

サケ稚魚放流情報 No. 2



平成20年4月3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4～7℃台で、平年並～2℃低い状況にあります。餌環境は、概ね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

3月17～18日の平均表面水温(図1)は、宮古湾5.8℃(前年同期一、同期5年平均7.1℃)、山田湾5.1℃(一、6.9℃)、唐丹湾4.5℃(一、一)、越喜来湾4.3℃(一、6.1℃)、大船渡湾7.4℃(一、7.1℃)でした。また、定地水温情報(フィッシャリー、ネットいわて)のデータをとると(図2)、3月下旬の野田湾で平均6.7℃(H7～H19平均6.4℃)、山田湾5.4℃(6.3℃)、船越湾5.4℃(6.5℃)、釜石湾5.7℃(6.4℃)、大船渡湾6.1℃(6.8℃)、広田湾5.0℃(6.8℃)でした。今年は各湾とも1月から3月下旬にかけて平年並～2℃低めで推移しています。

2 動物プランクトン沈殿量

3月17～18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 2.67 ml / m³(前年同期 一 ml / m³、5年同期平均 0.31 ml / m³)、山田湾 1.98 ml / m³(一、0.26ml / m³)、唐丹湾 0.58 ml / m³(一、一)、越喜来湾 0.97 ml / m³(一、0.44ml / m³)、大船渡湾 0.23 ml / m³(一、0.92 ml / m³)となりました。沈殿量は、大船渡湾で少ないですが、その他は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。

