

# 出前講座（アオコ対策） （地域との協働における高等学校教育改革推進事業）

## 実施概要

（日 時） 10月12日（月） 5～6時間目

（目 的） ①八郎湖のアオコ発生の原因を理解し、今後の課題研究の見通しを持つ。

②実際に行われているアオコの対策を学習し、自分たちが出来る新しい対策を考える。

（講 師） 秋田県庁 生活環境部 環境管理課  
八郎湖環境対策室 佐藤 哲 氏

（対 象） 2年環境土木科（アオコ対策課題研究班 9名）

## 出前講座の様子





## 生徒の感想

- ・八郎湖付近の住民が頑張るだけでなく、**上流で生活する人の協力も必要**だと知ることができました。
- ・自分たちで調べたことをもっと**深く濃く知ることが**できました。
- ・アオコが発生する原因を**詳しく知ることが**できた。
- ・アオコ対策は**地域の人の協力と農業の活性化の両方**ができなければいけないことを知ることができました。
- ・秋田県ではどのような対策が有効なのか知ることができる**良い機会**だった。