地点で不検出
セシウム-137 : 全ての地点で不検出
地点ごとの測定結果については別紙参照

（参考）

環境省は、水浴場開設の判断を行う際に考慮する放射性物質濃度の目安を以下のように示しています。

放射性セシウム（セシウム134＋セシウム137） : 10 Bq/L

「水浴場の放射性物質に関する指針について（平成24年6月改訂）」より

（問い合わせ先 放射線監視室 024-521-1917）

水浴場の環境放射線モニタリング調査結果（速報）

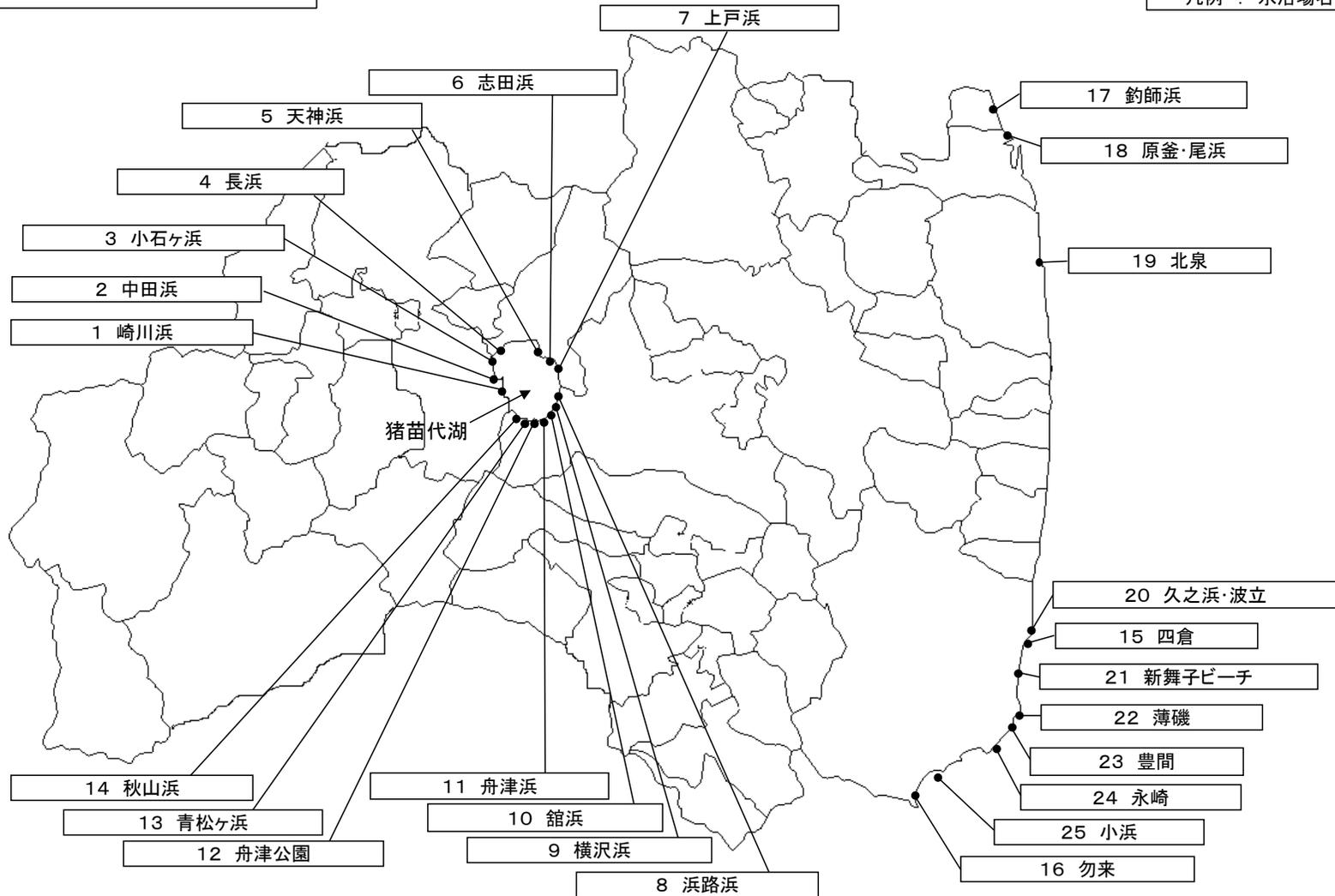
平成25年7月10日
 原子力災害現地対策本部（放射線班）
 福島県災害対策本部（原子力班）
 福島県生活環境部水・大気環境課

