



サイエンスカフェChofu

第40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

電波でみる星の誕生

～電波望遠鏡のしくみと最新の観測結果～

2026年

6月27日(土)

14時～15時30分



講師

電気通信大学

大学院基盤理工学専攻

宇宙・電磁環境センター

酒井 剛 教授



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6月20日(土)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40回	電波でみる星の誕生～電波望遠鏡のしくみと最新の観測結果～	
日時	2026年6月27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 ※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基盤理工学専攻 宇宙・電磁環境センター・教授 酒井 剛（さかい たけし）教授	
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	宇宙から届くとても弱い電波を観測すると、数千光年も離れた場所で、太陽のような星がどのように生まれるのか、またそのまわりにどのような分子があるのかを調べることができます。この講演では、電波望遠鏡が宇宙からの電波をどのように受け取っているのかを、私が関わっている観測装置の紹介をまじえながらお話しします。さらに、最新の観測から見えてきた星の誕生の姿もご紹介いたします。	
申込期間	2026年6月20日（土）まで	
申込方法	電気通信大学HPからお申込みください。 https://www.uec.ac.jp/campus/learning/extension/sciencecafe.html	

★今後の予定★

第41回

2026年10月10日（土）

第42回

2026年12月12日（土）