

サケ稚魚放流情報 No. 3



平成20年4月24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

沿岸の表面水温は5～7℃台で、平年並～2℃低い状況にあります。餌環境は、良好な状況にあります。

稚魚の飼育密度とサイズに注意しながら放流を進めてください。

1 表面水温

4月7～15日の平均表面水温(図1)は、宮古湾7.7℃(前年同期8.9℃、同期5年平均8.0℃)、山田湾6.2℃(8.9℃、7.4℃)、唐丹湾5.6℃(8.9℃、-)、越喜来湾5.8℃(9.3℃、7.2℃)、大船渡湾7.5℃(9.4℃、8.3℃)でした。また、定地水温情報(フィッシャリー. ネットいわて)のデータを取りまとめると(図2)、4月上旬の野田湾で平均**6.5℃**(H7～H19平均6.8℃)、山田湾**5.8℃**(6.8℃)、船越湾**6.0℃**(7.0℃)、釜石湾**5.8℃**(6.8℃)、大船渡湾**5.9℃**(6.8℃)、広田湾**5.1℃**(7.0℃)でした。今年は各湾とも1月から4月上旬にかけて平年並～2℃低めで推移しています。

2 動物プランクトン沈殿量

4月7～15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(図1)は、宮古湾 2.77 ml / m³(前年同期 1.77ml / m³、5年同期平均 0.89 ml / m³)、山田湾 1.91 ml / m³(0.55 ml / m³、0.47ml / m³)、唐丹湾 1.10 ml / m³(1.31 ml / m³、-)、越喜来湾 0.50 ml / m³(3.01 ml / m³、1.31ml / m³)、大船渡湾 1.14 ml / m³(0.59 ml / m³、0.94 ml / m³)となりました。沈殿量は、越喜来湾で少ないですが、その他は並～多い傾向にありました。

