

宮城県漁業協同組合青年部 石巻総合支所支部の活動紹介

谷川支所青年部

◆組織の概要

- ・ 代表者：渥美政雄
- ・ 設立年：平成28年
- ・ 会員数：14名

◆平成28年度の取組

「マボヤ浮遊幼生調査」

◆平成28年度の主な取組目標

- ・ マボヤ幼生の出現時期の確認とデータの収集。
- ・ プランクトンネットの使用方法を習得します。
- ・ 顕微鏡の使用方法を習得します。

◆平成28年度の活動内容

- ・ 鮫浦湾において、マボヤの天然採苗のための幼生調査を実施しました。
- ・ 調査は平成28年12月12日から平成29年1月31日までの間に8回、プランクトンネットを用いた浮遊幼生調査と採取したサンプルを顕微鏡で観察し、幼生数を計数しました。
- ・ 4月には採苗器の稚ホヤ付着状況調査を行います。



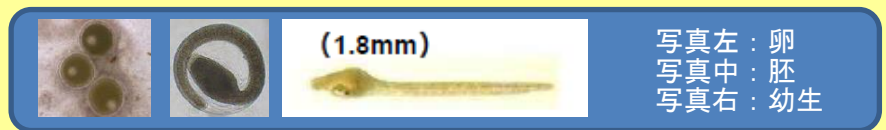
谷川支所青年部の皆さん



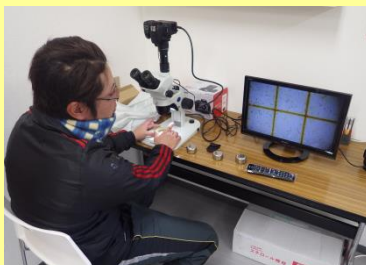
谷川支所の位置



プランクトンネットでマボヤ幼生を採取している様子



マボヤ受精卵・幼生の成長（形態変化）



モニターを使用した観察



マボヤ幼生を計数している様子