

LECTURER PROFILE

氏名	関本 奏子 (Kanako Sekimoto)准教授
研究分野	質量分析学, 大気化学
プロフィール	微量分析化学法の一つである質量分析を用い、「大気の科学」を研究しています。具体的には、大気分子の微量検出や反応を解析するための原子・分子レベルの基礎研究から、実際の山火事の環境影響を調べるなどのグローバル領域での大気環境科学の応用研究に取り組んでいます。



模擬授業タイトル: 大気の科学 一空気から考える環境影響一

皆さんは普段「空気の中で生きている」ことをどのくらい感じているでしょうか? 空気の99%以上は窒素や酸素ですが、残りの1%未満には沢山の有機化合物や無機化合物が含まれ、これらが生活環境に大きく影響します。本講義では、空気の性質や環境影響についてお話しします。



受験生へのMESSAGE

私自身、学部から博士課程まで本学で学びを受け、今に至ります。研究についてはもちろん、大学生活についてなど聞きたいことがあれば、是非気軽に質問してください!

PREVIEW!