No.	水浴場名	市町村名	区分	湖岸又は海岸の空間線量率（ $\mu\text{Sv/h}$ ）			湖水又は海水の放射性核種分析（Bq/L）				
				調査日	地表面 （地上1cm）	地上50cm	地上1m	調査日	採水位置	放射性セシウム	
										Cs-134	Cs-137
今夏開設予定の水浴場											
1	崎川浜	会津若松市	湖水浴場	7月5日	0.06	0.06	0.05	7月5日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
2	中田浜	〃	〃	7月1日	0.05	0.05	0.05	7月1日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
3	小石ヶ浜	〃	〃	7月5日	0.08	0.08	0.07	7月5日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
4	長浜	猪苗代町	〃	7月5日	0.09	0.09	0.08	7月5日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
5	天神浜	〃	〃	7月1日	0.07	0.08	0.06	7月1日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
6	志田浜	〃	〃	7月1日	0.06	0.06	0.06	7月1日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
7	上戸浜	〃	〃	7月1日	0.09	0.09	0.08	7月1日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
8	浜路浜	郡山市	〃	6月27日	0.07	0.06	0.06	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
9	横沢浜	〃	〃	6月27日	0.07	0.06	0.06	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
10	舘浜	〃	〃	6月27日	0.05	0.05	0.05	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
11	舟津浜	〃	〃	6月27日	0.06	0.07	0.06	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
12	舟津公園	〃	〃	6月27日	0.08	0.09	0.08	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
13	青松ヶ浜	〃	〃	6月27日	0.06	0.06	0.06	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
14	秋山浜	〃	〃	6月27日	0.04	0.04	0.04	6月27日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
15	四倉	いわき市	海水浴場	7月3日	0.06	0.06	0.06	7月3日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
16	勿来	〃	〃	7月3日	0.07	0.05	0.06	7月3日	表層	不検出	不検出
									下層	不検出	不検出
今夏開設予定のない水浴場											
17	釣師浜	新地町	海水浴場	7月1日	0.04	0.03	0.04	7月1日	波打ち際	不検出	不検出
18	原釜・尾浜	相馬市	〃	7月1日	0.04	0.04	0.04	7月1日	波打ち際	不検出	不検出
19	北泉	南相馬市	〃	7月1日	0.05	0.04	0.04	7月1日	波打ち際	不検出	不検出
20	久ノ浜・波立	いわき市	〃	7月3日	0.12	0.13	0.13	7月3日	波打ち際	不検出	不検出
21	新舞子ビーチ	〃	〃	7月3日	0.06	0.06	0.06	7月3日	波打ち際	不検出	不検出
22	薄磯	〃	〃	7月3日	0.06	0.06	0.06	7月3日	波打ち際	不検出	不検出
23	豊間	〃	〃	7月3日	0.05	0.05	0.05	7月3日	波打ち際	不検出	不検出
24	永崎	〃	〃	7月3日	0.05	0.05	0.04	7月3日	波打ち際	不検出	不検出
25	小浜	〃	〃	7月3日	0.06	0.05	0.06	7月3日	波打ち際	不検出	不検出

※放射性セシウム濃度が検出限界値未満の場合は「不検出」と記載（検出限界値は1Bq/L程度）

水浴場調査地点

凡例：水浴場名



猪苗代湖調査地点拡大図

