2019年10月5日（土）10時～17時
いきもののように走る油滴
静岡理工科大学
SIST
自走液滴
いきもののように走る油滴

2019年
10月5日 (土)
時間：10時～17時（受付／9:40～10:00）
大学の研究室へようこそ
～走れ化学ロボット！いきもののように走る油漓を作ろう～

ロボット掃除機が自分で見つけたゴミを回収しながら動き回るように、水の中に浮かんでいるものを回収しながら「自分で動かす」動きを回収する油をいっしょに作りましょう。この油は水中のゴミを回収するだけでなく燃料にして動いているので、まるでエネルギーを動かして動き回る生命体のようなものもあります。そんなユニークな「化学ロボット」作りをより多くと続く総合的に設計して、最後はみんなで競争させてみましょう。

開催日 10月3日（土）
時間 10:00～17:00（受付:9:40～10:00）
会場 静岡理工科大学（葵井市豊明2200-3）
講師 物質生命科学科 水教授 南條 勉
対象 中学生
定員 20人
持ち物 筆記用具、お弁当、飲み物
申込開始 9月1日（日）
申込締め 9月27日（金）

お申込み方法
日本学術振興会公式サイトの「ひらめき★ときめきサイエンス」ページから、お申し込みください。
https://www.jsps.go.jp/hirameki/index.html

※先着順での受付となります。
※学童歓迎での出前式は不敬ですが、保護者の方が必ず会場までお越しください。

お問い合わせ
静岡理工科大学 社会連携課
Tel:0538-45-0108 メール:shakai@sist.ac.jp

本プログラムは、JST研究費「JP19H1231」の助成を受けたものです。