

研究交流クラブ第184回定例会

【主催】
(公財) 科学技術交流財団
(公財) 日比科学技術振興財団



宇宙とつながる科学技術

講演1 『超小型人工衛星で近づく宇宙』

愛知工科大学

工学部 電子制御・ロボット工学科

教授 西尾 正則氏

講演2 『火山内部の活動を透視するミュオグラフィ』

東京大学地震研究所

高エネルギー素粒子地球物理学研究センター

教授 田中 宏幸氏

2017 10.30 Mon

日時 平成 29 年 10 月 30 日 (月) 14:00~

会場 名古屋銀行協会 2階 1号室
(名古屋市中区丸の内 2-4-2)

定員 100 名 (定員になり次第締切ります)

問合せ (公財) 科学技術交流財団
☎0561-76-8325

「宇宙とつながる科学技術」

最近、金星のジェット気流発見や皆既日食、H2A ロケットの打ち上げ、日本人宇宙飛行士など宇宙に関するニュースをよく見かけます。 今回の定例会では「宇宙」をキーワードに講演会を開催いたします。

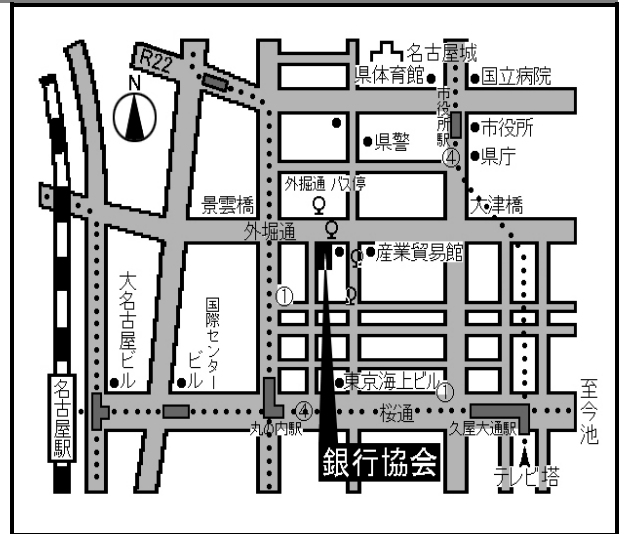
これまでにいくつかの超小型人工衛星を打ち上げられた実績をお持ちの愛知工科大学の西尾氏から、2018年の打ち上げを目指して産学連携で開発中のキューブサットを中心に超小型人工衛星の開発について、東京大学地震研究所の田中氏から、宇宙線に含まれる素粒子ミュオンを使ってレントゲンのように透視する技術「ミュオグラフィ」を用いた火山内部の観測成果や機器開発等についてお話しいたします。

皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

14:00 ~ 14:05	開催挨拶
14:05 ~ 15:15	講演 1: 「超小型人工衛星で近づく宇宙」 愛知工科大学 工学部 電子制御・ロボット工学科 教授 西尾 正則 氏
15:15 ~ 15:30	休憩
15:30 ~ 16:40	講演 2: 「火山内部の活動を透視するミュオグラフィ」 東京大学 地震研究所 高エネルギー素粒子地球物理学研究センター 教授 田中 宏幸 氏
17:00 ~ 18:00	交流会(ライトパーティー)

日時	平成 29 年 10 月 30 日(月)14:00~
会場	名古屋銀行協会 2階 1号室 (名古屋市中区丸の内2-4-2)
【交通のご案内】	● 地下鉄桜通線「丸の内」下車④出口 徒歩6分 鶴舞線「丸の内」下車①出口 徒歩5分 名城線「市役所」下車④出口 徒歩8分 ● 市バス 名古屋駅9番乗場より「外堀通」下車すぐ
申込み	10月23日(月)までに 当財団ホームページ または下欄「参加申込書」にてお申し込みください。 http://www.astf.or.jp/astf/club/teirei_183.html
参加費	無料 (交流会については、研究交流クラブ 会員以外の方は 2,000 円の参加費が必要です。)



■ 参加申込書 ■

Fax:0561-21-1651/ Email:research@astf.or.jp

公益財団法人科学技術交流財団(倉田) 行
研究交流クラブ 第184 回定例会 (10月30日)

勤務先		<input type="checkbox"/> 法人会員 A または B	<input type="checkbox"/> 特別会員
連絡先	Tel:	<input type="checkbox"/> 個人または学識会員	<input type="checkbox"/> 非会員
	e-mail:	(該当の □ にチェックをお願いします)	

	所属部署	役職	氏名	交流会 (○をお付け下さい)
1				参加・不参加
2				参加・不参加

申込み欄が、足りない場合はコピーをお願いします。 参加届正は発行致しませんので、当日会場受付まで直接お越し下さい