

サケ稚魚放流情報 No.2



平成27年3月20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、平年比では平年並～2℃程度低め、前年比では前年並～2℃程度高めで推移し、唐丹湾及び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、平年比ではいずれの湾でも平年並～若干多め、前年比では唐丹湾を除き前年並～若干多めとなっています。

水温は一部の湾で例年より低いですが、例年水温が上昇する時期となったこと、動物プランクトンも増加傾向にあることから、飼育密度が超過しないよう放流を進めてください。

1 表面水温

3月16、17日の表面水温は、宮古湾 **5.3℃** (平年 5.9℃、前年 3.3℃)、山田湾 **5.8℃** (5.7℃、4.1℃)、唐丹湾 **4.3℃** (4.5℃、3.5℃)、越喜来湾 **4.0℃** (5.5℃、4.9℃)、大船渡湾 **6.0℃** (6.4℃、5.9℃) と、平年比では平年並～2℃程度低め、前年比では前年並～2℃程度高めで推移し、唐丹湾及び越喜来湾ではサケの適水温下限である5℃を1.0～0.7℃下回っています。

2 動物プランクトン沈殿量

3月16、17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 **1.26ml / m³** (平年 0.59ml / m³、前年 0.24ml / m³)、山田湾 **0.84ml / m³** (0.47ml / m³、0.69ml / m³)、唐丹湾 **0.49ml / m³** (0.43ml / m³、1.32ml / m³)、越喜来湾 **0.66ml / m³** (0.36ml / m³、0.38ml / m³)、大船渡湾 **1.27ml / m³** (0.82ml / m³、1.02ml / m³) でした。

平年比ではいずれの湾でも平年並～若干多め、前年比では唐丹湾を除き前年並～若干多めとなっており、3月上旬に比べて増加傾向にあります。

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) 岩手丸・北上丸の海洋観測結果によると、本県沿岸域に低温、低塩分の沿岸親潮が観察されており、今後の情報に注意してください。
- (3) いわて大漁ナビ (<http://www.suigi.pref.iwate.jp/>) の定地水温情報・衛星画像や、当センター発行の冷水情報・海況情報等も参考にしてください。

* 括弧内の数値：前者は過去10～12年間の同期の平均値。後者は前年度の同期の値。

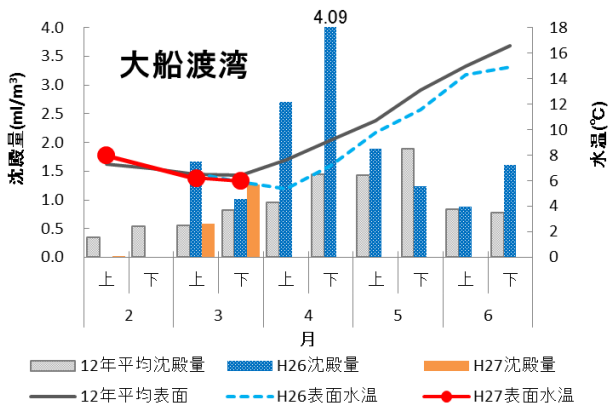
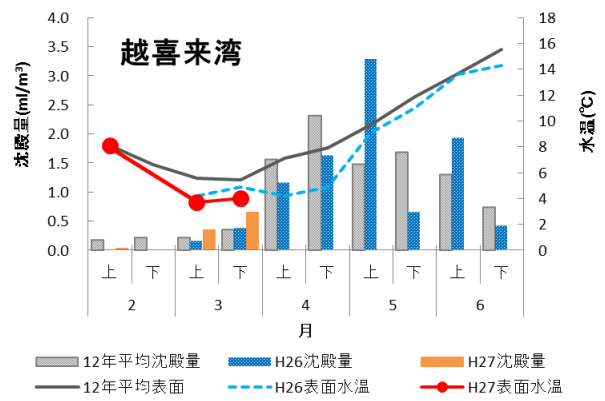
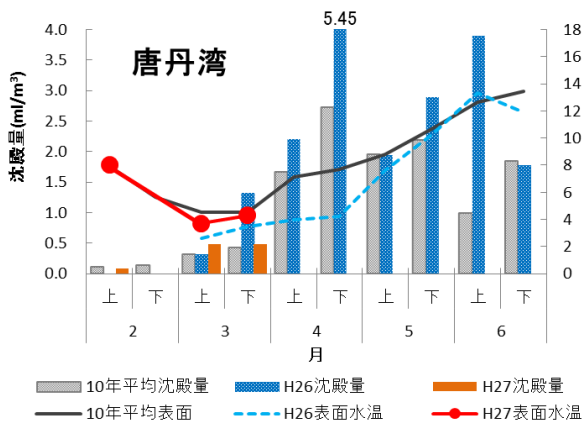
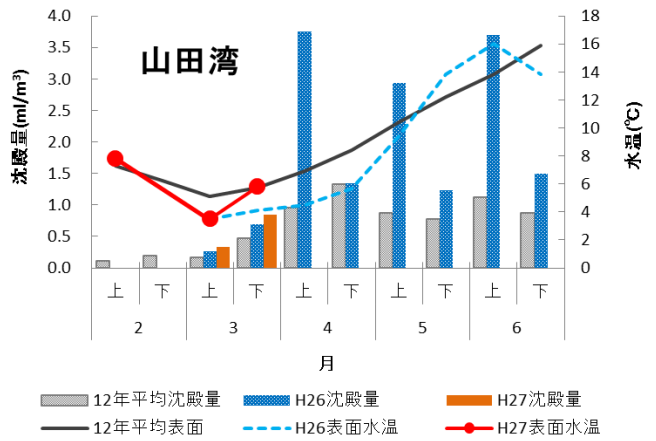
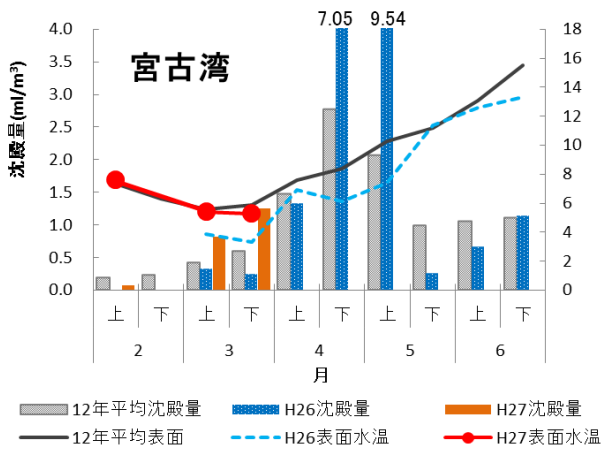


図 5 湾における動物プランクトン沈殿量，表面水温の季節変化