福岡市東区奈多海岸における離岸流について

七海洋情報部平成28年7月27日



【流された状況】

7/2 14時頃から、女子高生4名が沖に向かって泳ぎ出したところ、<u>潮の流れによりさらに沖に流され出した</u>ので、危険を感じ砂浜に戻ろうとしたが、全く岸に向かって<u>泳げなかった。</u>そのうち1人がラッコ泳ぎ(背浮き)しようと声を掛け合いながら岸に向かって泳いだところ、3名は何とか海岸に戻ることができた。

ただし、1名は一生懸命泳ぐも、3名とは 声が離れていき<u>海岸から沖合約30m程度の</u> ところで取り残されていた。

【離岸流の分析】

現場確認及び事情聴取によると、

『気象海象』:西北西の風(沖から吹く風)、波も同様、干潮付近の時間帯

『現場状況』:事故付近のみ白波はなく、両側は白波あり 『事故証言』:「潮の流れによりさらに沖に流され出した」

「全く岸に向かって泳げなかった」

上記のことから、離岸流の発現があったと推察される。

【注意喚起:離岸流が発生しやすい状況】

- ① 海岸が外洋に面し、遠浅で海岸線も長い海岸
- ② 風向・波向とも海岸線にほぼ直角に入る状況
- ③ 白波が途切れている、海岸の地形がへこんでいるところ
- ④ 干潮付近の時間帯
- ⑤ 人工構造物付近
- ⑥ 海岸のごみが溜まっているところ など

上記が離岸流の発生しやすい条件ですが、海岸付近では<u>いつでもどこでも</u> 離岸流が発生する可能性があるため注意する必要があります。

【事故後の対応】

事故付近の海岸を管理している福岡県土整備事務所、福岡市農林水産局に 事案概要をお知らせするとともに、福岡保安部HPに事案概要を速報し、注意 喚起した。