3 その他

毎日の水温情報はフィッシャリー. ネットいわて(<http://www2.suigi.pref.iwate.jp/>)をご覧ください。

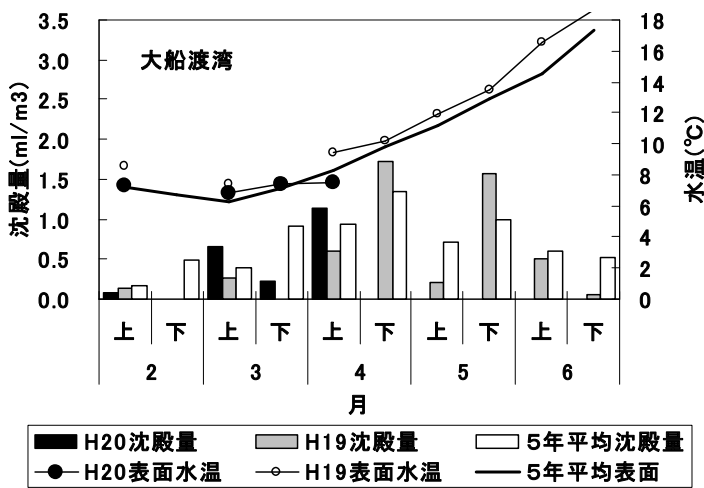
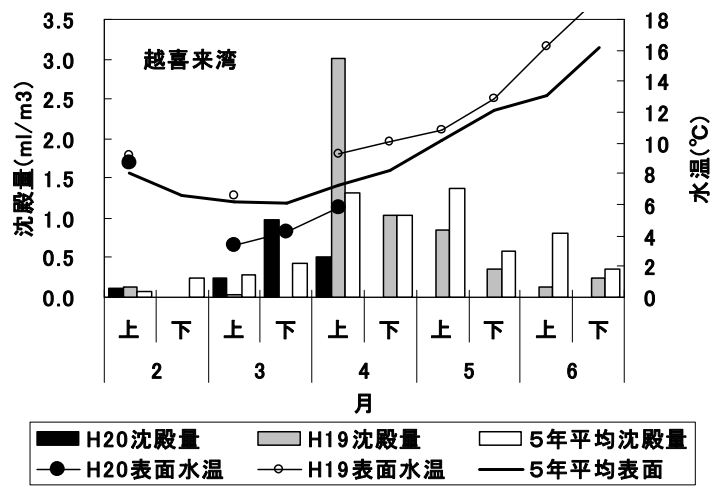
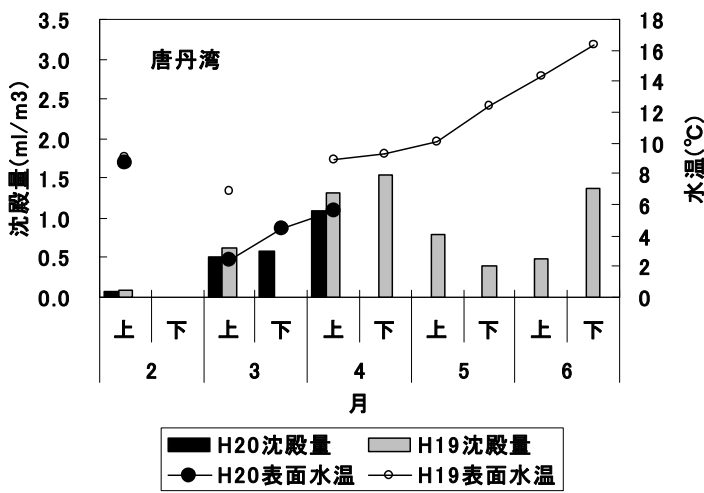
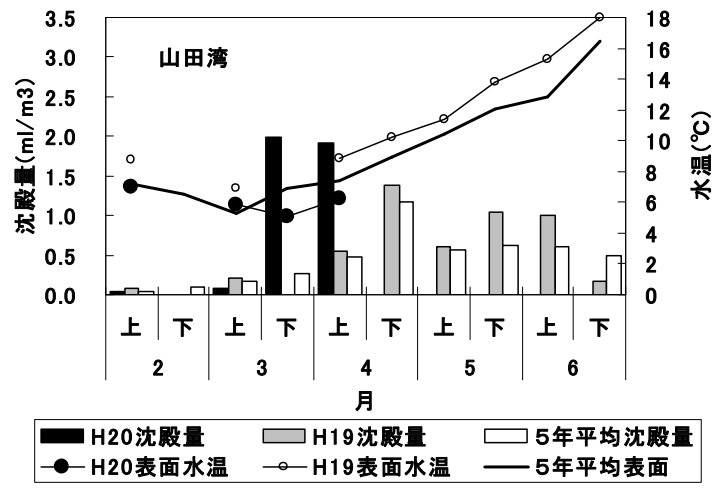
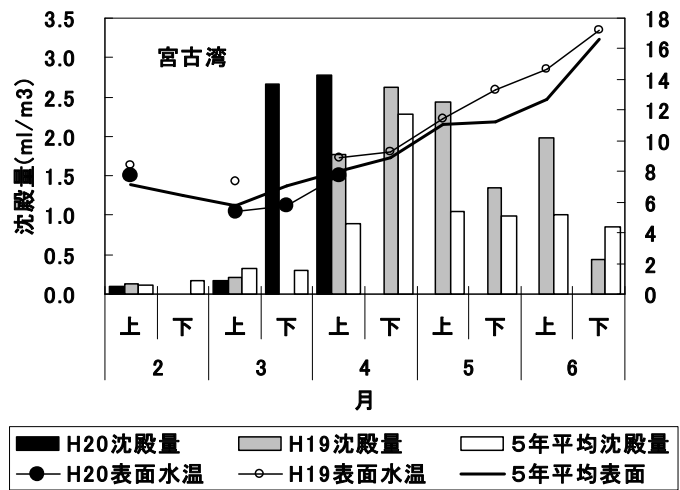


