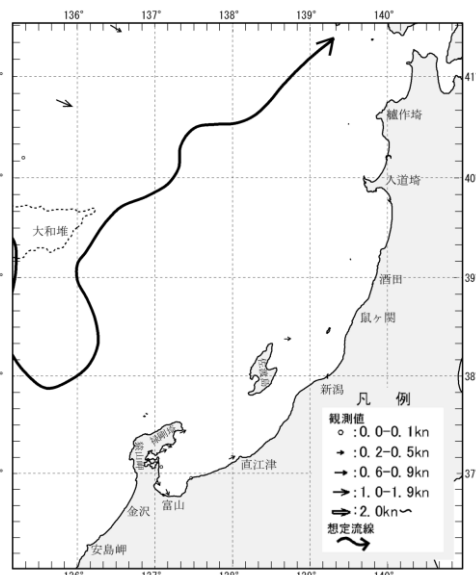
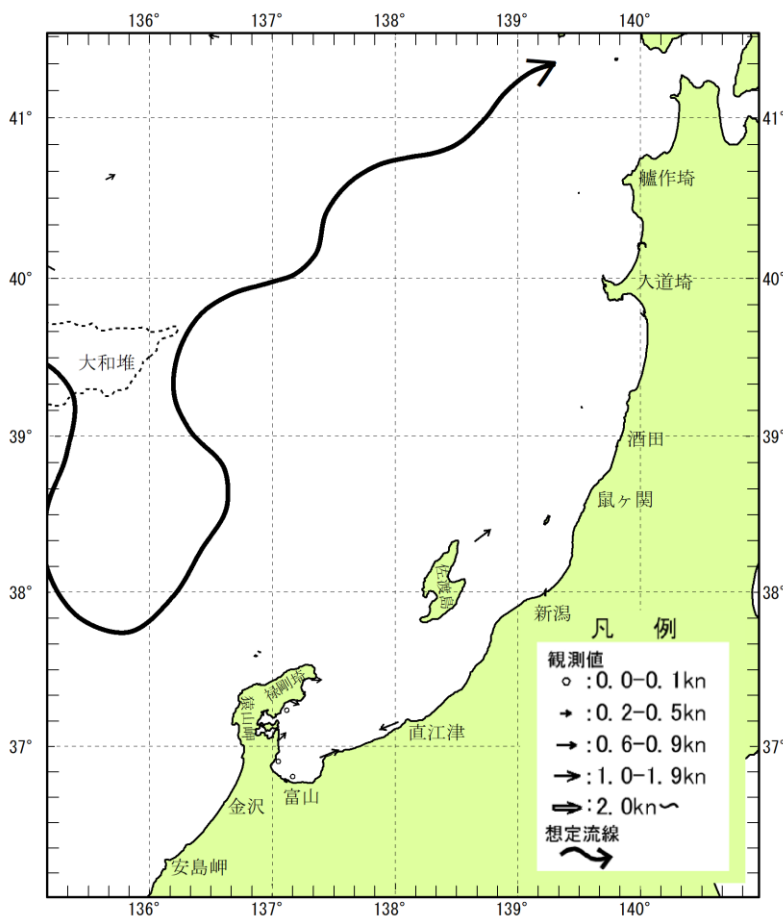


観測期間：令和3年11月25日～令和3年12月2日

令和3年12月3日  
第九管区海上保安本部

## 第1図 海流図 対馬暖流の流路



前号の海流図  
(令和3年11月18日  
～令和3年11月25日)

### 海流・水温資料の出所

新日本海フェリー「あかしあ」「すずらん」「すいせん」「あざれあ」「ゆうかり」、佐渡汽船「おけさ丸」「ときわ丸」、新潟県立海洋高等学校「くびき」、水産庁新潟漁業調整事務所「おおくに」「龍星」、富山県農林水産総合技術センター水産研究所「立山丸」、株式会社商船三井、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」。

