7 月 12 日

「ウニの発生を観察（真鶴半島・横浜国大臨海環境センター）」

中 3(9 人)と中 1(4 人)の希望者が、

真鶴半島の横浜国大の臨海環境センターで、

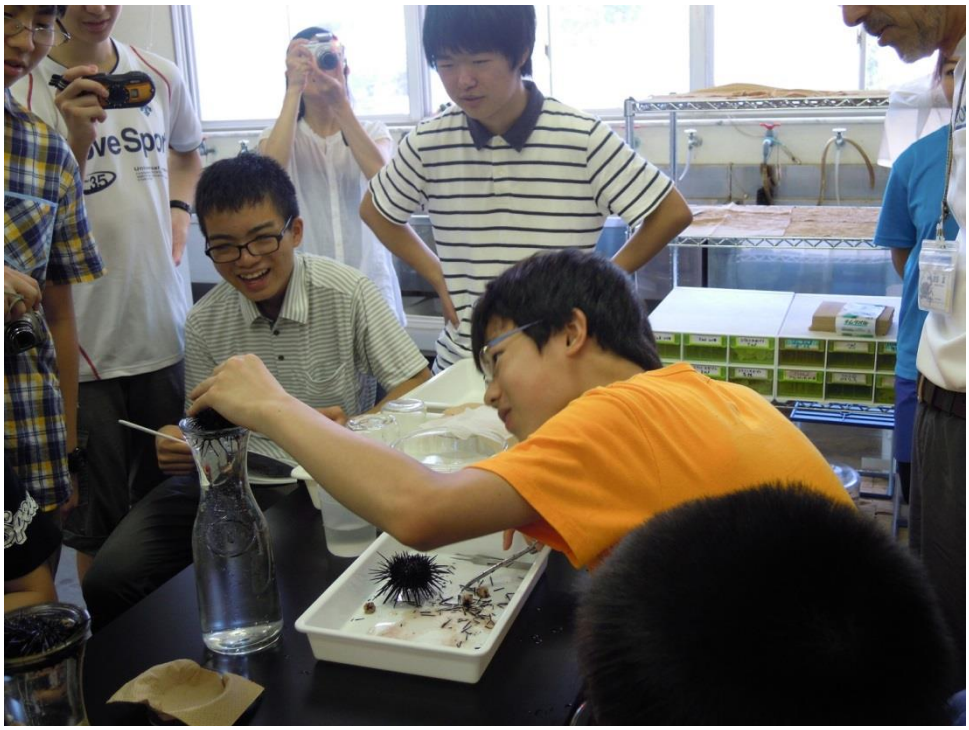
NPO 法人ディスカバーブルー代表・横浜国大講師の水井先生の指導により

ウニの発生観察をしました。

まず、海洋環境やウニの発生に関する講義を聴いた後、目の前の海でウニを採集し、ウニの受精・発生の観察をしました。

脱皮直後のカニのきれいな抜け殻を発見！

ウニから精子と卵子を採取。



卵割の様子を顕微鏡で観察。

みんなで記念撮影