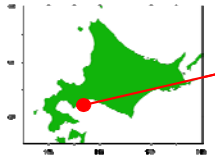
2010年春　白老町白老沿岸におけるサケ幼稚魚生息環境速報（第1報）

水産総合研究センターさけますセンター千歳事業所

2010年4月22日、北海道白老町白老沿岸において、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：白老町竹浦地先
緯度：42°29’N
経度：141°17’E
水深：20m

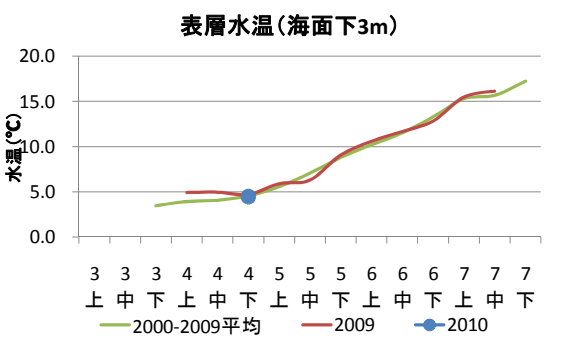
今期の特徴

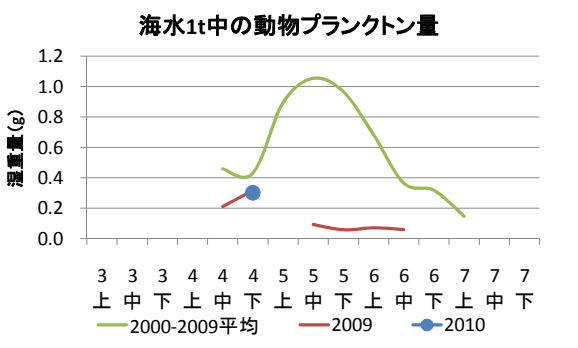
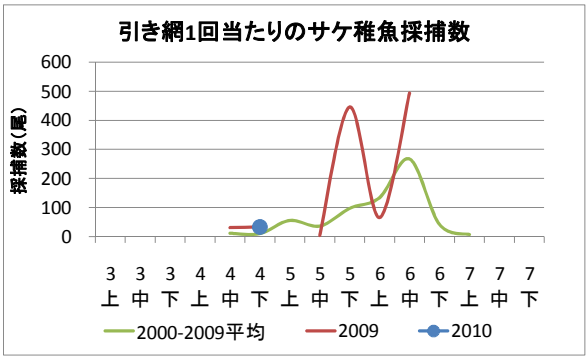
・表層水温、プランクトン量、稚魚採捕数とも前年とほぼ同じ状況でした。
・サケ稚魚は、当調査点（岸から1.5km沖）より岸寄りの調査点（同0.5km）でも 数十尾採捕されました。その体サイズは0.4g～2.9gの範囲で様々でした。

2010年4月22日の調査結果

○表層水温は	4.5 ℃
・前年に比べ	ほぼ同じ
・過去10カ年平均に比べ	ほぼ同じ

○プランクトン湿重量は	301 mg
・前年に比べ	ほぼ同じ
・過去10カ年平均に比べ	少ない





○サケ稚魚採捕数は	33 尾
・前年に比べ	ほぼ同じ
・過去10カ年平均に比べ	多い