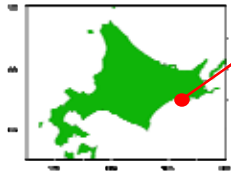


# 2010年春 釧路町昆布森沿岸におけるサケ幼稚魚生息環境速報(第6報)

水産総合研究センターさけますセンター帯広事業所

2010年7月13日、北海道釧路町昆布森沿岸において、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：釧路町昆布森地先  
緯度：42° 56' N  
経度：144° 34' E  
水深：20m

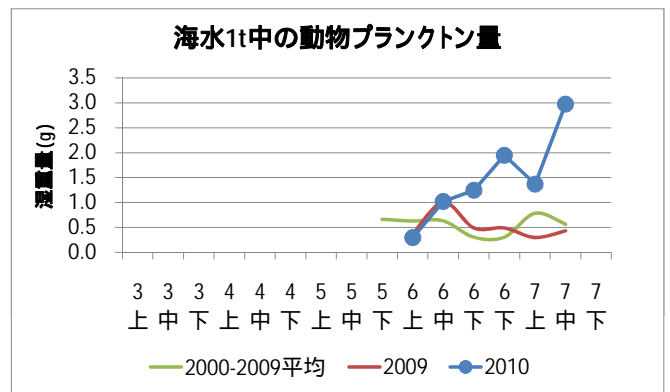
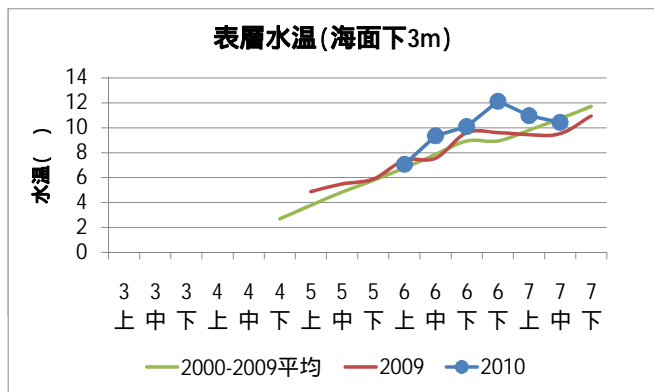
## 今期の特徴

海面下3mの海水温は、10.4 で、前回(7月6日)調査より0.6 低下しました。調査前日の時化で海が攪拌されたようです。  
海水1t中のプランクトンは2,972mgで、前回調査より1,607mg多くなりました。前回調査と同様に、離岸距離0.4kmを除く全ての定点で、珪藻が混入しました。  
引き網1回当たりのサケ稚魚採捕数は26尾でしたが、離岸距離3.5kmと離岸距離7.8kmの定点で計280尾のサケ稚魚が採捕されました。  
今年度の調査は今回で終了です。

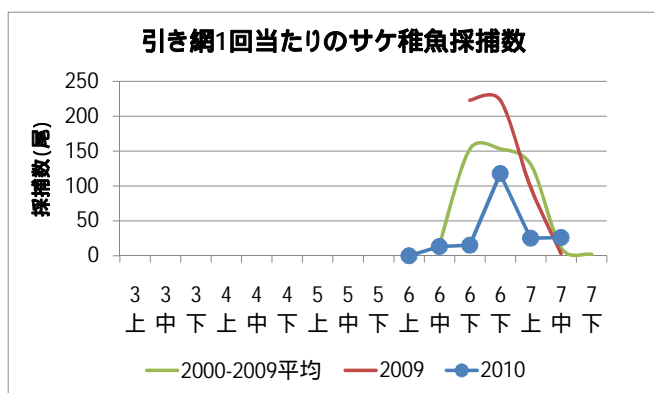
## 2010年7月13日の調査結果

表層水温は **10.43**  
・前年に比べ 若干高い  
・過去10カ年平均に比べ 若干低い

プランクトン湿重量は **2,972.3 mg**  
・前年に比べ 非常に多い  
・過去10カ年平均に比べ 非常に多い



サケ稚魚採捕数は **26尾**  
・前年に比べ 若干多い  
・過去10カ年平均に比べ 若干多い



6月下旬は調査を2回(6/23および6/29)実施しています。