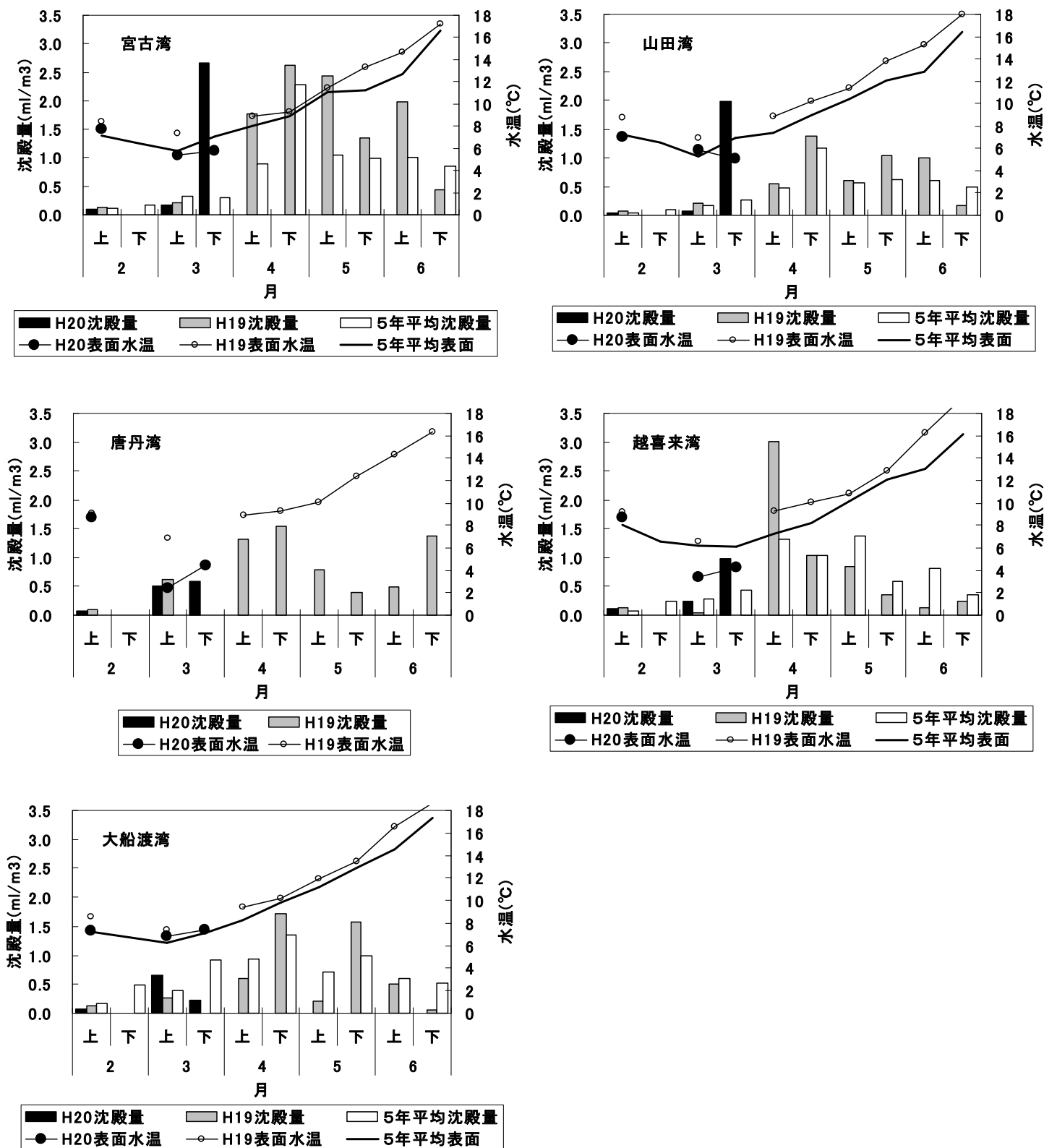


図1 5湾における動物プランクトン沈殿量、表面水温の季節変化

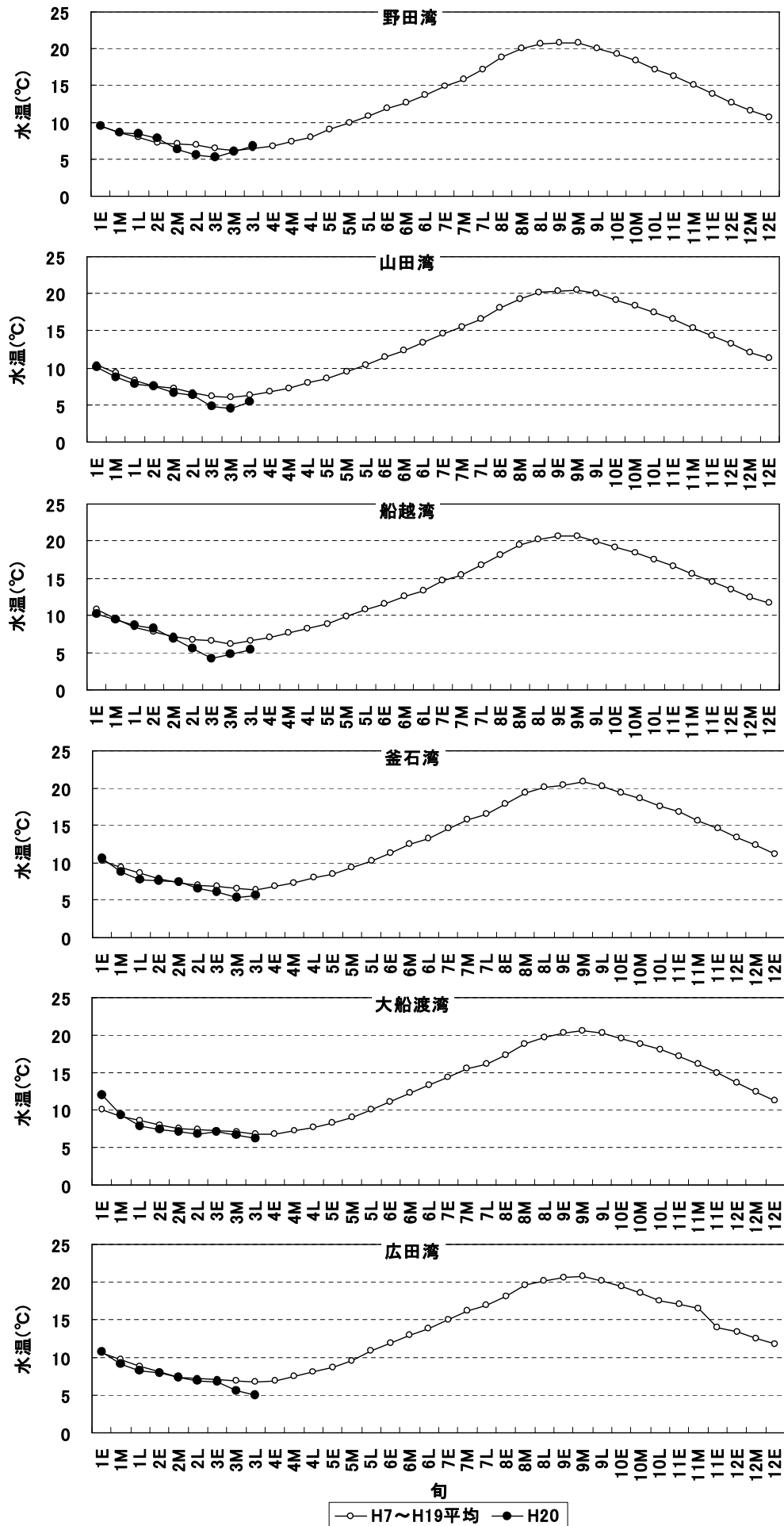


図2 6湾における表面水温の季節変化 (フィッシャー・ネットいわてより)