

平成23年7月8日  
第七管区海上保安本部

問い合わせ先  
海洋情報部海洋調査課長 河合 晃司  
電話 093-321-2931 (内線) 2530



——楽しく安全な海水浴のために——

## 離岸流に注意しましょう！

第七管区海上保安本部では、海浜事故の防止に資するため壱岐島の海水浴場において離岸流調査を実施しました。

今回の調査ではシーマーカーにより着色された海水が沖に向かって流れる様子が捉えられました。

一般的に離岸流はどの海水浴場でも発生する可能性があります。もし、離岸流に流された時はあわてて岸に向かって泳がずに、岸と平行に泳ぐことで離岸流から抜け出すことができます。また、手を振るなどして周りの人に助けを求めてください。

### 調査の概要

#### 1. 調査海域

長崎県壱岐市 つつきはま 筒城浜海水浴場及び くよしはま 清石浜海水浴場

#### 2. 調査日

6月28日から7月1日まで

#### 3. 調査方法

シーマーカーを海上に投入し、海水が流れる方向や速さなどを観測しました。

#### 4. 調査結果（速報）

今回の調査日は波風ともに弱く、離岸流の調査には不向きな気象条件となりましたが、シーマーカーにより着色された海水が沖に向かって流れる離岸流の様子が、それぞれの海水浴場の数箇所で見ることができました。流れの速さについては、調査に不向きな条件も重なり、秒速約0.1m程度のゆっくりとした流れでした。

また、清石浜海水浴場では離岸堤まで達する離岸流の存在が確認できました。

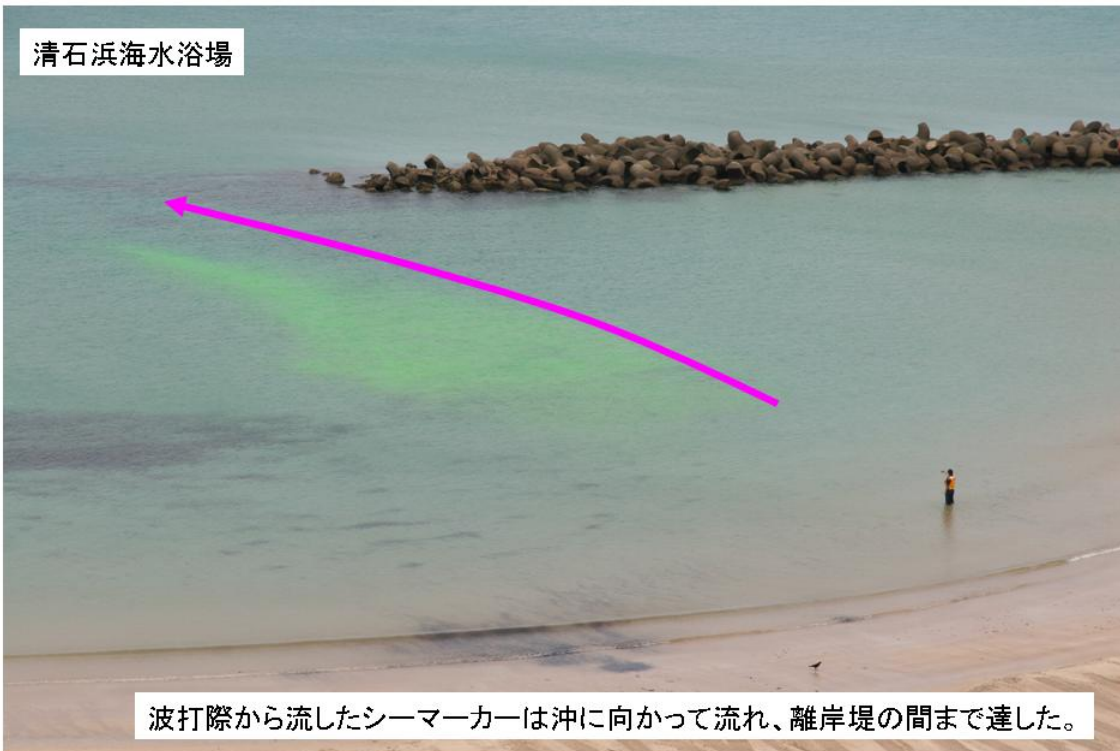
参考) 離岸流の流れの速さは、地形や気象条件などにも左右されますが、秒速2mに達することもあります。

