

世界をリード・世界に羽ばたく

東工大の 最先端研究

わかりやすくお話しします。



1	9/2(金)	19:00~20:30	日本のエネルギーシステムと燃料電池発電	山崎 陽太郎特任教授 資源化学研究所
2	9/9(金)	19:00~20:30	ナノテクノロジーで生体を見る、触る	猪飼 篤特任教授 イノベーション研究推進体
3	9/14(水)	19:00~20:30	電子レンジで鉄を造る —炭酸ガス排出を半減する新製鉄法—	永田和宏連携教授 大学院理工学研究科 物質科学専攻
4	9/16(金)	19:00~20:30	ナノテクノロジーが切り拓く大型電力貯蔵用リチウム二次電池	谷口 泉准教授 大学院理工学研究科 化学工学専攻
5	9/21(水)	19:00~20:30	液晶テレビはどうして薄いのか	竹添秀男教授 大学院理工学研究科 有機・高分子物質専攻
6	10/7(金)	19:00~20:30	ビーカーの中で次世代のナノデバイスを創る	真島 豊教授 応用セラミックス研究所
7	10/14(金)	19:00~20:30	電気双極子モーメントで素粒子の標準理論の“さき”を探る	旭 耕一郎教授 大学院理工学研究科 基礎物理学専攻
8	10/19(水)	19:00~20:30	環境物質の起源を探る新しい技術:アイトポマー —5種類の二酸化炭素を例として—	吉田尚弘教授 大学院総合理工学研究科 化学環境学専攻
9	10/28(金)	19:00~20:30	高速光ファイバ通信と光集積回路	水本哲弥教授 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻
10	11/2(水)	19:00~20:30	魚のうろこコラーゲンの不思議:化粧品・再生医療への応用	田中順三教授 大学院理工学研究科 材料工学専攻
11	11/9(水)	19:00~20:30	ナノを見る —世界の電子顕微鏡—	高柳邦夫教授 大学院理工学研究科 物性物理学専攻
12	11/16(水)	19:00~20:30	電磁波でみる地震・火山・そして南極	小川康雄教授 火山流体研究センター
13	11/30(水)	19:00~20:30	人間の眼球運動機能と立体視を備えたロボットの眼	張 暁林准教授 精密工学研究所
14	12/9(金)	19:00~20:30	フォトニクスデバイスの新展開 —光で送る、光で結ぶ—	小山二三夫教授 精密工学研究所 フォトニクス集積システム研究センター

■会場:東工大 田町キャンパス・イノベーションセンター 1階 国際会議室(JR田町駅芝浦口徒歩1分)

■対象:一般社会人、学生 ■定員:100名 ■受講料:無料 ■参加申込み:平成23年7月20日(水)から

■Eメール:info@kyoiku-in.titech.ac.jp ■電話:03-3454-8867

■お問い合わせ:〒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 東京工業大学 社会人教育院

■WEBサイト:http://www.kyoiku-in.titech.ac.jp/(東京工業大学WEBサイト→一般・社会人の方へ→社会人教育院バナー)

*やむを得ない事情によりプログラムを変更することがございます。ご了承ください。