水浴場の環境放射線モニタリング調査結果(追加項目の速報)について

平成25年7月30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)

今年度開設されている海水浴場について、調査項目を追加することとしま した。

このうち、 $海水の全ベータ放射能は、<math>0.01\sim0.02$  B q/リットルであり、事故前における県内のレベル (注) と同程度でした。

- 1 調査日 平成25年7月22日(月)
- 2 調査地点 2地点(海水浴場) いわき市四倉 いわき市勿来
- 3 調査結果 (1) 海水中の全ベータ放射能 0.01~0.02Bq/リットル
  - (2) 海水中のトリチウム 現在、分析中であり、結果は後日お知らせします。
  - ※ 地点ごとの測定結果については別紙を参照してください。 なお、海岸の空間線量率と海水の放射性セシウムの調査結果 については、再掲(7月26日に公表済)となります。
  - (注)事故前における県内のレベル 「原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」 (県測定分、平成13~22年度)

全ベータ放射能 海水 検出されず ~ 0.05 Bq/リットル

(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30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	海岸の空間線量率(μ Sv/h)				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		全β放射能	トリチウム
										Cs-134	Cs-137	王 [7] [[7] ] [1]	17792
今夏	今夏開設中の水浴場												
1	四倉	いわき市	海水浴場	7月22日	0.06	0.06	0.06	7月22日	表層	不検出	不検出	0.02	測定中
									下層	不検出	不検出	0.02	測定中
2	勿来(南)	II	"	7月22日	0. 07	0.07	0. 07	7月22日	表層	不検出	不検出	0.02	測定中
									下層	不検出	不検出	0.01	測定中

<sup>※</sup>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)

<sup>※</sup>海岸の空間線量率と海水の放射性セシウムの調査結果については、再掲(7月26日に公表済)となります。