問い合わせ先 第四管区海上保安本部海洋情報部 海洋調査課長 中川 正則 電話052-661-1611(内線2530)



# 離岸流発生に注意!

## ~愛知県赤羽根海岸の離岸流調査結果速報~

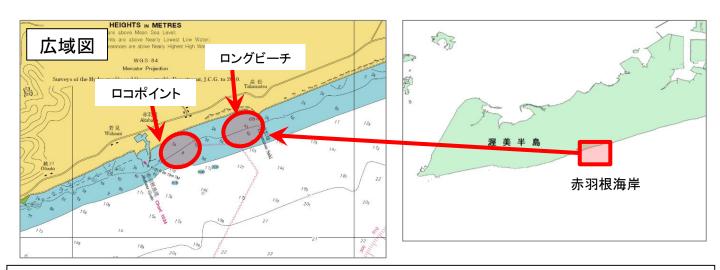
第四管区海上保安本部では、離岸流(海岸付近で突然発生する 岸から沖へ向かう流れ)による事故を未然に防ぐため、赤羽根海 岸でシーマーカーなどにより離岸流調査を行いました。砂浜付近 における3日間の調査の結果、<u>海が穏やかでも離岸流が発生する</u> ことを確認しました。

第四管区海上保安本部ではマリンレジャー活動を行う際の危険な流れについて注意喚起することを目的として、管内の離岸流に起因する海難が発生した赤羽根海岸において離岸流調査をしました。 今回、シーマーカーにより実際の流れの向きと速さの調査、潜水士による漂流体験調査を実施しました。

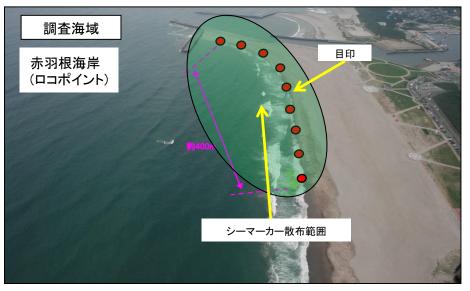


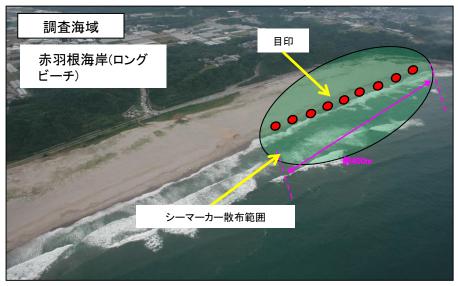


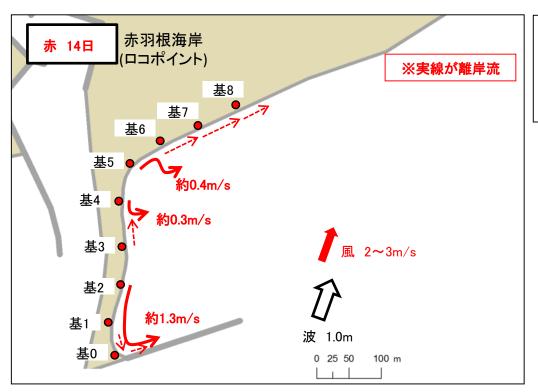
# 調査海域及び調査方法



事前に、シーマーカーを散布する際の目印(基0~基8)を、それぞれ約50m間隔で約400mにわたり設置し、砂浜付近でシーマーカーを散布して離岸流の発生状況を調査しました。





