

平成 29 年 6 月 2 日
環境エネルギー部水大気環境課

報道関係者各位

県内海水浴場の海水の放射性物質濃度等測定結果について

県内海水浴場の海水中の放射性物質濃度及び砂浜の空間放射線量率の測定を行った結果、下記のとおりでしたのでお知らせします。

なお、海水中の放射性物質濃度は全て不検出であり、砂浜の空間放射線量率も人体に影響のない水準でした。

記

【海水中の放射性物質濃度】

単位：Bq/L

| 市町村名 | 地 点 名 | 海水の核種別放射性物質濃度 | | |
|------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | ヨウ素 131 | セシウム 134 | セシウム 137 |
| 鶴岡市 | マリンパークねずがせき | 不検出 (<0.65) | 不検出 (<0.58) | 不検出 (<0.58) |
| 鶴岡市 | 湯野浜海水浴場 | 不検出 (<0.70) | 不検出 (<0.62) | 不検出 (<0.52) |
| 遊佐町 | 西浜海水浴場 | 不検出 (<0.58) | 不検出 (<0.58) | 不検出 (<0.68) |

() 内は検出下限値

※ 水浴場の放射性物質に係る水質の目安：
放射性セシウム（セシウム 134 とセシウム 137 の合計）10Bq/L 以下

【砂浜の空間放射線量率】

単位： μ Sv/h

| 市町村名 | 地 点 名 | 地面からの高さ | | |
|------|-------------|---------|--------|------|
| | | 1 c m | 50 c m | 1 m |
| 鶴岡市 | マリンパークねずがせき | 0.08 | 0.09 | 0.08 |
| 鶴岡市 | 湯野浜海水浴場 | 0.05 | 0.04 | 0.05 |
| 遊佐町 | 西浜海水浴場 | 0.06 | 0.05 | 0.05 |

測定機：TCS171B 日立アロカメディカル社製

※ 測定日：マリンパークねずがせき 平成 29 年 5 月 24 日
湯野浜海水浴場 平成 29 年 5 月 24 日
西浜海水浴場 平成 29 年 5 月 10 日

【問 合 せ 先】

水大気環境課
課長補佐(大気環境担当) 笹渕 健市
電話 023-630-2204

[報道監]

環境エネルギー部次長 永 澤