

サケ稚魚放流情報 No. 4



平成26年4月28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
E-mail: CE0012@pref.iwate.jp

表面水温は、前年より前年並～4℃低め、平年より2～4℃低めで推移しており、唐丹湾ならびに越喜来湾ではサケの適水温下限である5℃を下回っています。

動物プランクトンは増加傾向にあり、前年および平年並～多い傾向にあります。

水温が5℃を下回っている湾もありますが、水温も徐々に上昇し始めており、動物プランクトンも増加していますので、積極的に放流を進めて下さい。

1 表面水温

4月21、22日の表面水温は、宮古湾 **6.1℃** (同期11年平均8.6℃、前年同期7.7℃)、山田湾 **5.7℃** (8.7℃、7.4℃)、唐丹湾 **4.2℃** (8.2℃※9年平均、7.5℃)、越喜来湾 **4.9℃** (8.3℃、7.8℃)、大船渡湾 **7.2℃** (9.4℃、7.8℃) と、前年比では前年並～4℃程度低め、平年比では2～4℃程度低めで推移し、唐丹湾並びに越喜来湾ではサケの適水温下限値である5℃を0.1～0.8℃下回っています。

2 動物プランクトン沈殿量

4月21、22日のノルパックネット鉛直20m曳きによる動物プランクトンの沈殿量は、宮古湾 **7.05ml/m³** (同期11年平均2.29ml/m³、前年同期1.50ml/m³)、山田湾 **1.34ml/m³** (1.33ml/m³、2.39ml/m³)、唐丹湾 **5.45ml/m³** (2.34ml/m³※8年平均、4.09ml/m³)、越喜来湾 **1.63ml/m³** (2.40ml/m³、1.57ml/m³)、大船渡湾 **4.09ml/m³** (1.16ml/m³、0.98ml/m³) でした。動物プランクトンは増加期に入ったと見られ、沈殿量は山田湾および越喜来湾で前年および平年並、宮古湾、唐丹湾、大船渡湾で前年および平年より多くなっています。

3 その他

- ① 放流情報は5月下旬までお知らせする予定です。
- ② いわて大漁ナビ (<http://www.suigi.pref.iwate.jp/>) の定地水温情報や衛星画像も参考にしてください。

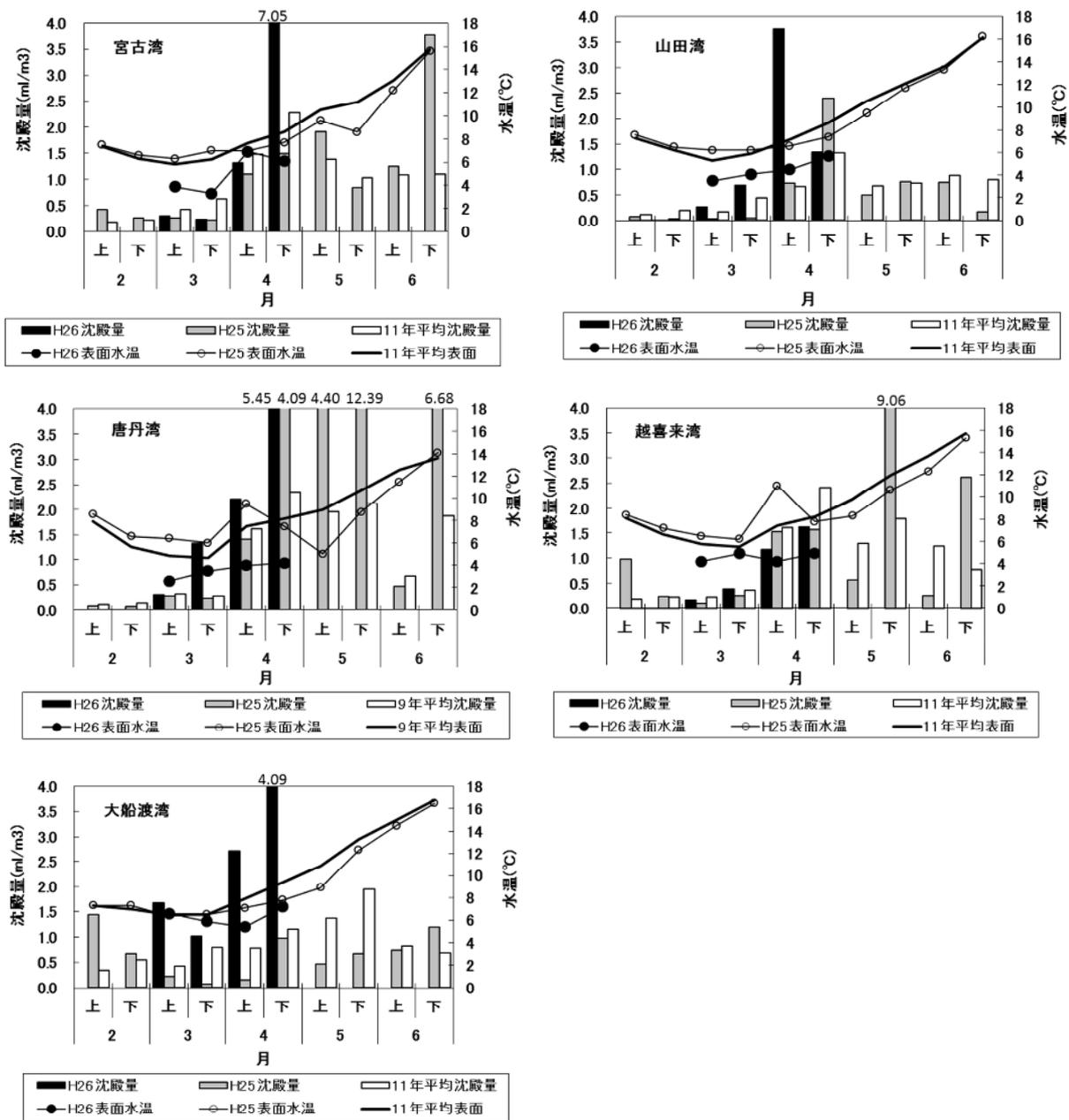


図 5 湾における動物プランクトン沈殿量，表面水温の季節変化