



# サイエンスカフェChofu

第39回

コーヒーを飲みながら科学について気軽に語りあいましょう

## 動物の動きに学ぶロボット工学 ～ロボットと「歩く」を考える～



2026年  
2月14日（土）  
14時～15時30分

### 講師

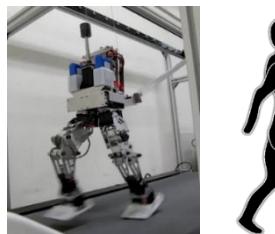


電気通信大学

大学院情報理工学研究科

機械知能システム学専攻

**佐藤 隆紀 助教**



定員 50人程度(中学生以上)

参加費 無料

申込み 電気通信大学 HP から申込み (2026年2月6日(金)まで)

URL <https://www.uec.ac.jp/campus/learning/extension/sciencecafe.html>

会場 UECアライアンスセンター100周年記念ホール（対面）とオンライン（Zoom）  
での開催



※Zoomで参加する場合はインターネット環境が必要です



主催 電気通信大学・調布市

共催 電気通信大学同窓会「目黒会」

協力 調布市相互友好協力協定締結大学

申込みは  
こちらから



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ィ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ィ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ってみませんか。今回は対面講座（電気通信大学キャンパス）とオンライン（Zoom）を同時に実施するハイブリッド方式での開催となります。

|           |   |
|-----------|---|
| 第39回      | 動物の動きに学ぶロボット工学～ロボットと「歩く」を考える～   |
| 日 時       | 2026年2月14日(土曜日) 14時00分～15時30分   |
| 会 場       | UEC アライアンスセンター100周年記念ホール（対面）と Zoom（オンライン）を同時に実施するハイブリッド講座<br>※Zoom の場合はインターネット環境が必要です   |
| 講 師       | 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・助教<br>佐藤 隆紀（さとう りゅうき）助教  |
| 参加費       | 無料  |
| 定 員       | 50人程度（中学生以上）  |
| 講師からの内容紹介 | 驚くほど器用に歩くロボットをテレビやSNSで見かけますが、そのダイナミックな動きは未だ動物の能力には及びません。今回のサイエンスカフェでは、ヒト型・イヌ型ロボットの進化の歴史と、動物の身体構造や動きの仕組みを応用することで、「歩く・走る」といった運動性能を向上させる最前線の研究を紹介します。そして、歩くロボットの更なる進化の可能性と、社会に広がるための課題について、ロボット研究者の視点から皆さんと一緒に語り合いたいと思います。 |
| 申込期間      | 2026年2月6日(金)まで  |
| 申込方法      | 電気通信大学HPからお申込みください。<br><a href="https://www.uec.ac.jp/campus/learning/extension/sciencecafe.html">https://www.uec.ac.jp/campus/learning/extension/sciencecafe.html</a>  |

### ★今後の予定★

第40回

2026年6月頃を予定