筒城浜海水浴場



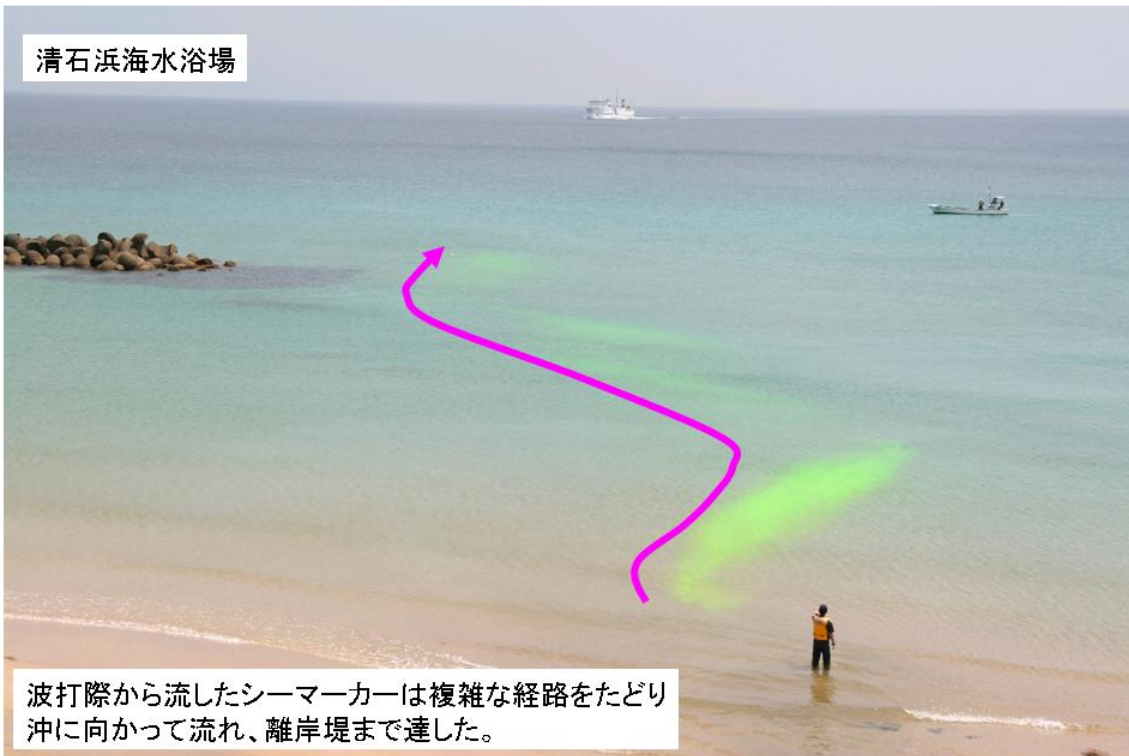
波打際から流したシーマーカーは沖に向かって流れた

清石浜海水浴場



波打際から流したシーマーカーは沖に向かって流れ、離岸堤の間まで達した。

## 清石浜海水浴場



波打際から流したシーマーカーは複雑な経路をたどり沖に向かって流れ、離岸堤まで達した。

## 5. その他

- (1) 今回の調査結果については、第七管区海上保安本部ホームページ掲載のマリンレジャー安全レポートや第七管区海上保安本部海洋情報部ホームページ「海の情報交差点」に掲載いたします。

マリンレジャー安全レポート

[http://www.kaiho.mlit.go.jp/07kanku/gyoumu/kyunan/marine\\_anken\\_report/](http://www.kaiho.mlit.go.jp/07kanku/gyoumu/kyunan/marine_anken_report/)

海の情報交差点

<http://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN7/top.htm>

- (2) 離岸流は海岸であればどこでも発生する可能性があります。海水浴では、離岸流に注意するほか、遊泳禁止場所、遊泳禁止発令時、体調不良時や飲酒直後などは泳がないなどを心がけましょう。

また、小さな子供さんが海に入っている時は、保護者の方は子供からは絶対に目を離さないようにしましょう。