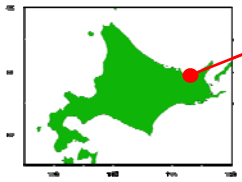
2010年春　斜里町斜里沿岸におけるサケ幼稚魚生息環境速報（第1報）

水産総合研究センターさけますセンター北見事業所

2010年5月12日、北海道斜里町斜里沿岸において、水温、プランクトン湿重量及びサケ稚魚の出現状況を調査しましたので概要をお知らせします。



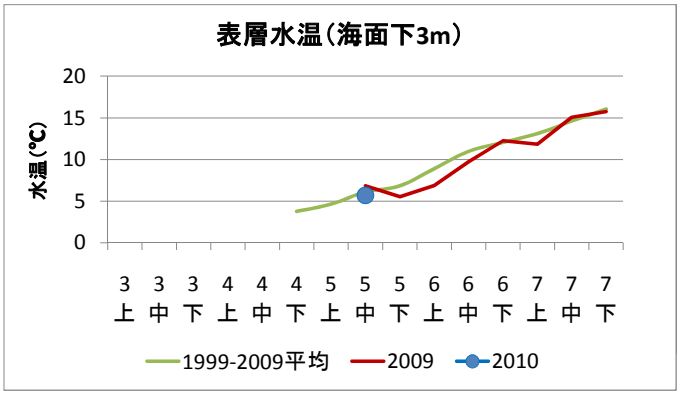
観測場所：斜里町斜里地先
緯度：43°55’N
経度：144°37’E
水深：20m

今期の特徴

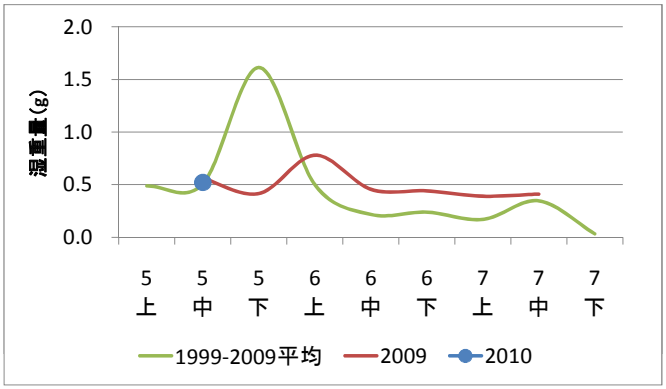
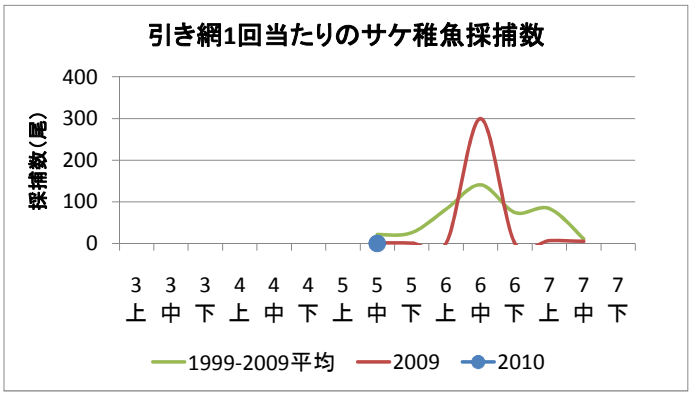
今年のオホーツク海は、例年に比べ流氷終日が約2週間ほど早かった。過去10カ年平均に比べ、表層水温はやや低く、プランクトン量は同様であった。
本観測点で、カラフトマス稚魚を16尾採集し、より岸側の観測点（離岸距離1.0km）では、サケ25尾、カラフトマス200尾を採集した。

2010年5月12日の調査結果

○表層水温は	5.69 ℃
・前年に比べ	やや低い
・過去10カ年平均に比べ	やや低い



○プランクトン湿重量は	521 mg
・前年に比べ	ほぼ同値
・過去10カ年平均に比べ	ほぼ同値



○サケ稚魚採捕数は	0 尾
・前年に比べ	少ない
・過去10カ年平均に比べ	少ない