

TaKeFu SSH NEWS



SSH
Super Science High school

福井県立武生高等学校
SSH 研究推進部
2026 年 8 月 4 日発行

SSH NEWS No.10

10 探究文科 2 年校外研修 福井県海浜自然センター

8月3日(月)に福井県海浜自然センターにおいて、探究文科の2年生 26 人が研修を行いました。

バスの中では若狭の地理等をクイズで学び、到着後は、食見(しきみ)海岸に生息する生物についての講義を受けた後、実際に海へ入り生息する海洋生物を採集しました。皆、少しでも多くの生物を採集したいと懸命に取り組み、生物を発見するたびに、専門家に助言いただきながら生物種を特定しようと努めている生徒の姿が印象的でした。かに、やどかり、ヘビギンポ、ムラサキウニなどを採取、観察できました。

また、午後の活動では、海洋プランクトンの観察を行いました。大学等の研究機関で実際に使用される光学顕微鏡等の器具を用いて、その生態に関する観察を行っていききました。光学顕微鏡の使い方を学び、様々なプランクトンの動きを観察できました。また、近年、海水温度が上がっていることで、プランクトンが減少しているとの会館の方の説明も伺い、気候変動が若狭湾の海洋環境に与える影響について考えさせられました。



会館の前での集合写真



プランクトン観察の様子



プランクトンを採集している様子



磯場で生物を探している様子