

## SSH 生物特論 実験「原形質流動の観察」

日時 令和5年10月27日(金)

場所 本校 生物実験室

参加生徒 一宮高校2年理系生物選択14名

課題研究に必要な実験技能や試料の選び方、レポートへのまとめ方等を学ぶために、原形質流動の観察を行いました。

試料にはオオカナダモ・シャジクモ・モジホコリが用意されており、それぞれの特徴と原形質流動の速度測定における長所・短所を考えながら、観察を行い、原形質流動の速度を求めました。久しぶりの顕微鏡観察や、マイクロメーターを使っでの実験でしたが、丁寧に楽しく観察することができました。

