

平成 25 年 6 月 19 日

文部科学省記者会 御中  
文部科学省科学記者会 御中

広報センター長 大谷 清

**東京工業大学 高校生向け公開講演会**  
**「世界をリード・世界に羽ばたく 東工大が誇る若手研究者たち」**  
**開催のお知らせ**

東京工業大学は、高校生向け公開講演会「世界をリード・世界に羽ばたく 東工大が誇る若手研究者たち」を平成 25 年 7 月 23 日から開催します。

一昨年、日本の科学技術のさらなる発展を目的に、将来世界をリードする若手研究者に対する支援制度として、独立行政法人日本学術振興会 (JSPS) より「最先端・次世代研究開発支援プログラム」の公募が開始され、本学からも多くの研究者の研究課題が採択されました。この講演会では、同プログラムに採択された若手研究者・4 名が、現在の取り組みと未来への夢を語ります。なお、この催しは、内閣府が「国民との科学・技術対話」にて提唱する「公的資金による科学・技術の研究成果の社会への還元」の一環として行われます。

【日 時】 平成 25 年 7 月 23 日 (火)・25 日 (木)・26 日 (金)、8 月 2 日 (金)  
14:00~15:30 または 16:45~18:15 (予定)

【会 場】 東京工業大学 大岡山キャンパス (東京都目黒区大岡山 2 - 12 - 1)  
西 9 号館 デジタル多目的ホール、または、コラボレーションルーム

【参加費】 無料

【対象・定員】 高校生 100 名

【申込方法】 参加には、お申し込みが必要です。下記 WEB サイトにて、平成 25 年 6 月 20 日 (木) 正午から先着順にて受付します (本件問い合わせ先へのメール、FAX、郵送でも可)。

社会人教育院 WEB サイト URL (講演会のページ) :

[http://www.kyoiku-in.titech.ac.jp/cat13/detail\\_27.html](http://www.kyoiku-in.titech.ac.jp/cat13/detail_27.html)

<添付資料>

別 紙 : 公開講演会「東工大が誇る若手研究者たち」内容等 一覧

【本件問い合わせ先】

**東京工業大学 「国民との科学・技術対話」推進チーム**

**担当 : 天元 (てんもと)、山田、長谷川**

〒108-0023 東京都港区芝浦 3 - 3 - 6 キャンパス・イノベーションセンター 809 号室

TEL : 03-3454-8804 / FAX : 03-3454-8762 ※平日 10:30~17:00 (昼休み 12:15~13:15)

## 公開講演会「東工大が誇る若手研究者たち」内容等 一覧

日時	講演 No.	講演者	講演者所属等	講演タイトル
平成 25 年 7 月 23 日(火) 14:00～15:30	①	せりざわ たけし 芹澤 武	大学院理工学研究科 有機・高分子物質専攻 教授	海の生き物が水質浄化する素材に！？ ーペールを脱いだセルロースの意外な性質ー
平成 25 年 7 月 25 日(木) 14:00～15:30	②	おおつか ひでゆき 大塚 英幸	大学院理工学研究科 有機・高分子物質専攻 教授	傷ついても元通り！？不思議なプラスチック
平成 25 年 7 月 26 日(金) 16:45～18:15	③	そね まさと 曾根 正人	精密工学研究所 准教授	環境にやさしくコーティング ー最先端材料を生み出す『めっき技術』ー
平成 25 年 8 月 2 日(金) 14:00～15:30	④	ほんごう ゆういち 本郷 裕一	大学院生命理工学研究科 生体システム専攻 准教授	シロアリはエネルギー問題の救世主！？ ー腸内バクテリアのゲノム解析から知る巧みな共生関係ー

※日時および講演タイトルは、予定です。