

島根県立益田高校の大学見学と模擬講義

島根県立益田高校のSSH（スーパーサイエンスハイスクール）の2年生の生徒さんを迎えて学内見学と模擬講義を行いました。

模擬講義では、水谷教授（海岸工学）による、

1. 益田市を流れる高津川
2. 高津川流域と流下する土砂
3. アメダス益田における年間の風況
4. 浜田港の波浪状況

を踏まえて、益田市沿岸の沿岸流と海岸侵食の現状について講義を行いました。

講義の後、都市創造工学科の水理実験室に移動し、風による波浪の発達を風洞水槽で見学するとともに、小型の造波水槽において消波ブロックの機能についても見学してもらいました。

生徒さんをはじめ、引率された先生方からも多くの質問が出て、地元の海岸や河川に関する環境と防災について理解を深めて頂けたと思います。

ありがとうございました。



以上