

高校生



東大理学部

いっしょに  
理学の未来を  
つくりませんか

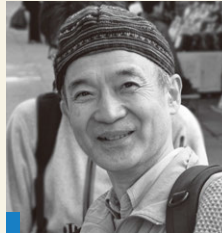
東京大学理学部では  
世界をリードする  
Top Scientistsによる  
高校生のための特別授業を公開します。

10 学科  
数学科  
情報科学科  
物理学科  
天文学科  
地球惑星物理学科  
地球惑星環境学科  
化学科  
生物化学科  
生物学科  
生物情報科学科

7/23



物理学科  
**蓑輪 真** 教授  
素粒子と宇宙の暗黒物質



生物学科  
**邑田 仁** 教授  
野菜からはじめる  
植物の体の構造観察

7/24

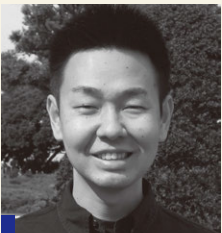


地球惑星環境学科  
**小澤一仁** 教授  
地球内部からの熱い手紙  
～地球の熱史解説と未来の地球～

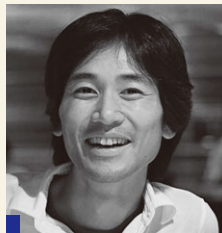


物理学科 附属原子核科学研究センター  
**濱垣秀樹** 教授  
創成直後の宇宙を探る

8/20



地球惑星物理学科  
**東塚知己** 准教授  
異常気象の謎を読み解く鍵



天文学科 附属天文学教育研究センター  
**田村陽一** 助教  
目には見えない宇宙をさぐる

8/21



化学科  
**佃 達哉** 教授  
超原子：原子でつくる  
新しい物質単位



物理学科  
**高山あかり** 助教  
見えないものを見る  
～異常感知能力を鍛えて電子の世界を覗く～

2014年 **7/23** 水 **24** 木 **8/20** 水 **21** 木 13:00～16:00

東京大学本郷キャンパス理学部1号館小柴ホール 7月24日(木)のみ化学本館5F講堂

参加費：無料 対象：高校生 ※中学生も参加可能 定員：各日150名(事前申込制・先着順)

お申込みはこちらをご覧ください。 <http://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/event/highschool-program/2014summer/>



プレゼント  
受講された方全員に、  
東京大学理学部ロゴ入り  
シャープペンシルを  
差し上げます。