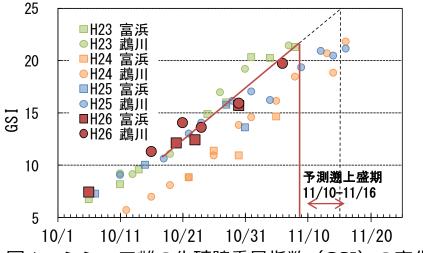
(地独)北海道立総合研究機構 栽培水産試験場 調査研究部

http://www.fishexp.hro.or.jp/cont/saibai/

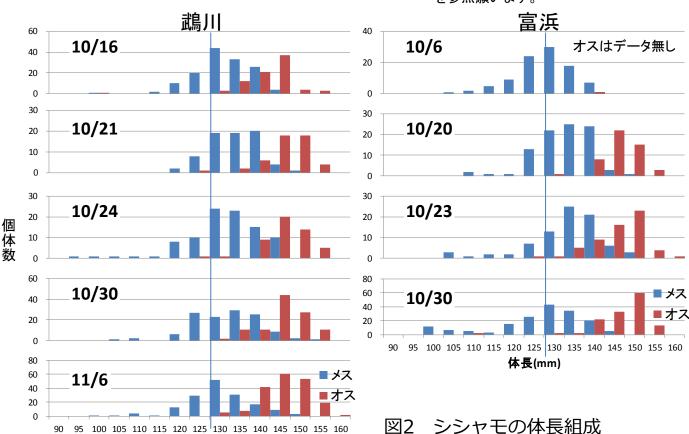


栽培水産試験場では11月5日付け で、シシャモ雌の生殖腺重量指数 (GSI)の変化から、鵡川、沙流川へ のシシャモの遡上盛期は11月10日 ~11月16日ころと予測しました。そ の後の調査の結果、GSIは予測線に そって上昇しています(図1)。

シシャモ雌の生殖腺重量指数(GSI)の変化 図 1

体長(mm)

遡上予測の詳細は、栽培水試HP http://www.fishexp.hro.or.jp/cont/saibai/ section/zoushoku/jajqh5000000026f.htm を参照願います。



体長組成の変化を見ると、メスについては、10月中旬には体長135mm~140mmにモードが見ら れましたが、10月下旬になると、モードは体長130mmとなりました(図2)。また、2歳魚の割合は 約1%で、例年に比べて少なめです。