



# 未来につなぐ 鵠川ししゃもプロジェクト

沿岸稚魚調査(前編) 提供:公益社団法人 北海道栽培漁業振興公社

シシャモの繁殖のほとんどは11月に行われ、受精卵は河床材料に付着しながら冬期の冷たい水のなかで発生を続け、翌年の4月頃にふ化します。

ふ化した仔魚は、海へ下り、6~7月に沿岸域で稚魚(ちぎょ)まで成長します。稚魚は、6月下旬には体長が24mm程度(H19-R06の平均値)となり、体は半透明で鱗が生えそろうっていない状態です(写真1)。この段階で遊泳力は備わっており、栽培水産試験場と日本大学による最新の実験結果では、臨界遊泳速度(りんかいゆうえいそくど;尾ひれを振り続けながら遊泳できる速度の最大値)が毎秒3.9cm(体長30mm、水温20℃の条件)であることが解明されました。

しかし、沿岸域における稚魚の生態は、未解明なことが多く、正確な生息域や遊泳行動はわかっていないのが現状です。



(写真1)シシャモ稚魚(左:栽培公社飼育個体、右:鵠川河口周辺海域個体)

次回は、  
実際の調査手法と調査結果  
について掲載しますので、  
お待ちください。

 Koganezawa-STYLE



どんな暮らしがしたいですか？

住まう人の日々の暮らしが、より豊かで、心やすらぐひとときであって欲しい。  
それが、私たちKoganezawa-STYLEの原点です。

## K-STYLE MODEL HOUSE OPEN

 株式会社 小金澤組 住宅建築部

本店: 千054-0042 勇払郡むかわ町美幸1丁目85番1 TEL.0145-42-2100 FAX.0145-42-3344  
本社: 千059-1307 苫小牧市ウトナイ南8丁目4番8号 TEL.0144-53-8880 FAX.0144-53-8882  
建設業許可 北海道知事 特 3-般-3 第61号/一般建築士事務所 北海道知事(船)第548号/宅地建物取引業許可 北海道知事 船振(2)第1007号

新築・建替相談・リフォーム...住まいことは何でもお気軽にお問い合わせください  
0144-53-8881 E-Mail. contact@koganezawa-style.com  
〈営業時間〉10:00~17:00 〈定休日〉毎週水・木曜日



INSTAGRAM

施工中の現場をタイムリーにお届け

Koganezawa-STYLEこだわりの家づくりをご覧ください



Website

(有料広告)