



# 夏休み！研究室訪問

## in 金沢大学

### ～みんなで巡るラボツアー～

女子中高生  
集まれ！！

参加費無料  
要参加申込

理工系で活躍する4人の女性教員を訪ね、日頃見ることのできない実験装置やデモンストレーション、研究の話を直接見聞きできるラボツアーです。金沢大学のこと、理工系研究のこと、もっと知ってほしい！

日時

8月25日 金  
13:00～15:30

集合場所

金沢大学角間キャンパス  
自然科学館本館1階  
103講義室

対象

女子中高生約20名（先着順）  
保護者の方もご参加いただけます

申込方法

<https://forms.gle/7tBYs7su5VwpDPwC6>



## ラボツアー訪問先

- 物質化学類  
分析・環境化学研究室
- 生命理工学類  
生体機能工学研究室
- 機械工学類  
機構設計研究室
- 地球社会基盤学類  
鉱物科学研究室



申込締切 8月7日（月）



主催：金沢大学 ダイバーシティ推進機構

E-Mail: [cd\\_lab@adm.kanazawa-u.ac.jp](mailto:cd_lab@adm.kanazawa-u.ac.jp)



# スケジュール

12:45 - 受付開始

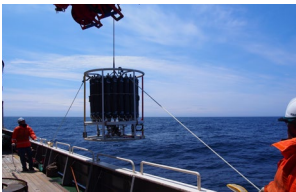
13:00 - 13:05 挨拶と金沢大学の紹介／見玉昭雄  
金沢大学ダイバーシティ推進機構次世代育成部門長  
新学術創成研究機構 教授

13:05 - 15:15 ラボツアー  
・物質化学類 分析・環境化学研究室  
・生命理工学類 生体機能工学研究室  
・機械工学類 機構設計研究室  
・地球社会基盤学類 鉱物科学研究室

15:15 - 15:25 アンケート記入

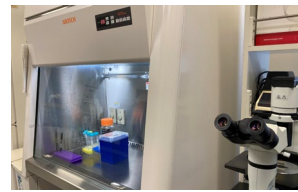
15:25 - 15:30 挨拶

## 訪問先研究室の紹介



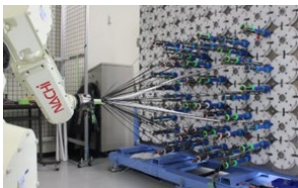
物質化学類  
分析・環境化学  
研究室

海水や河川水中に含まれる貴金属  
(金や白金など)の量を調べています。



生命理工学類  
生体機能工学  
研究室

生体のはたらきは外部環境刺激  
でどのように変わるのかを調べて  
います。



機械工学類  
機構設計研究室

複雑形状のCFRP（炭素繊維強化  
プラスチック）を組紐機械と7軸  
制御ロボットを協調させて製作す  
る技術等を開発しています。



地球社会基盤  
学類  
鉱物科学研究室

” 鉱物から地球を読み解く ” を  
キーワードに、鉱物の結晶構造  
や形成過程を調べています。