

三丘アカシアトークカフェ
第12回

リモート参加できます！

ロボット技術で 宇宙を拓く

講師

西田信一郎さん

(高26回)

鳥取大学大学院機械宇宙工学専攻特任教授

2022年

12 / 3 (土)

14:30 ~ 16:30

会場：三丘会館

会費：500円

ロボット技術で宇宙を拓く

講師からのメッセージ

「科学する」ことの楽しさを伝えたいんです。

西田 信一郎

講師：西田 信一郎（にしだ・しんいちろう）さん（高26回）1956年生まれ、堺市出身。小学校4年生の頃からの天文・宇宙ファンで、高校では天文部に所属。趣味の一環での天体望遠鏡の自作が高じて、京都大学機械工学科に進学し、日本のロボット工学を牽引してきた花房秀郎、吉川恒夫、両先生の指導の下で学び、ロボットの研究・開発の道へ。大学院修了後、東芝の宇宙開発部門に就職し、国際宇宙ステーションのマニピュレータ（2008年打上）や技術試験衛星VII型「おりひめ・ひこぼし」ロボットなどの宇宙ロボット・人工衛星のシステム設計・開発を担当。



2002年に科学技術庁航空宇宙技術研究所（NAL：JAXAの前身の一つ）に移り、宇宙ロボットの研究・開発を行いながら、 μ -Labsat、REX-Jなどのミッションの実験主任、はやぶさカプセル回収班長などを担当。

JAXA在職時から国立電気通信大学、青山学院大学の連携大学院教授として学生指導を行い、2013年に鳥取大学大学院工学研究科教授に着任。宇宙に限らず地上の各種のロボットの研究を実施してきた。2021年に定年退職し、現在は特任教授として、引き続き研究・学生指導を実施している。（日本機械学会フェロー）

日時：2022年12月3日（土）14：30～16：30

会場：三丘会館 会費：500円

申込：三丘同窓会事務局までお申し込みください。締切：11月26日（土）

※リモート参加をご希望の方は別紙1をご参照ください。



三丘アカシアトークカフェ 第12回 ロボット技術で宇宙を拓く 申込書

年 月 日

お名前	中・併 高・定	期/回	旧職員 現職員
連絡のつきやすい 電話番号	備考		

三丘同窓会事務局 〒590-0023 堺市堺区南三国ヶ丘町2丁2-36

TEL (072)238-3093 / FAX (072)242-7876

E-mail sankyuu@oregano.ocn.ne.jp

HP <http://sankyuu.sakura.ne.jp/topics/event.html>