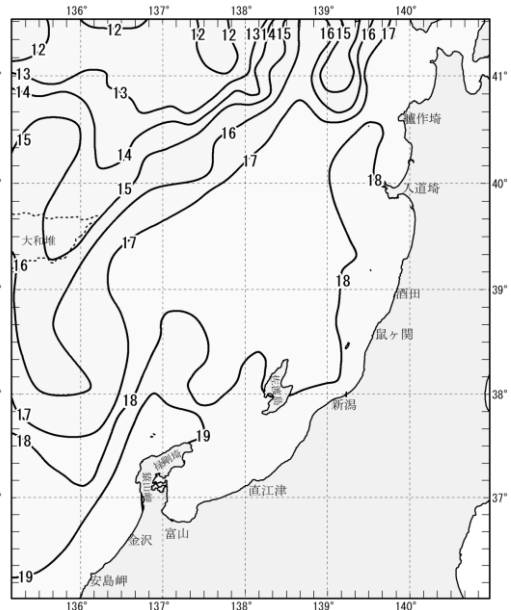
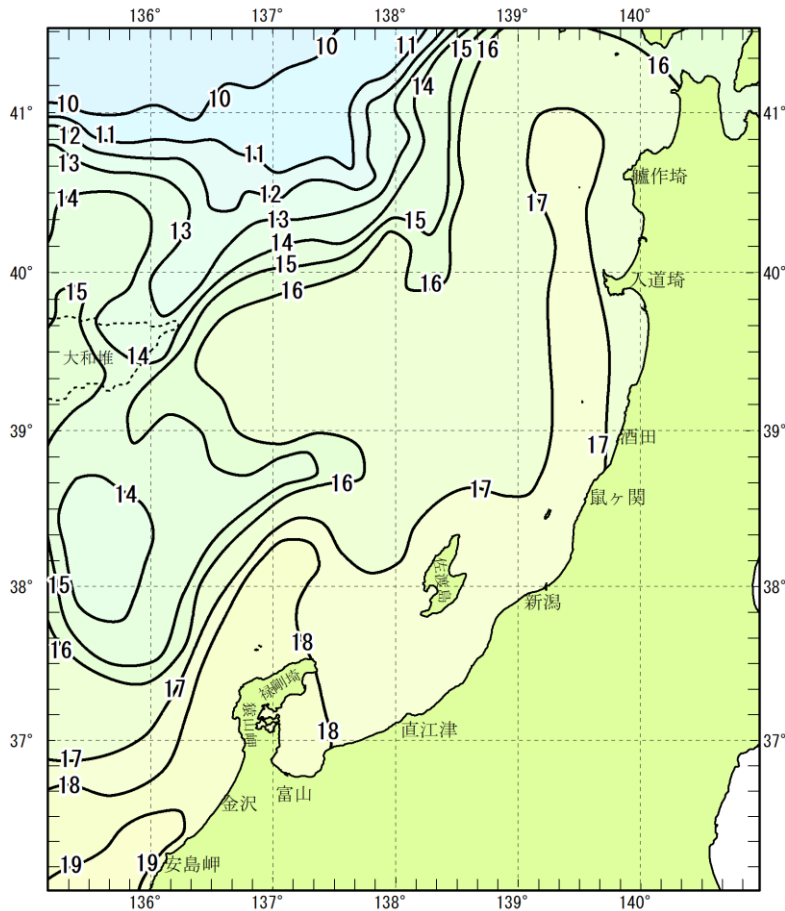
ご協力ありがとうございました。

《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、参考データとして気象衛星NOAAの表面水温画像を使用しています》

第九管区海上保安本部 海洋情報部 <https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN9/>

★ 九管区海洋速報の問い合わせ先  
〒950-8543 新潟市中央区美咲町1-2-1 第九管区海上保安本部海洋情報部  
Tel 025-285-0118 (内線2535)

第2図 水温水平分布図  
表面水温 (°C)



前号の水温図  
(令和3年11月18日  
～令和3年11月25日)

各地の水温速報 (°C)

地名	表面水温 (12月2日)	昨年水温 (12月)
新潟	13.6	14.3
佐渡	14.0	14.7
上越	16.5	15.4
能登島	15.0	13.0

粟島験潮所速報 (最低水面上)

月平均潮位 (10月)	最近5か年 月平均潮位 (10月)
33.3cm	29.6cm

《観測地点》

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、のとうま水族館  
※ 昨年水温は各月の平均値



★ 今年も観測中 ★  
リアルタイムデータはこちらから  
<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN9/aov/index.html>

