

「AIの進化と総合コミュニケーション科学

～人工知能がヒューマンから学び・活用される試み最前線～

IOT・ICT、人工知能を活用して、
全てが繋がる社会システムが加速している。
これからは、「ひと」と「ひと」、「ひと」と
「もの」「もの」と「もの」のインターアクション
(コミュニケーション)がますます重要となる。

科学の世界でも、分野ごとに区切られた論理や研
究・技術のみでなく、総合的視野で事象を観て、イノベ
ーションを起こす時代となった。

今回のセミナーでは、幸せな社会を目指して、人間とAIの
協創・協働の観点から、「総合的なAI開発・活用には必須の
脳科学・睡眠の原理」、「人工知能時代の新たなヘルスケア
と医療」、「人と共存するこれからのロボット」、「未来社会の
AI・人間協創型コミュニティ構築の試み」等についてご講演
を頂く。

- 日時: 2018年12月5日(水)
- 場所: 電気通信大学 創立80周年記念会館
3階フォーラム

参加費: 3,000円(資料代、飲み物代を含む)
事業協力会会員・学内教職員・学生・は無料
申込み: 本センターのホームページから申込みフォームで
ご登録ください
<http://www.crc.uec.ac.jp/pickup/seminar/116.html>
アクセス <http://www.uec.ac.jp/about/profile/access/>

企画: 電気通信大学 産学官連携センター 客員教授 久野 美和子

プログラム

- 13:30～13:35 開会挨拶 学長 福田 喬
- 13:35～14:25 「睡眠覚醒の謎に挑む～『眠気』の実体の解明を目指して～」
筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構 (WPI-IHIS) 機構長 柳沢 正史氏
- 14:25～15:15 「人工知能時代の新たなヘルスケアと医療
～ライフコースデータの集積と活用～」
理化学研究所 医科学イノベーション推進プログラム
副プログラムディレクター 桜田 一洋氏
- <休憩>
- 15:25～16:15 「AI×ロボティクス ～人と共存するこれからのロボット～」
大阪大学大学院基礎工学研究科 教授
電気通信大学人工知能先端研究センター 特任教授 長井 隆行
- 16:15～17:05 「未来社会に向けた共創型コミュニティ構築の試み～つくばの事例～」
産総研 知能システム研究部門スマートコミュニティ研究グループ
主任研究員 江渡 浩一郎氏
- 17:05～17:10 閉会挨拶 産学官連携センター長 田村 元紀
- 17:30～19:00 交流会 (大学会館2階生協食堂・参加費: 2,000円)

主催: 電気通信大学 産学官連携センター 共催: 電気通信大学産学官連携センター事業協力会 後援: 一般社団法人目黒会(電気通信大学同窓会)

TO: FAX 番号 : 042-490-5727

電気通信大学産学官連携センター 殿

【申込締切：平成30年12月4日（火）】

電気通信大学産学官連携センター

第116回研究開発セミナー

参加申込書

参加者名	事業協力会会員番号	交流会出欠

電気通信大学産学官連携センター事業協力会会員の皆さまは会員番号をご記入ください。

連絡先代表者芳名 : _____

貴社名等 : _____

御所属 : _____

ご連絡先 : 〒 _____

電話番号 : _____ FAX 番号 : _____

E-Mail : _____

* 参加証の配布は致しません。

当日参加される方は受付にて名刺を頂戴致します。

電気通信大学産学官連携センター事業協力会会員の皆さまへ

お手数ですが、会員証をご持参ください。

会員証のご呈示がないと 一般参加となります。