

## サケ稚魚放流情報 No. 5



平成26年5月14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、平年と比べると1~3℃程度低め、前年と比べると2℃程度低め~3℃程度高めとなっています。

動物プランクトンも、多くの湾で平年並~多い傾向にあります。

これまで低かった水温がサケ稚魚の生息適水温まで上昇し、動物プランクトン量も高い値を推移しております。今後、暖水の北上により水温が上昇する可能性もあることから、積極的に放流し、放流を終えてください。

### 1 表面水温

5月7~9日の表面水温は、宮古湾 **7.4℃** (同期11年平均10.5℃、前年同期9.6℃)、山田湾 **9.4℃** (10.5℃、9.5℃)、唐丹湾 **7.6℃** (9.0℃※9年平均、5.0℃)、越喜来湾 **9.1℃** (9.8℃、8.3℃)、大船渡湾 **9.8℃** (10.8℃、8.9℃) でした。平年と比べると、1~3℃程度低めでした。前年と比べると、宮古湾では2℃程度低いものの、その他の湾では前年並~3℃程度高めでした。

### 2 動物プランクトン沈殿量

5月7~9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 **9.54ml/m<sup>3</sup>** (同期11年平均1.38ml/m<sup>3</sup>、前年同期1.92ml/m<sup>3</sup>)、山田湾 **2.94ml/m<sup>3</sup>** (0.69ml/m<sup>3</sup>、0.50ml/m<sup>3</sup>)、唐丹湾 **1.94ml/m<sup>3</sup>** (1.96ml/m<sup>3</sup>※8年平均、4.40ml/m<sup>3</sup>)、越喜来湾 **3.30ml/m<sup>3</sup>** (1.29ml/m<sup>3</sup>、0.57ml/m<sup>3</sup>)、大船渡湾 **1.90ml/m<sup>3</sup>** (1.37ml/m<sup>3</sup>、0.47ml/m<sup>3</sup>) でした。平年と比べると、大船渡湾及び唐丹湾で平年並ですが、その他の湾では平年より多くなっています。また、前年と比べると、唐丹湾では前年より少ないですが、その他の湾では前年よりも多くなっています。

### 3 その他

- ① 平成26年春期のサケ稚魚放流情報は、本号をもって終了とします。
- ② いわて大漁ナビ (<http://www.suigi.pref.iwate.jp/>) に定地水温情報や衛星画像を掲載していますので、今後の参考にしてください。

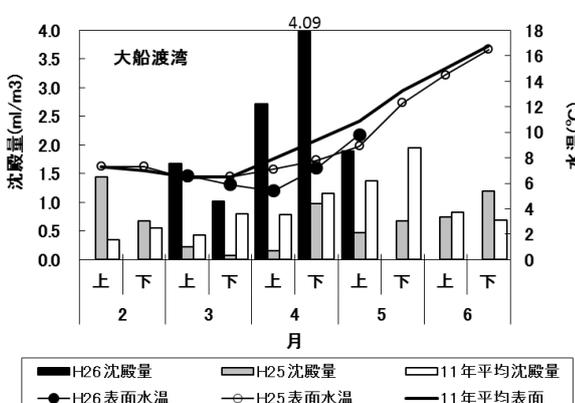
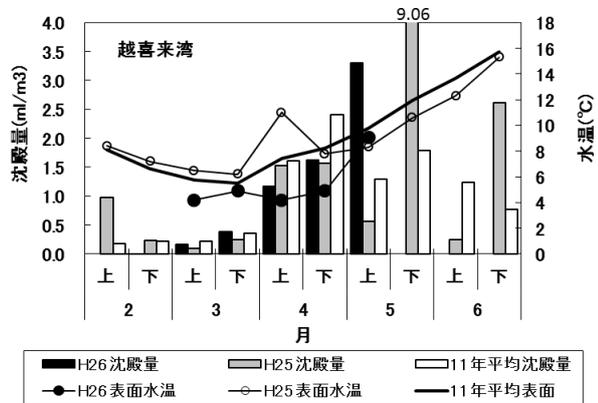
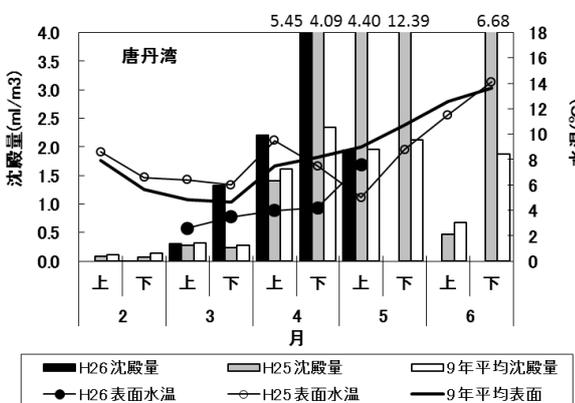
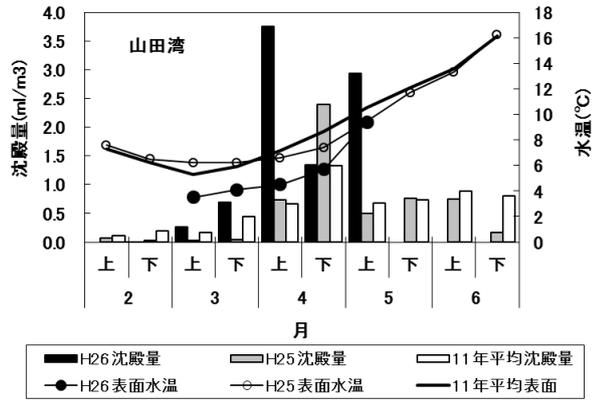
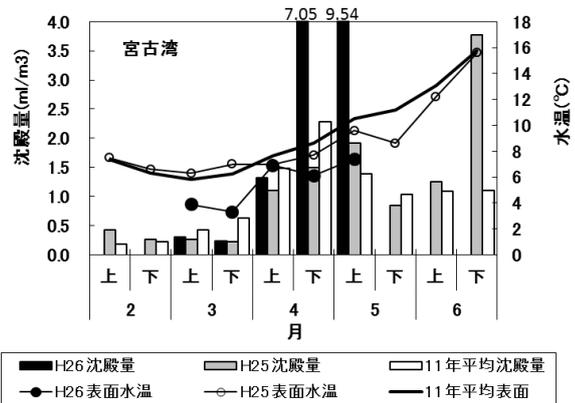


図 5 湾における動物プランクトン沈殿量，表面水温の季節変化