



「未来の光、有機 EL の世界を体験しよう」@化学への招待（米沢地区）

主催：日本化学会東北支部

共催：米沢市中学生科学教室

後援：米沢市教育委員会

日時：平成 30 年 7 月 31 日（火） 9:00-12:00

日程： 8:50-9:00 受付

9:00-9:40 開講式、実験の説明

9:40-11:30 発光材料の合成

11:30-12:00 最先端設備の見学

会場：山形大学工学部 11 号館有機材料システムフロンティアセンター5F 会議室

対象：市内中学生

内容：有機 EL が大型テレビやスマートフォンに使われるようになり、身近な存在になってきました。本講座では有機 EL の代表的な発光材料を合成します。また、山形大学が誇る先端研究施設の見学も行います。教科書だけではわからない化学の面白さや、ものづくりの楽しさを体験する化学教室です。奮ってご参加下さい。

参加費：無料

定員：30 名

持ち物・服装：筆記用具、動きやすい服装が望ましい。

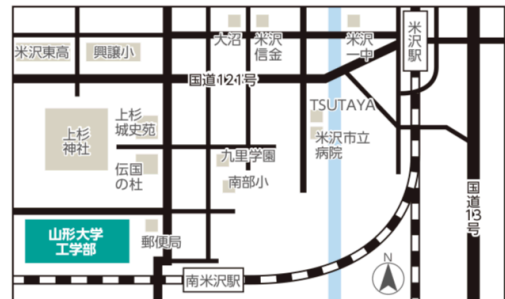
担当：笹部久宏 准教授、千葉貴之 助教

〒992-8510 山形県米沢市城南 4-3-16 山形大学大学院有機材料システム研究科

TEL (0238)-26-3924 FAX (0238)-26-3412, E-mail: h-sasabe@yz.yamagata-u.ac.jp



有機材料システムフロンティアセンター



会場地図