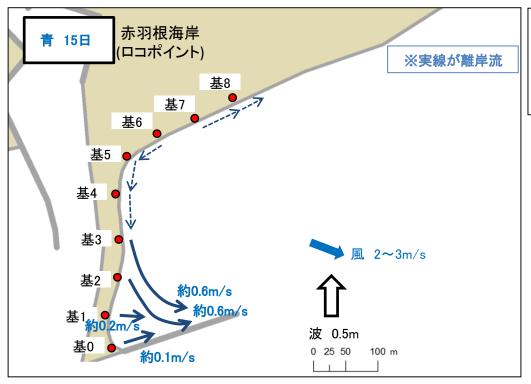


#### 14日

風:南南西 2~3m/s

離岸流:防波堤沿いに最大 約1.3m/s、約20m沖まで流 れた

※ 流れを示す矢符はシーマーカーの移動経路を表しています。



※ 流れを示す矢符はシーマーカーの移動経路を表しています。

海は穏やかでしたが、規模が異なる離岸流が毎日発生しました。

15日

風:西北西 2~3m/s

離岸流:防波堤沿いで最大 約0.6m/s、約100m沖まで流 れた

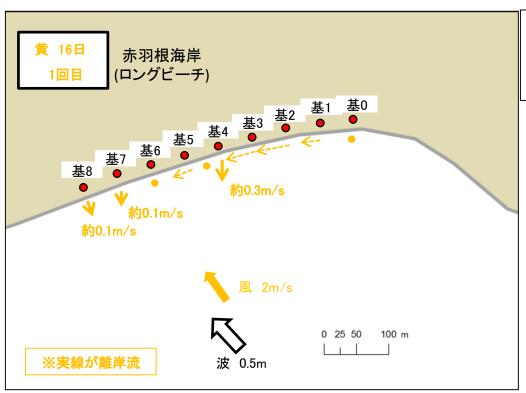
# 観測された離岸流の様子

7月15日 ロコポイント 防波堤付近



7月15日 ロコポイント 防波堤から100m付近



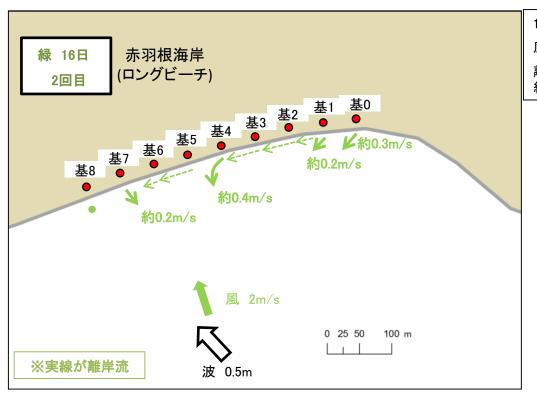


#### 16日 1回目

風:南東 2m/s

離岸流:基4で最大約0.3m/s、 約20m沖まで流れた

※ 流れを示す矢符はシーマーカーの移動経路を表しています。



※ 流れを示す矢符はシーマーカーの移動経路を表しています。

#### 16日 2回目

風:南南東 2m/s

離岸流:基4で最大約0.4m/s、 約20m沖まで流れた

### 離岸流に注意

今回の調査で確認したように、海が穏やかであっても離岸流は発生します。

また潜水士による漂流体験調査により、離岸流で沖に流されても、流されていることに気がつきにくいことも確認しています。

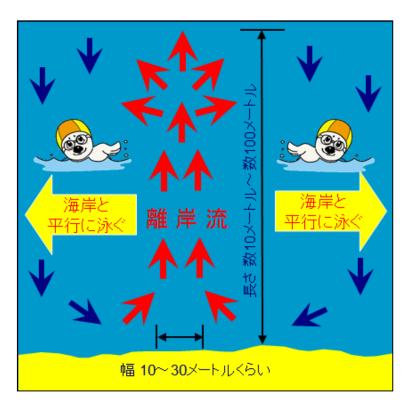
そのため、海水浴においては、離岸流によって足の立たない沖に流されてしまう危険に対し、常に注意が必要です。

もしも離岸流に巻き込まれた場合の脱出方法、離岸流に巻き込まれないための注意事項を下記にまとめていますので、ご活用ください。

# 事故事例

※岐阜県在住の高校生3名は、愛知県田原市高松町地先の遊泳禁止 区域の海岸で遊泳中、離岸流に流され沖合い約70~80メートル沖合い まで流されたもの。

事故者3名は、無事救助されたが海水を飲んでいるため経過入院となった。





### 離岸流の発生規模

- 1. 幅は10m~30mくらい
- 2. 沖への長さは数10m~数100m

### 離岸流からの脱出方法

- 1. あわてず、落ち着くこと
- 2. 岸に向かわず、海岸と並行に泳いで抜けだす
- 3 抜け出たら、海岸に向かって泳ぐ

### その他の注意

- 1. 天候が悪い日には泳がない
- 2. 防砂堤、防波堤のそばで泳がない
- 3. 離岸堤の端のそばで泳がない
- 4. 沖に流されていないか周囲を見て注意する
- 5. 一人では絶対に泳がない(大人同伴)
- 6. 保護者は子供から目を離さない