

平成29年度 ワカメ養殖情報第10号 (平成30年4月20日 最終号)

- 10℃以上の水温帯は、椿島から北東方向に分布しています(図1)。
- 4月20日の定地水温は、野田湾で8.5℃(過去平均差+0.5℃)、船越湾で8.4℃(過去平均差+0.7℃)、広田湾で10.8℃(過去平均差+3.6℃)でした(図2)。
- 本県沖合における栄養塩の表面分布は例年並みからやや高めですが(図3)、4月19日における県南部湾内定点の栄養塩は例年よりも低い値となっています。
- 4月17日の県中部地区における葉長の測定結果は238cmでした(図4)。
- 栄養塩や水温の動き、病虫害の発生に注意し収穫を進めてください。

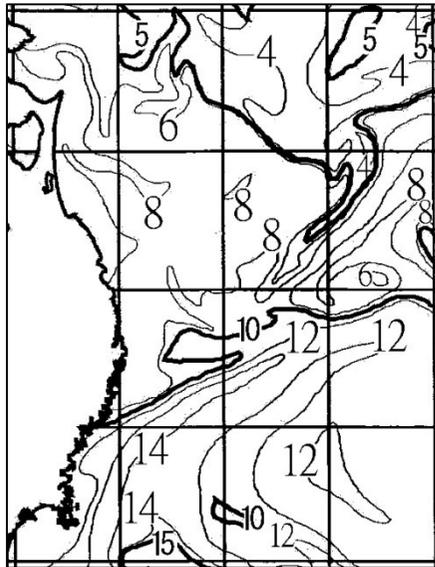


図1 本県沖合における表面水温分布(H30.4.18~19)

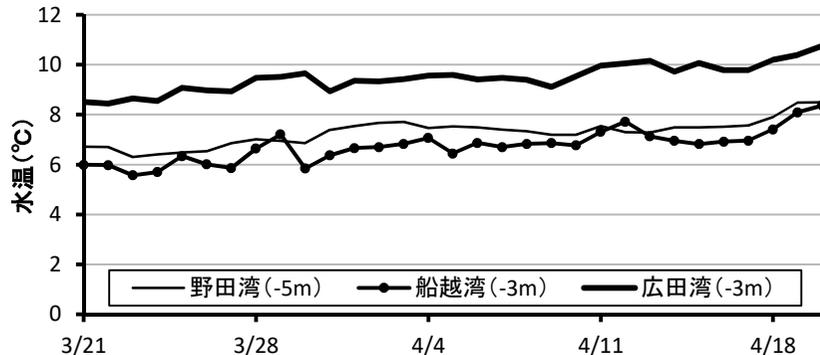


図2 野田湾、船越湾、広田湾における水温(午前10時)の推移(直近1ヶ月)

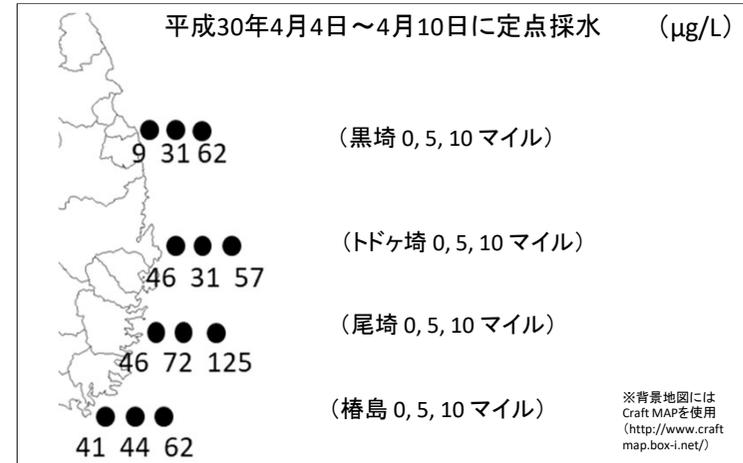


図3 本県沖合における栄養塩の表面分布

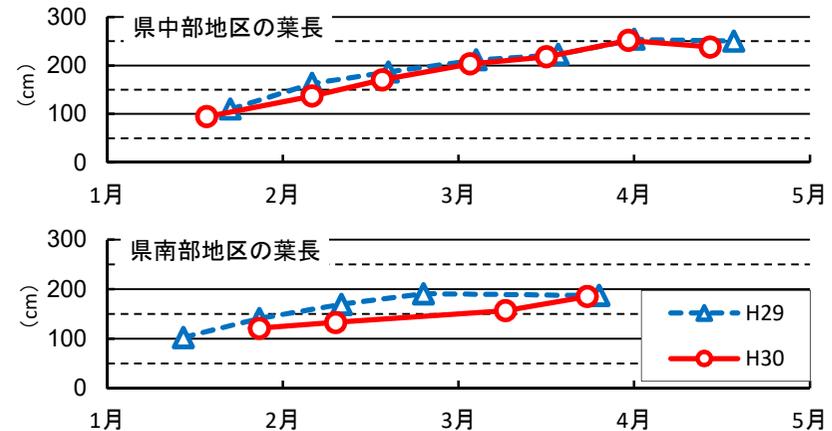


図4 本県養殖施設におけるワカメ葉長の推移

※湾内自動水温観測装置(定地)水温観測システムの設置、水温及び栄養塩供給予測のためのソフトウェア開発、沖合栄養塩の分析は、農林水産省農林水産技術会議による「食料生産地域再生のための先端技術展開事業」による成果です。なお、定地水温の値は、午前10時の水温を採用しています。

※当情報は水産技術センターホームページでもご覧いただけます。 URL: <http://www2.suigi.pref.iwate.jp/>