

# 市民公開行事

# 2018年度年次大会

『多様化する社会・技術への機械技術者の挑戦』

会期：2018年9月9日（日）～12日（水）  
 会場：関西大学 千里山キャンパス ほか  
 共催：関西大学

**参加無料**

事前申し込み不要（一部企画を除く）  
 人数制限があるイベントもあります。

## 特別講演 1

ロボットと共存する

日本の将来社会に向けて

— 少子高齢化/多様化する社会における  
 新たなロボットのあり方 —

橋本康彦

(川崎重工業(株)取締役常務執行役員/  
 精密機械・ロボットカンパニープレジデント)

9月11日(火) 15:10-16:00

## 特別講演 2

数学と諸分野・産業との連携への挑戦

小谷元子

(東北大学大学院理学研究科数学専攻 教授/  
 東北大学材料科学高等研究所 所長)

9月11日(火) 16:10-17:00

## 公開座談会

テーマ：「多様化する社会・技術への  
 機械技術者の挑戦」

パネリスト：橋本康彦（川崎重工業）

小谷元子（東北大）

佐々木直哉（日立製作所，学会長）

田中正夫（大阪大，関西支部長）

多川則男（関西大，大会委員会委員長）

9月11日(火) 17:10-17:50

第2学舎4号館 BIGホール100

問い合わせ先：

日本機械学会2018年度年次大会実行委員会

E-mail: jsme2018-event@cm.kansai-u.ac.jp

## 市民フォーラム

※イブニングセミナー

～ウイスキーの魅力と不思議～（ウイスキーの試飲あり）

9月9日(日)17:30-19:00 第4学舎4号館4001教室

※意味的価値と機能的価値の関係性のデザイン  
 ～機械工学の新たなチャレンジ～

9月9日(日)13:00-17:00 第4学舎4号館4301教室

※流れのふしぎ科学教室（科学実験研修会）

9月9日(日)13:00-17:00 第4学舎2号館2304教室

※温めて動く機械スターリングエンジン

9月9日(日)13:00-17:00 第4学舎4号館4102教室

原発の放射能の安全対策の砦：フィルタベント

9月9日(日)13:00-14:30 第4学舎2号館2104教室

エネルギーについて考える～知って欲しいこと，知りたいこと～

9月9日(日)14:40-17:30 第4学舎2号館2104教室

AIで機械はどう変わるか

9月9日(日)13:00-16:00 第4学舎3号館3101教室

人をサポートする最新テクノロジー

9月9日(日)13:00-17:00 第4学舎2号館2101教室

宇宙サロン ～広がる小型衛星，身近になる宇宙～

9月9日(日)14:00-16:10 第4学舎4号館4202教室

模擬裁判：「電動車椅子の安全性」を裁く

(関西大学法科大学院との合同企画)

9月9日(日)13:30-17:30 第4学舎4号館4201教室

野球の投球における現場対科学の討論会

9月9日(日)14:00-16:00 第4学舎3号館3201教室

社会で活躍する技術～エネルギー，環境～

9月9日(日)13:30-17:00 第4学舎4号館4101教室

機械遺産のポスター展示

9月9日(日)-12日(水) メディアパーク 凜風館1階ホール（大会総合受付周辺）

Symposium for International Students（関西大学国際部との合同企画）

9月10日(月)12:00-14:00 第4学舎4号館4003教室

未来社会の幸せと倫理

9月10日(月)14:00-17:00 第4学舎2号館2402教室

※ロボコンプロデュース2018

9月9日(日)10:00-16:00（注：大阪工業大学梅田キャンパスでの開催）

※の企画は，事前申込が必要な場合があります。

各イベントの詳細とお申し込みは，

<https://www.jsme.or.jp/conference/nenji2018/>

