

報道関係者 各位

2019年6月11日  
国立大学法人 東京農工大学

## 小学生に科学の楽しさを伝える「サイエンスマルシェ」 ～農工大生が企画・運営する科学体験イベント～

東京農工大学科学博物館では、小学生がより科学・理科に親しみを持てるよう、科学をテーマとした体験イベント「サイエンスマルシェ」を開催いたします。科学の魅力を様々な角度から体験・観察できるように、複数のテーマを設定しました。学生が自らの専攻分野や興味を活かし、小学生の目線を意識した企画を行うことで、子どもたちが科学をより身近に感じられるイベントとなっています。

「空飛ぶコップを作ろう!」と題して5月25日に実施した初回は、楽しみながら「流体力学」を学んでもらいました。各回とも満員となり、100名を越える参加者がありました。

学校の授業とは一味違う学びを得る機会です。ぜひご参加ください。



(↑5月25日に行ったサイエンスマルシェで、翼型を観察している様子)

### ◆対象者◆

小学生とその保護者

(会場の大さの関係上、お子様1名に対し保護者様1名までの入場とさせていただきます。)

### ◆実施概要◆

#### ■日程・テーマ:

- ・5月25日(土):「空飛ぶコップを作ろう!」(すでに終了しています)
- ・6月22日(土):「光が当たると温度が上がる? 輻射のふしぎ」
- ・8月24日(土):「プチッと人工イクラ ～化学変化プチ実験～」

「光る血の秘密を探れ 化学発光の仕組み

「くるくる変わる! 赤・青・黄色の信号反応」

※以上の他、10月26日(土)、12月21日(土)にも実施予定(テーマ未定)

■時間: 13:00・14:00・15:00・16:00 から30分程度

活きた科学に、ふれてみよう!

# サイエンスマルシェ

会場: 東京農工大学科学博物館  
主催: 東京農工大学科学博物館・学生団体missuet  
後援: 小金井市教育委員会・三鷹市  
期間: 各日4回開催 13時・14時・15時・16時  
※参加希望者多数の場合は各回一定員を設ける場合があります。ご了承ください。

予約不要  
小学生対象

大学生と一緒にサイエンス! 体験から学べる楽しいプログラム

5/25 SAT. 30分	空飛ぶコップを作ろう!	紙コップの裏をテープでつけただけのおもちゃがマジックコップ。裏もアロパムも無いのにふよふよと跳ね上がるのはなぜ? その秘密は、コップのまわりの空気が理由だった! マジックコップの製作から、水や空気のふよふよについて学んでみよう。
6/22 SAT. 30分	光が当たると温度が上がる? 輻射のふしぎ	光に当たると、暑いものは熱くなりやすいのに、白いものが熱くならないのはなぜ? 光が当たると温度が上がるの? その理由は、光が波ぶるから。身近なところの秘密を一緒に探してみよう!
8/24 SAT. 10-20分	プチッと人工イクラ ～化学変化プチ実験～	光る血の秘密を探れ 化学発光の仕組み くるくる変わる! 赤・青・黄色の信号反応

10月26日(土)、12月21日(土)にも開催予定!

お問い合わせ: TEL:04-388-7453  
http://www.tuat-museum.org/

日程や内容については変更の可能性がございます。 ●missuet公式アカウント  
詳しくは東京農工大学科学博物館のウェブサイトや @missuet\_tuat

■会場：東京農工大学科学博物館  
東京都小金井市中町 2-24-16 東京農工大学小金井キャンパス内  
(JR 中央線「東小金井駅」より徒歩約 10 分)

■参加費：無料

■参加方法・注意事項

- ・当日、博物館にて各回の 2 時間前より整理券を配布いたします。  
参加希望者多数の場合、先着順となりますのでご了承ください。
- ・駐車場の数に限りがありますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。

◆関連組織◆

主催：東京農工大学科学博物館、同博物館支援学生団体 musset（ミュゼット）  
後援：小金井市教育委員会、三鷹市

◆本イベントに関する問い合わせ◆

東京農工大学科学博物館  
電話：042-388-7163  
メール：[kahaku@cc.tuat.ac.jp](mailto:kahaku@cc.tuat.ac.jp)  
イベントツイッター：[@musset\\_tuat](https://twitter.com/musset_tuat)