

化学の力で、 流れた油を突き止めろ！

ほかんけん研究者体験



川に油が流れた水質事故が起きたときに
実際に行う分析を体験しました！

令和6年
8月
23日
13:30
～
16:30

川に流れた油を分液ローストを使って抽出した後、ガスクロマトグラフで分析を行い、川に流れた油は何だったのか推定しました！
学校の理科室には無いような器具や分析機器を使って実習に取り組みました！



ガスクロマトグラフを
使って分析したよ！

場所… 福岡市保健環境研究所
対象… 中学生・高校生

参加してくれた13名の研究者の皆さん
ありがとうございました！