図1 5湾における動物プランクトン沈殿量、表面水温の季節変化

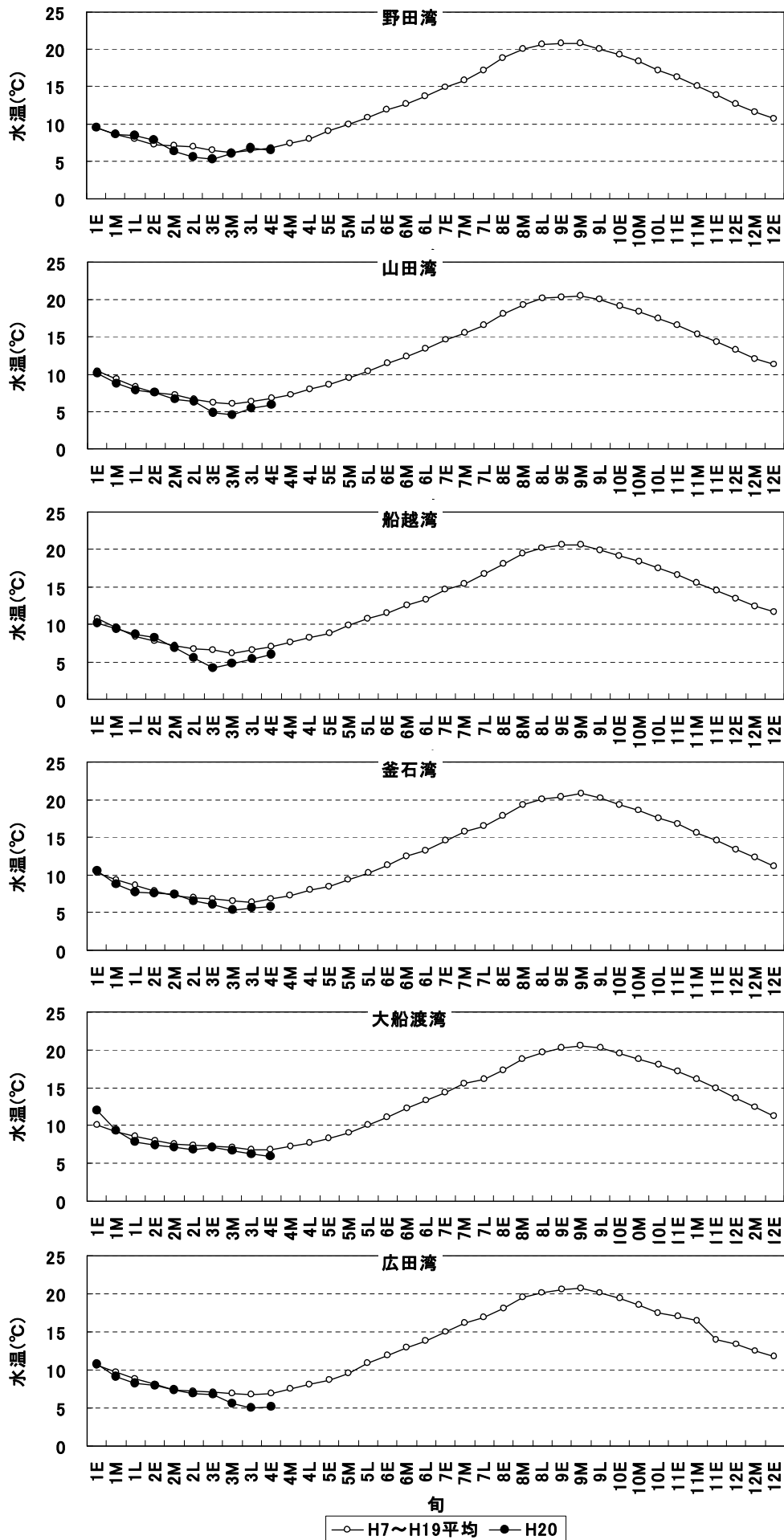


図2 6湾における表面水温の季節変化 (フィッシャー・ネットいわてより)