

# 子供と学ぶ科学実験講座

## 香り成分を取り出してみよう！

洗剤や柔軟剤で、様々な良い香りが販売されていますが、花の香りはどうやって取り出したのでしょうか？

単純に花を摘んで絞っても簡単には香気成分は抽出できません。大学の実験室の設備を使えば、水蒸気蒸留ができます。

プロが使う方法で、ラベンダーの香気成分の抽出に挑戦してみましよう。

- 開催日：2017年8月1日(火)  
2017年8月9日(水) (各回とも同じ内容です)
- 時間：13:00～16:30
- 講師等：牧 昌次郎 (電気通信大学 助教)  
金安 渚 (サイエンスコーディネータ)
- 対象：小学生 (3年生以上) および中学生  
(小学生には保護者の付き添いをお勧めします)  
小・中・高等学校教諭など子どもの教育の仕事  
をなさっている方、また将来なさりたい方
- 定員：各回25名 (先着順)
- 参加料：500円 (材料費等)
- 申込締切日：7月24日 (月)
- 場所：電気通信大学 東6号館 化学実験室  
東京都調布市調布ヶ丘1-5-1  
京王線調布駅下車 北口より徒歩約5分

お申し込みは、ホームページ又は電話で

<http://www.ccr.uec.ac.jp/activity/kouza/index.html>

tel: 042-443-5880 (研究推進課)