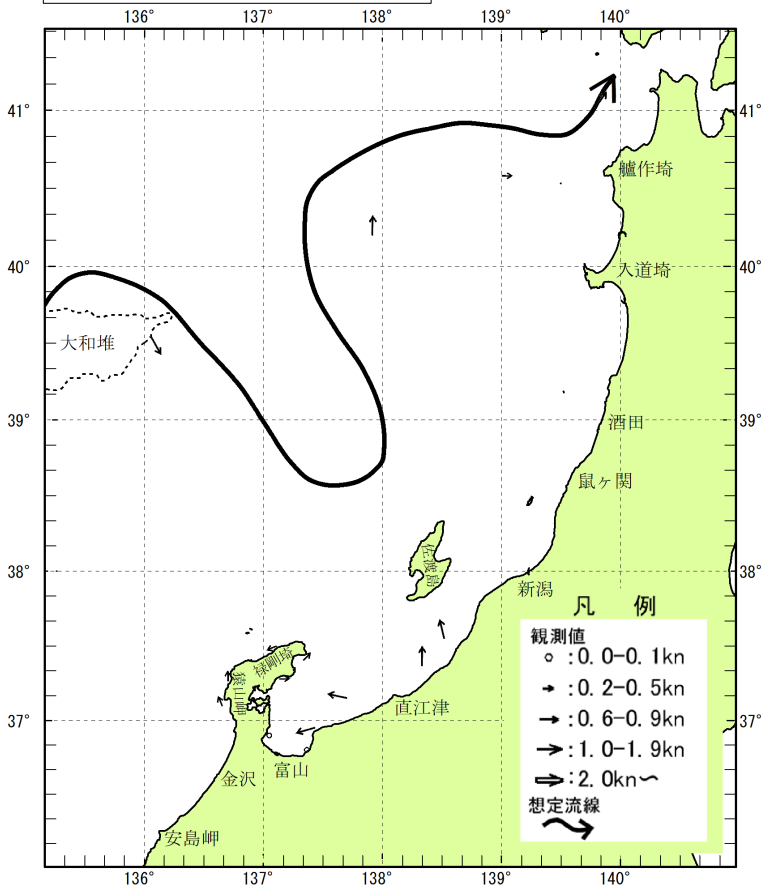


# 九管区海洋速報 令和5年 第23号

令和5年10月13日発行【観測期間:令和5年10月5日~令和5年10月12日】

## 海流図 対馬暖流の流路



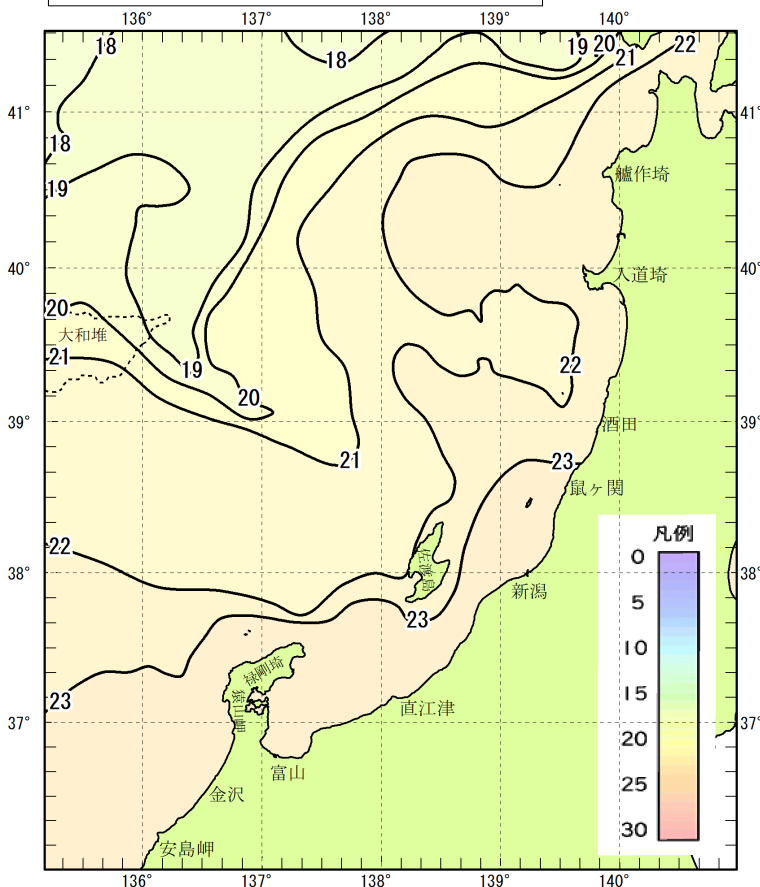
### 海流・水温資料の出所

- ・新日本海フェリー「はまなす」「すずらん」「すいせん」「らいらくく」
- ・佐渡汽船「おけさ丸」「ときわ丸」
- ・新潟県立海洋高等学校「海洋丸」
- ・兵庫県立香住高等学校「但州丸」
- ・水産庁新潟漁業調整事務所「流星」
- ・株式会社商船三井
- ・株式会社日本郵船
- ・新潟市水族館マリニピア日本海
- ・揚島水族館
- ・上越市立水族博物館うみがたり
- ・のとじま水族館
- ・富山県漁業協同組合連合会「観測ブイ」
- ・石川県水産総合センター「潮流・水温観測ブイ」

海流図及び水温水平分布図は、関係機関及び当庁の観測値を基に作成し、参考データとしてJAXAひまわりモニターを使用しています。

ご協力ありがとうございました。

## 水温水平分布図 表面水温(°C)



### 各地の水温速報 (°C)

地名	10月12日
<b>新潟</b> (新潟市水族館マリニピア日本海)	24.2
<b>佐渡</b> (揚島水族館)	24.0
<b>上越</b> (上越市立水族博物館うみがたり)	23.1
<b>能登島</b> (のとじま水族館)	23.6

### 九管区海洋速報に関する問い合わせ先

第九管区海上保安本部海洋情報部  
ホームページ <https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN9/>  
電話 025-285-0118(内線2535)