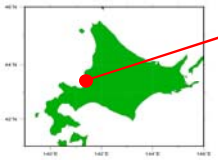
2010年春　石狩市厚田沿岸におけるサケ幼稚魚生息環境速報（第4報）

水産総合研究センターさけますセンター千歳事業所

2010年5月20日、北海道石狩市厚田沿岸において、水温、プランクトン湿重量を調査しましたので概要をお知らせします。
※今回は、調査水域のうねり(波)が高く、引き網による稚魚採捕はできませんでした。



観測場所：石狩市厚田地先
緯度：43°22'N
経度：141°24'E
水深：20m

今期の特徴

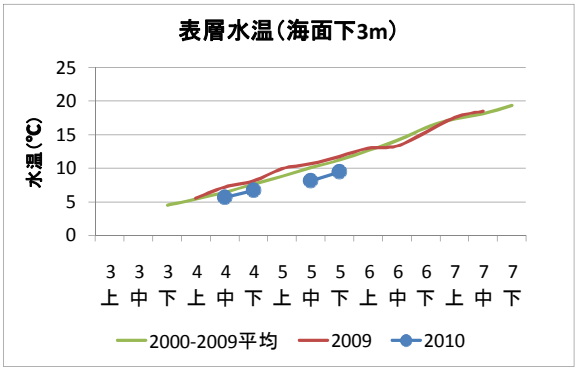
・表層水温は 前回調査から 1℃以上上昇していますが、平年より低めの水温が続いています。前年同時期との差は1～ 2℃ありました。

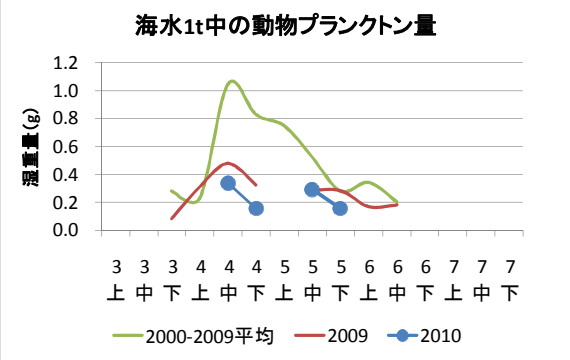
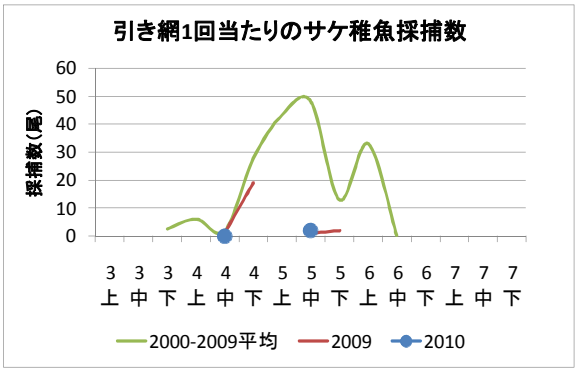
2010年5月20日の調査結果

※今回の調査は、厳密に言うと5月中旬なのですが、グラフ上では5月下旬データとしてプロットしています。
理由は、①既に5月11日（同中旬）に調査を行っていること、②5月21～31日に厚田調査計画が無いこと、③昨年同時期の調査日が5月22日であるためです。

○表層水温は	9.5 ℃
・前年に比べ	低い
・過去10カ年平均に比べ	低い

○プランクトン湿重量は	156 mg
・前年に比べ	少ない
・過去10カ年平均に比べ	少ない





○サケ稚魚採捕数は	－ 尾
・前年に比べ	※比較不能
・過去10カ年平均に比べ	※比較不能