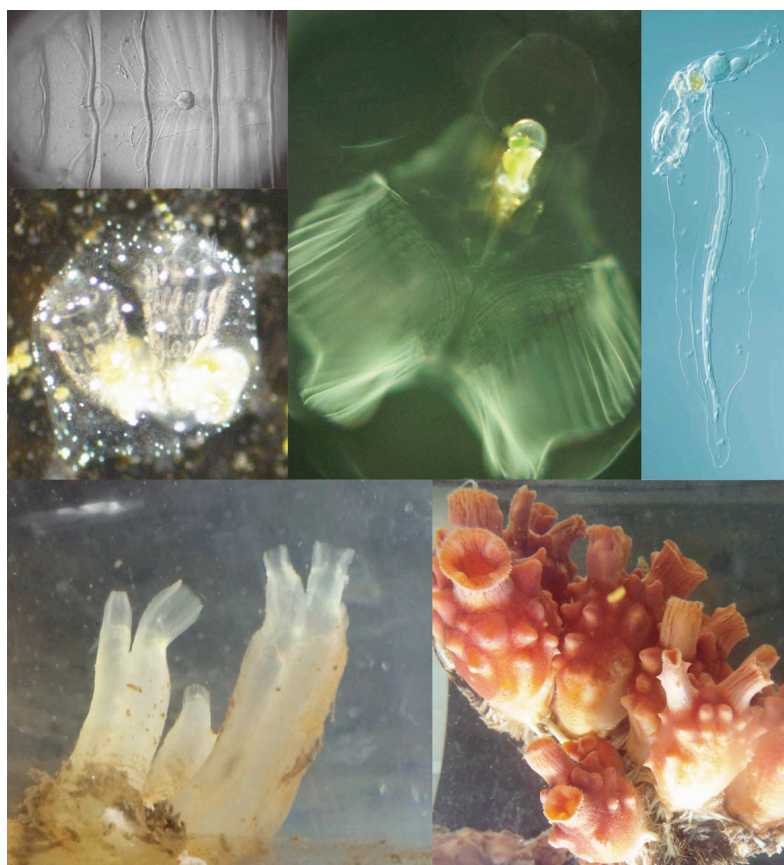


大学院修士 1 年生以上対象 『海洋生命工学特論』
学部 2 年生以上対象 『生命科学特論』

海産動物の生活史進化 ～海の中で生きるには～

講師： 西野 敦雄 先生
(弘前大学 農学生命科学部)

9 月 16 日 (火) ～ 18 日 (木)
教室： 共通教育棟 142 教室



生命は海の中で生まれたといわれ、そしていまでも実際、海の中にはたくさんの、そして多様な動物が生息しています。しかし他方で、現在、最先端の研究に用いられているモデル生物は、陸上の（あるいは淡水の）生物に大きく偏っています。そう考えると、私たちの生命観はもしかしたら大きなものを見落としているかもしれないことに気がきます。

海の中と我々が住んでいる陸の上とでは、動物を取り巻く物理的条件も化学的条件も大きく異なります。今回の集中講義では、海洋環境にすむ無脊椎動物を主に取り上げ、その発生、

生理、生活史形態の特徴を紹介しながら、それらの特徴の「意味」を「海に強い」高知大学の生物系の皆さんと一緒に考えたいと思っています。

集中講義に関するお問い合わせは藤原（tatataa@kochi-u.ac.jp）まで