

調布市と電気通信大学が連携し、AI（人工知能）、IoT、ナノテク、脳科学、ロボットなどのサイエンスに関する先端技術について知識を深め、自由な発想で互いのアイデアについて語り合う場として「サイエンスカフェ Chofu」を開催することとなりました。

サイエンスカフェ Chofu では、市民と研究者が科学について気軽に話ができます。普段行われている公開講座とはひと味違い、講師との距離が近いのが特徴です。講師と意見交換をするのもよし、気になったことやアイデアを話してみるのもよし、ただ話を聞くだけでもよしのアットホームな雰囲気学びます。

さあ、コーヒーを飲みながら科学について語り合いませんか。

## 第5回 航空機と宇宙輸送機の近未来像を思い描く

日 時	2018年5月12日（土曜日） 14時00分～15時30分
会 場	電気通信大学100周年キャンパス UECアライアンスセンター1階 100周年記念ホール 住所：東京都調布市小島町1-1-1
講 師	千葉 一永（電気通信大学大学院情報理工学研究科 機械知能システム学専攻准教授 情報理工学域、Ⅲ類（理工系））
受講料	無料
対 象	一般市民・学生（高校生以上）
定 員	30人
内 容	近年運行している最新鋭民間航空機の基本形態は、1958年に就航し、大量輸送を可能にしたBoeing707からほとんどその形を変えていません。しかし、その間、航空機設計が停滞していた訳ではありません。 本講演では、世界の航空宇宙分野でどのような研究が行なわれているのか、を概説することにより、近い将来、航空宇宙機と世界がどのように変わる可能性があるかを考えます。
申込期間	2018年4月6日（金）～4月13日（金） ※定員に余裕がある場合は、定員に達するまで受付
申込方法	電気通信大学社会連携センターHPまたは電話（042-443-5880）でお申込みください。申込多数の場合は抽選となります。抽選結果は4月20日（金）以降にお知らせします。

★第6回以降の予定★ ※テーマは予定のため、一部内容が変更になる場合があります。

<p>○ <b>第6回</b> ○</p> <p>2018年7月14日（土）</p> <p>テーマ <b>重力波検出が 拓く科学</b></p> <p>武者 満 准教授</p>	<p>○ <b>第7回</b> ○</p> <p>2018年9月7日（金）</p> <p>テーマ <b>星までの距離</b></p> <p>矢野 太平 助教</p>	<p>● <b>第8回</b> ●</p> <p>2019年1月26日（土）</p> <p><b>COMING SOON</b></p> <p>山田 裕一 教授</p>
--	--	--