

# 若狭エネ研研修

実施日・訪問先  
内 容

平成30年 7月24日(火) 若狭湾エネルギー研究センター  
7月24日(火)に藤島高校からバスで2年9組(Sクラス)の生徒40名で、下記の日程にて若狭湾エネルギー研究センターにて実験・発表を行ってきました。

- 8:00 藤島高等学校発
- 9:30 研究センター所長挨拶
- 9:45 実習概要説明
- 10:15 グループ毎実験研修
- 12:00 昼食
- 12:45 グループ毎実験研修
- 14:30 レポート作成
- 15:40 発表会
- 17:20 研究センター所長挨拶、研究センター発
- 19:00 藤島高校帰校



研究は下記の7つのテーマに分かれて行いました。

- 【テーマ1】環境水等に含まれる微量金属分析
- 【テーマ2】プログラミングと近似計算の基礎
- 【テーマ3】電子顕微鏡によるミクロ組織の観察
- 【テーマ4】蛍光X線分析の基礎と応用
- 【テーマ5】アセトアルデヒド脱水素酵素の遺伝子型判定
- 【テーマ6】 $\beta$ 線と $\gamma$ 線の吸収曲線の測定(放射線と物質の相互作用)
- 【テーマ7】蛍光多重染色による細胞分裂像の観察

当日は、1人が事情により遅刻となってしまいましたが、お昼前には合流し、参加予定であった全員が無事研修を終えました。

