

2020.3.5<sup>thu</sup>

JST-ACCEL

SRT

International Symposium on  
Tribology of Soft Matters

ソフトマターのトライボロジーに関するJST-ACCEL国際シンポジウム

トライボロジー応用へのアクセラ  
ACCEL for Tribology Applications

本シンポジウムでは、招待講演に加えて、JST-ACCELプログラムで研究したSoft & Resilient Tribology (SRT) システムに基づくソフトマターのトライボロジー応用についての口頭発表およびポスター発表を行います。

**Invited Lectures** More lecturer information will be announced in the second circular.



柔軟な物体の凝着と摩擦

"Adhesion and friction of soft bodies"

Prof. Valentin L. Popov

Department of System Dynamics and Friction Physics  
Technische Universität Berlin

ポリマーブラシとゲルによる潤滑性コーティング

"Lubricious coatings from polymer brushes and gels"

Prof. Nicholas D. Spencer

Department of Materials  
ETH Zurich



濡れ性と凝着性と潤滑性を考慮した界面と材料

"Wet-adhesive-lubricious interfaces and materials"

Prof. Feng Zhou

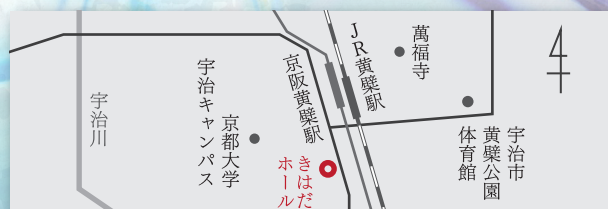
State Key Laboratory of Solid Lubrication  
Lanzhou Institute of Chemical Physics  
Chinese Academy of Sciences

DATE MARCH 5, 2020

VENUE KIHADA HALL | UJI OBAKU PLAZA  
KYOTO UNIVERSITY | KYOTO JAPAN

Gokasho, Uji, Kyoto, 611-0011  
JR Kyoto → JR Obaku about 30 minutes  
Kansai International Airport → JR Obaku about 100 minutes

京都大学 宇治キャンパス 宇治おうばくプラザ きはだホール



シンポジウム参加：無料

交流会：有料

連絡先：TEL 0774-38-4955, MAIL jim@accelsrt.jp

www.cpm.kuicr.kyoto-u.ac.jp/accelsrt/

主催 JST-ACCEL「濃厚ポリマーブラシのレジリエンシー強化とトライボロジー応用」

共催 京都大学化学研究所

ACCEL

ICRR  
Institute for Chemical Research