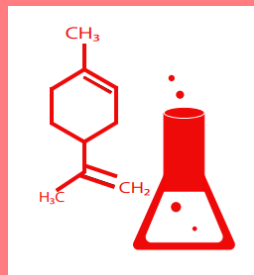


沖縄工業高等学校 工業化学科



化学で輝こう、
世界は変わる君たちの手で！



令和8年1月14日(水)工業化学科2年生が昭和化学工業株式会社、(株)沖縄電力具志川火力発電所へ施設見学に行きました。



昭和化学工業株式会社では、会社の概要や塩水を電気分解して得られる苛性ソーダや塩素、水素の利用などソーダ工業に関する講義を受けました。



製品の原料となる岩塩をメキシコから輸入しています。



低食塩次亜塩素酸ソーダは飲料水や食品加工器具の除菌などに用いられます。

2018年に工業化学科を卒業した先輩が直接、見学の案内・説明をしてくれました。