

各 位

高知大学理学部

平成26年度ひらめき☆ときめきサイエンスーようこそ大学の研究室へーKAKENHI
「光学異性体を見分けよう！～装置に挑戦！あなたは目と鼻で分子の違いを区別できるか～」のご案内
主催 高知大学理学部・日本学術振興会 後援 高知県教育委員会

高知大学理学部では、昨年に引き続き日本学術振興会（JSPS）との共催に加え、県教育委員会の後援をいただき、『ひらめき☆ときめきサイエンスーようこそ大学の研究室へーKAKENHI「光学異性体を見分けよう！～装置に挑戦！あなたは目と鼻で分子の違いを区別できるか～」』を下記のとおり開催いたします。

本事業は、科学研究費助成事業(文部科学省・日本学術振興会)によって得られた研究成果を社会に還元・普及させることを目的としています。普段は見る機会のない大学の研究室で行う実験や講義、大学生や大学院生とのディスカッションを通じて最先端の研究に触れ、科学の面白さを体験していただけます。（修了者には、高知大学および日本学術振興会から「未来博士号」が授与されます。）化学を履修していない、1年生からでも興味を持っていただける内容になっていますので、奮ってご参加いただきますようご協力をお願い申し上げます。

記

1. 実施日時 平成26年8月4日（月） 10：30～17：30
2. 場 所 高知大学 朝倉キャンパス 高知市曙町2-5-1
3. 対 象 高校1～3年生
4. 定 員 20名（先着順に受け付けます。若干名は定員を超えても受け入れることがあります。）
5. 参加費 無 料（昼食やおやつはこちらで準備します）
6. 内 容 「メントール・リモネンと金属錯体を使って光学活性物質を調べよう」
詳細は、添付の資料およびポスターをご覧ください。（大学・学術振興会 HP にも掲載）
7. 申込方法 7/4（金）までに次のいずれかの方法でお申込み下さい。

① web からの申込の場合【※できるだけこちらをご利用ください】

（「ひらめきときめき」あるいは「高知大 米村」で検索）

<http://cp11.smp.ne.jp/gakujutu/seminar>

<http://www.jsps.go.jp/hirameki/>

<http://www.cc.kochi-u.ac.jp/~yonemura/> のいずれかよりお申込み下さい。

② E-mail, FAX, 郵送の場合

別紙の申込必要事項を記入のうえ、下記の間合せ・連絡先にお申込み下さい

間合せ・連絡先：〒780-8520 高知市曙町2-5-1

高知大学理学部 米村俊昭

E-mail：yonemura@kochi-u.ac.jp TEL&FAX：088-844-8304

高知大学理学部総務課理学事務室 渡邊善雄

TEL：088-888-8013 FAX：088-844-8355

(別紙)

平成26年度ひらめき☆ときめきサイエンスーようこそ大学の研究室へーKAKENHI
「光学異性体を見分けよう！～装置に挑戦！あなたは目と鼻で分子の違いを区別できるか～」

～ 申込必要事項 ～

1. 氏名 (フリガナ)

2. 学校名、学年

3. 生年月日、性別

平成 年 月 日 男 ・ 女

4. 連絡先住所

(〒)

5. TEL 【自宅および緊急時に連絡のとれるところをご記入ください】

自 宅:

携 帯:

6. FAX 【無ければ空欄可】

7. E-mail 【携帯可、できるだけご記入ください】

8. 保護者からの参加同意の有無

9. 家族・学校関係者見学の有無 【「有」の場合は、見学者の ①氏名 (フリガナ)
②生年月日・性別】 (※見学者は、定員に含みません。また、昼食代は各自でご負担ください。)

10. 応募するにあたって 【聞きたいこと、知りたいことなどがあればご記入ください。】