

調布市と電気通信大学が連携し、AI（人工知能）、IoT、ナノテック、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です。

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4回 人間を超えるコンピュータ将棋・囲碁 ～ゲームAI 研究の現在・未来～

日時	2018年3月17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	伊藤 毅志（電気通信大学大学院情報理工学研究科情報・ネットワーク工学専攻助教 情報理工学域、I類（情報系））
受講料	無料
対象	一般市民・学生（高校生以上）
定員	30人
内容	2017年、コンピュータ将棋「Ponanza」が佐藤天彦名人を破り、Google傘下のコンピュータ囲碁「Alpha Go」が世界トップ棋士柯潔九段を破りました。 多くのゲームで人間のトップを上回るパフォーマンスを示すAIが登場しています。しかし、将棋・囲碁は実は異なる手法で強くなってきているのです。それぞれの技術を簡単に紹介するとともに、その技術がもたらす意味について概説し、ゲームAI研究の将来を展望します。
申込期間	2018年2月5日（月）～2月12日（月） ※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2月15日（木）以降にお知らせします。

☆第1回～3回の実施内容☆

<p>○ 第1回 ○</p> <p>2017年10月14日（土）</p> <p>「ふわふわ」「さらさら」 オノマトペで誰にでも 寄り添える人工感性</p> <p>実施済</p> <p>真樹 教授</p>	<p>○ 第2回 ○</p> <p>2017年12月16日（土）</p> <p>☆ロボットは何から できている？ ～ロボット要素工学 ☆ロボットの ～野</p> <p>実施済</p> <p>准教授 田中 基康 准教授</p>	<p>● 第3回 ●</p> <p>2018年2月17日（土）</p> <p>調布市民の健康づくりの 在り方を皆さん 考え</p> <p>実施済</p> <p>大河原 一憲 准教授</p>
---	--	--