

TaKeFu SSH NEWS



福井県立武生高等学校
SSH 研究推進部
2023年7月26日発行

SSH NEWS No.08

09

1年探究進学科 校外研修

7月24日(月)に1年探究進学科の校外研修を琵琶湖博物館で行いました。日本最大の古代湖である琵琶湖を扱った博物館で研修を行うことにより、自然や生態系に関する興味や関心を高めました。

博物館に到着後、学芸員の方から「琵琶湖の自然史や生態系」をテーマとした講義を行っていただきました。琵琶湖の成立過程やそれを取り巻く人間の文化・生活についてお話をいただき、聴講する生徒もたくさんメモを取っていました。最後の質疑応答の時間には、生徒から多数の質問が出て、講義内容に関する興味・関心の高さが窺えました。



外来魚解剖実習では、40cm程度のブラックバスの解剖実習をグループ毎に行い、胃の内容物を観察しました。最初、生徒たちは大きな魚におっかなびっくりの様子でしたが、徐々にグループで役割分担をしながら、きれいに解剖をしていきました。胃から、エビや小魚などが出てきた際には、歓声が上がっていました。外来魚の広がりや在来種を中心とする生態系について考えるきっかけとなりました。

昼食後は、自由に館内を見て歩き、研修の一環として琵琶湖博物館のリーフレットの構想を練ったり、昔の生活で使用していた道具を見つけたりしました。館内には、文理や学問の枠を超えて、様々な展示があり、生徒たちは学んだことをメモや写真に残していました。