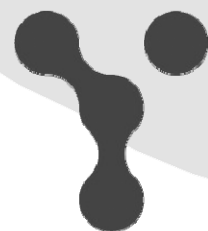


# 2017

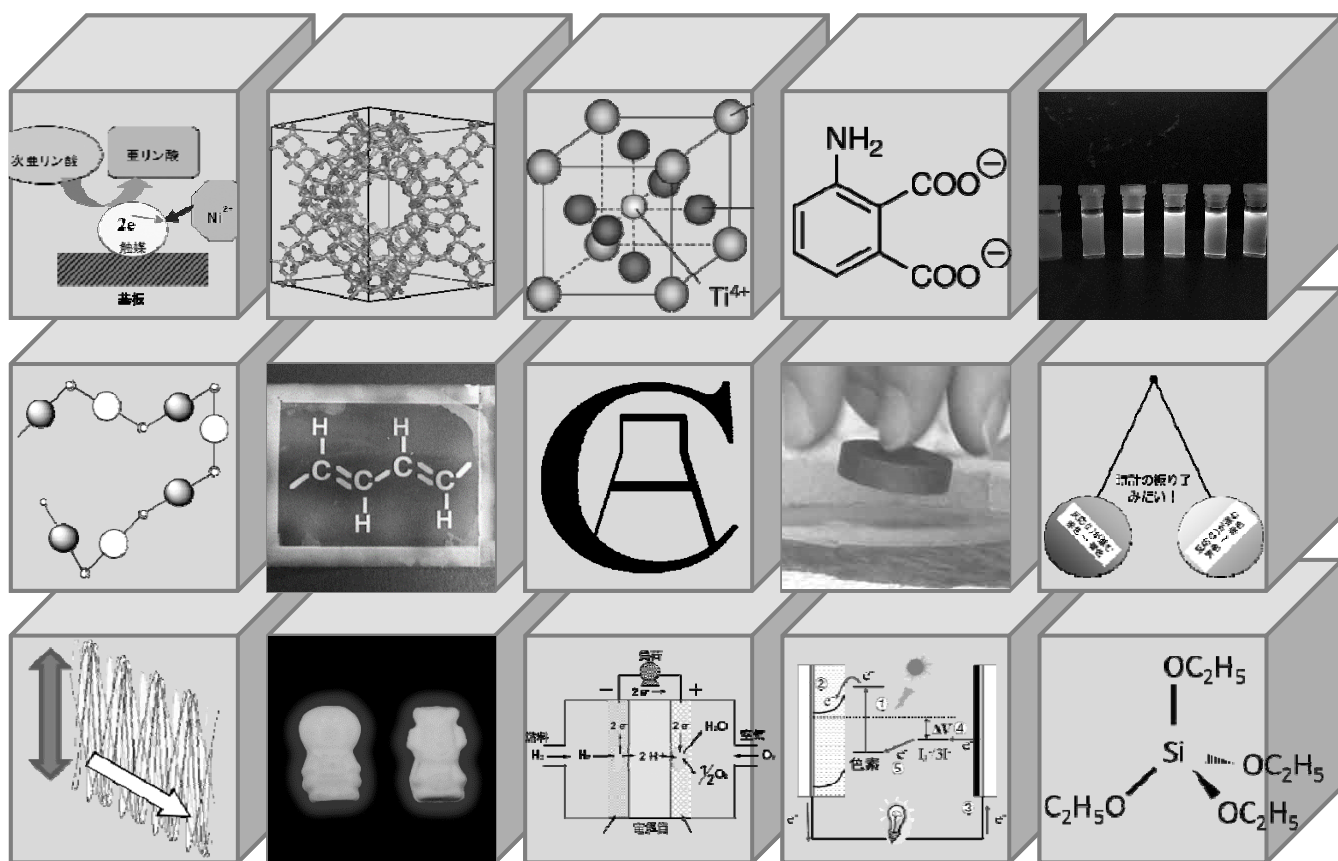
# 山梨大学

# 一日体験化学教室



UNIVERSITY  
OF  
YAMANASHI

2017 UNIVERSITY OF YAMANASHI OPEN CAMPUS

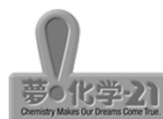


## 12/16(土)

## 13:00~17:00

## 山梨大学甲府キャンパス

共催



## 山梨大学工学部

- ・応用化学科
- ・クリーンエネルギー研究センター
- ・クリスタル科学研究センター

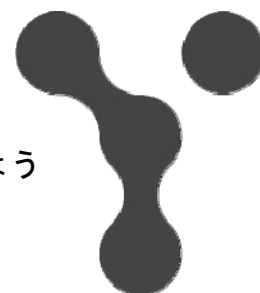
## 日本化学会関東支部

## 実験テーマ※

- ① プラスチックに「めっき」しよう
- ② 光る書画を描くアーティスト
- ③ ピエゾ素子で発電してみよう
- ④ ホタルの光が試験管の中で？
- ⑤ 分子をつないで蛍光色素を作ろう！
- ⑥ 合成繊維ナイロンを作ろう
- ⑦ 電気を通すプラスチックで液晶ディスプレイを作ってみよう
- ⑧ 超伝導と低温の世界 - 極低温の不思議を体験しよう -
- ⑨ 触媒反応の不思議と分析への応用
- ⑩ 偏光フィルムをつくろう
- ⑪ 光るマスコットマグネットをつくろう
- ⑫ 燃料電池でクリーン発電
- ⑬ 太陽電池をつくろう
- ⑭ 液体でつくるガラス - 無機重合反応を体験しよう -

※ 最終的な実験テーマや申込方法は応用化学科ウェブサイトにてご確認ください。昨年度の実験風景などが掲載されています。

<http://www.chem.yamanashi.ac.jp/taiken/index.html>



UNIVERSITY  
OF  
YAMANASHI

## 参加申込方法

ハガキ、メールまたはFAXにて、以下の事項を明記の上、下記の申込先までお申し込み下さい。後日、参加決定のお知らせと実験テーマ等詳細についてご案内いたします。

「山梨大学一日体験化学教室 参加希望」（ハガキの場合は裏面に、メールの場合は件名に）

氏名（フリガナ）  
学校名  
学年  
連絡先（郵便番号、自宅住所、電話番号）  
希望実験テーマ（第5希望まで）

## 参加申込締切

### 2017年11月17日(金) 必着

実験テーマは先着順を基本とします。  
ご希望に沿えない場合もございますので、  
予めご了承下さい。

- ・ 日 時：2017年12月16日(土) 13:00～17:00
- ・ 集合場所：山梨大学 甲府西キャンパス  
総合研究棟（Y号館）1階 Y-15教室
- ・ 参加費：無料
- ・ 交 通：JR甲府駅北口より「武田神社行き」  
バス「山梨大学前」下車、または  
JR甲府駅北口より武田通りを徒歩15分
- ・ 申 込 先：〒400-8510 山梨県甲府市武田4-4-37  
(問合せ先) 山梨大学 工学部 応用化学科  
一日体験化学教室係  
Tel : 055-220-8554 Fax : 055-220-8547  
E-mail : taiken-kagaku@yamanashi.ac.jp

