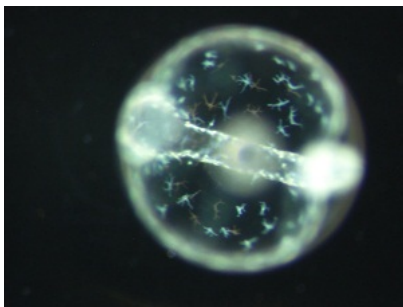


平成27年7月1日 - ヒラメ放流

平成27年 6月25日 海を豊かにする取り組みを行っています。

平成27年6月22日を初めとして本校生徒が「元気に大きく育て、海を豊かに！」と相模湾にヒラメ稚魚を放流しています。このヒラメ稚魚は本校の長井海洋実習場で4月19日にふ化させたものを1ヶ月以上育成し、5cmほどに成長させました。本校生徒が成長の早い健康な稚魚を選別し、長井海洋実習場から近い浅瀬のアマモ場へ放流しました。生徒、職員ともにヒラメ稚魚が自然の中でも無事に成長し、大きく育ててもらいたいと願っています。

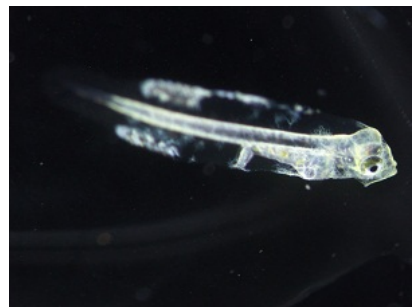
今後も7月にかけてヒラメの放流活動は続けます。多くの稚魚を育て、神奈川県の海洋資源の増殖に貢献していきます。以下のヒラメ写真は飼育中に顕微鏡を使って観察・撮影し、授業で使用したものです。



ヒラメの受精卵です。
4月18日に飼育を始めました。



ふ化直後のヒラメ仔魚です。
眼や口ができていません。
卵黄の栄養で成長します。



ふ化5日目のヒラメ仔魚です。
消化管ができ餌を食べ始め
ます。



ふ化13日目のヒラメ仔魚です。
餌が消化管に入っているのが
観察できます。



ふ化19日目のヒラメ仔魚です。
徐々に眼が左側に寄ってき
ます。



ふ化25日目のヒラメ仔魚です。
ヒラメらしい姿に成長してき
ました。



ふ化31日目のヒラメ稚魚です。
親と変わらない姿に成長しま
した。



成長したヒラメ稚魚から奇形
のあるものを除き、健康な個体
だけを放流します。



無事に成長するようお願いを込
めて放流します。