

冷水情報 No. 4

(異常冷水警報)

平成 31 年 3 月 12 日

岩手県水産技術センター漁業資源部

TEL : 0193-26-7915

FAX : 0193-26-7920

トピックス

- ・ 5℃以下の水温帯が、県北部から県南部にかけて広く接岸しています。
- ・ 越喜来湾口に設置されている定地水温計で1℃台の水温が観測されています。

1 水温分布の状況

- ・ 漁業情報サービスセンター (JAFIC) が 3 月 11 日に公表した表面水温分布図によると、5℃以下の水温帯は県北部から県南部にかけて接岸しており、先週と比べて接岸範囲が拡大しています。また、1℃台の水温帯は、久慈市沖から尾崎沖のごく沿岸～30 海里 (56 km) に分布しており、先週と比べて沿岸域へ接近してきています。(図 1、図 2)
- ・ 湾内の定地水温は 3～6℃台で推移しています。(表 1)
- ・ 東北区水産研究所が越喜来湾口 (脛埼) に設置している定地水温計で 1℃台の水温が観測されています。(表 2)

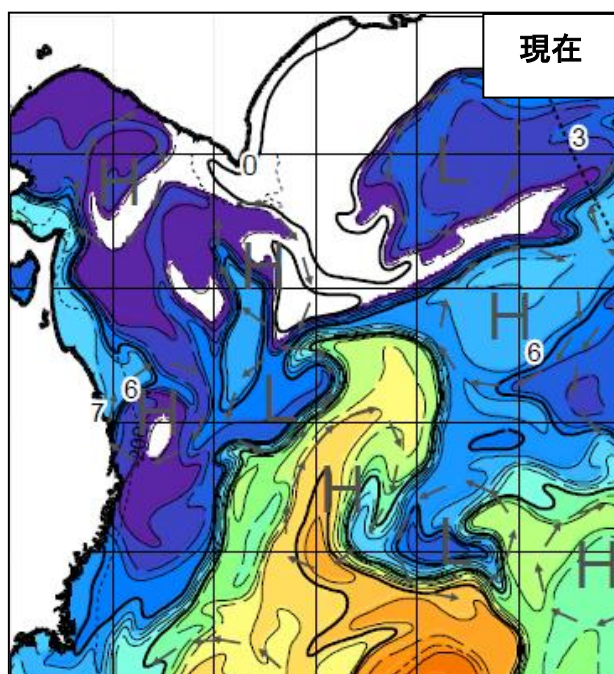


図 1 : 3 月 11 日表面水温図 (JAFIC 発行)

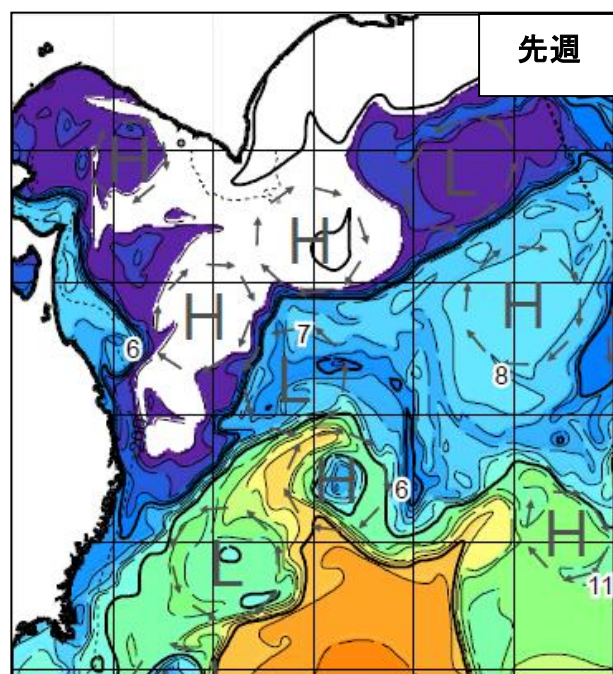


図 2 : 3 月 6 日表面水温図 (JAFIC 発行)

表1: 湾内定地水温(3月12日・8時)

単位: °C

	野田湾(5m)	山田湾(3m)	船越湾(3m)	釜石湾(3m)	大船渡湾(5m)	広田湾(5m)
現在の水温	6.8	4.1	3.7	6.3	6.3	6.0
先週の水溫 (3月7日)	6.3	4.5	6.0	7.7	8.3	7.7
差	0.5	-0.4	-2.3	-1.4	-2.0	-1.7

食料生産地域再生のための先端技術展開事業において整備した水温観測機



表2: 湾外の定地水温(3月12日・7時)

単位: °C

	重茂(1m)	越喜来湾口(1m)
現在の水温	3.7	1.8
先週の水溫 (3月7日)	5.2	6.0
差	-1.5	-4.2

※東北区水産研究所設置

図3: 東北水研の定地水温計設置地点

(海洋台帳データを水技セで改変)

2 今後の対応

ワカメ養殖業者の皆様は、「わかめ異常冷水マニュアル」に従い、漁場水温、栄養塩、ワカメ pH 等の客観的数値情報の把握に努めてください。

3 その他

- ・ 当所では、岩手丸・北上丸による海洋観測等の海況モニタリングを継続し、随時情報発信していきますので今後の情報に注意してください。
- ・ 水産情報配信システム「いわて大漁ナビ (<http://www.suigi.pref.iwate.jp/>)」において表面水温分布画像及び湾内水温情報を配信しておりますのでご利用ください。