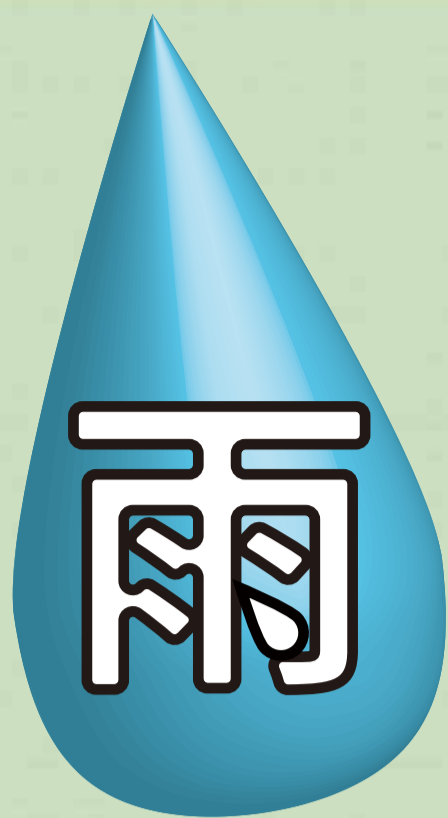


第 240 回 化学への招待 (宮城地区)  
- 楽しいみんなの実験室 -



主催：日本化学会東北支部・東北支部化学教育協議会  
共催：東北大学多元物質科学研究所  
後援：宮城県教育委員会・仙台市教育委員会 (予定)



# をはじく表面を つくるには？

- 「表面の濡れ性」を化学する -

**8/3(月)** ① 9:30-12:00, ② 13:30-16:00  
午前・午後と同じ内容で開催します (無料)  
場所：東北大学 片平キャンパス

雨上がりの草木の葉っぱの表面、レインコートの表面、  
あるいはフライパンの表面。

こういった私たちの身の回りにある表面が水や油を「はじく」のをよく見かけます。このような液体を「はじく」という現象には実はたくさんの仕組みが隠されています。

今回は皆さんに表面がもたらす不思議を体験してもらいます。実際にいろいろな表面を使った実験を通して、液体と表面との関わりについて小さな視点から考えてみましょう。

講師	三ツ石 方也・山本 俊介 (東北大学 多元物質科学研究所)
対象	中学生・高校生・一般
定員	1日50名 (先着順)
参加費	無料
申込方法	以下の項目を記載し、問合せ先にメール・FAX・郵送のいずれかで <b>7月17日(金)</b> までにお送りください。ご参加の可否と詳細は順次郵送にてご連絡いたします。

1. お名前(ふりがな)と性別・2. 一般・学生の別(中高生は学年)
3. 学校名または勤務先・4. ご希望の時間帯
5. 住所と電話番号・6. メールアドレス(任意)

問合せ先



〒980-8577 仙台市青葉区片平2-1-1  
東北大学多元物質科学研究所 山本 俊介  
TEL&FAX:(022)-217-5638 E-mail:syama@tagen.tohoku.ac.jp  
URL: <http://www.tagen.tohoku.ac.jp/labo/mitsuishi/>  
(参加申込書がダウンロードできます)

