

市立千葉高校 SSH コース 生物講座「オオカナダモ（アナカリス）の原形質流動の観察」

日時：平成27年7月27日（土）8：30～12：00 場所：千葉市立千葉高校 生物実験室

講師：千葉市立千葉高校 教諭 直井 泰子 先生



市立千葉高校で生物の講座を受講



ひとりずつ顕微鏡で観察



初めて見る原形質流動の様子



しっかりと記録を残すことも大切



さまざまなフランクソンの大きさを比較

【受講生の感想】

- 今日1番印象に残ったのはミジンコがミドリムシをすさまじい勢いで食べているところを観察したことです。
- 普段使えない双眼顕微鏡でミジンコ、ミドリムシ、ソウリムシ、オオカナダモという珍しいものを見る体験ができてとても楽しかった。ミジンコがミドリムシを食べていたところや細胞の観察など思い出に残りました。
- ミドリムシとソウリムシは見たことがなかったので、初めて見られて嬉しかったです。オオカナダモの原形質流動は細胞の中をゆっくりと回っていたので驚きました。
- 双眼の顕微鏡を使って微生物を初めて見た。原形質流動が面白かったので少し調べてみたい。
- 実際に観察したので、ミジンコ、ミドリムシ、ソウリムシの大きさの違いがよくわかり感動した。