



沖縄工業高等学校 工業化学科

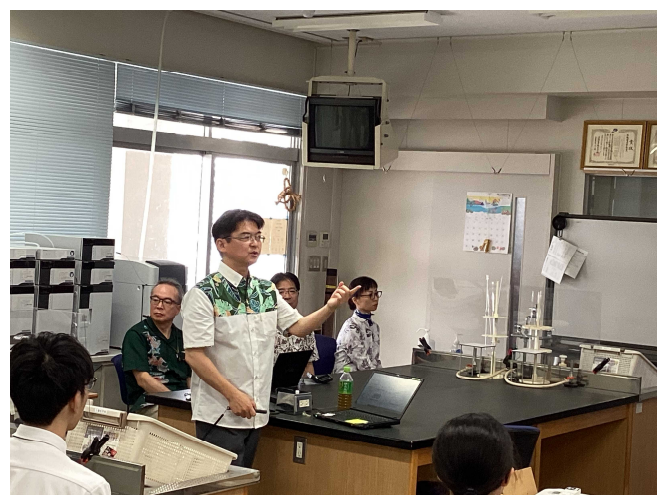


化学で輝こう、世界は変わる君たちの手で！

第31回クロマトグラフィーシンポジウム(主催：クロマトグラフィー科学会)の開催に伴ってクロマトグラフィーに関する技術講演会が本講にて開催されました。技術講演会は①クロマトグラフィーの原理について②研究施設でのクロマトグラフィーの活用について③製造現場でのクロマトグラフィーの活用について、大学の先生方や企業で活躍する研究者から講話していただきました。



琉球大学理学部新垣教授による開会の挨拶



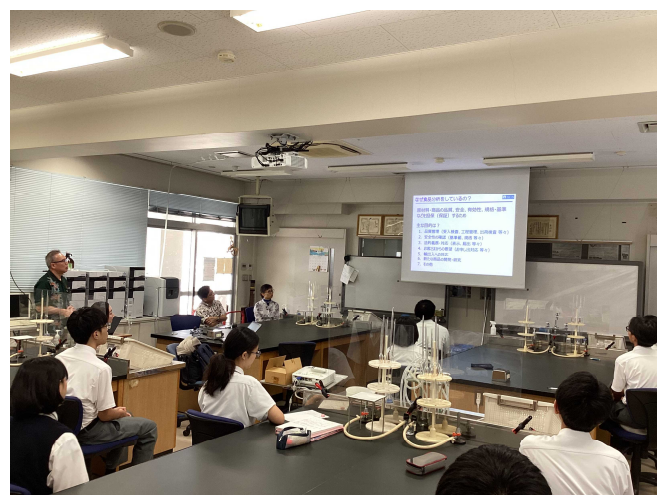
九州大学大学院薬学研究員浜瀬教授からクロマトグラフィーの原理、実機の説明をしていただきました。



九州大学大学院薬学研究員石井助教授からクロマトグラフィーを使った研究内容について説明をしていただきました。

生徒の感想

とても難しい分野の講習会でしたが、講師の先生方が分かりやすく実際の事例を挙げながら説明してもらえたので、とても面白かったです。これからの実習の参考になりました。ありがとうございました。



株式会社ヤクルト本社中央研究所原田上席参与様から分析装置を活用した商品開発や食品衛生について説明をしていただきました。