

太子中社会科学部との合同実験・調査報告（2）

理科学研究部

6月10日（土）11日（日）に2回目の合同実験・データ収集を行いました。

10日（土）

両部顧問前夜から泊まり込みで産卵床の設置、産卵行動のビデオ撮影の準備。

5：00頃からビデオ撮影開始。かなり活発な産卵行動が観察された。

8：30 両部の生徒集合。前回同様に産卵床に産み付けられた卵のデータを収集。

データ収集後、池水に1日間～5日間つけておいた産卵床を4セット設置。

（池水につけた日数によって産卵数に差が出るかを調べる実験）



設置したビデオカメラ（防水ではないので水槽内に設置）



データ収集の様子①



データ収集の様子②



1日～5日池につけた産卵床の取り付け準備

11日（日）

4：30 両部顧問中庭池に集合し、ビデオ撮影の準備。

5：00頃からビデオ撮影開始。前日ほどではないが産卵行動は観察された。

8：30 両部の生徒集合。前回同様に産卵床に産み付けられた卵のデータを収集。

次回の実験・調査は17日（土）・18日（日）に行う予定です。