



Tokyo Tech

令和2年10月27日

報道機関 各位

東京工業大学

Tokyo Tech World Research Hub Initiative (WRHI)
オンラインシンポジウム
革新的科学技術の創出を担う
「世界の研究ハブ」の構築を目指して

東京工業大学 科学技術創成研究院に設置されたTokyo Tech World Research Hub Initiative (WRHI)は、海外からトップクラスの研究者を招聘し、東京工業大学に異分野融合型研究拠点「世界の研究ハブ」を構築することを目指して国際共同研究を推進しています。

この度、設立から4年を経たWRHIの活動状況やこれまでの成果を紹介するとともに、コロナ禍のような人類共通の課題の解決のために、機動的かつ効果的な国際共同研究を構築・推進する方策について議論を深めることを目的として、本シンポジウムを開催いたします。基調講演では、東北大学・京都大学の国際共同利用・共同研究拠点の活動をご紹介します。また、海外からの参加者を交えてパネルディスカッションを行います。奮ってご参加ください。

【開催概要】

◇日時：11月10日（火）14：00～18：00

◇参加費：無料

◇参加申し込み：下記のサイトから登録をお願いします。

<https://www.pco-prime.com/wrhi2020/>

※取材をご希望の方は、別紙取材申込書にてFAXまたはメールで11月9日（月）12:00までにお申込みください。

◇プログラム ※すべてオンライン／日英同時通訳

●オープニング	
14:00～14:10	開会挨拶 益 一哉 東京工業大学 学長 杉野 剛 文部科学省 研究振興局長
14:10～14:20	科学技術創成研究院概要説明 久堀 徹 東京工業大学 科学技術創成研究院長
14:20～14:30	WRHI概要説明 東 正樹 東京工業大学 科学技術創成研究院フロンティア材料研究所 教授／WRHI運営委員会委員長
●基調講演	
14:30～14:50	古原 忠 東北大学金属材料研究所 所長
14:50～15:10	寺西 利治 京都大学化学研究所 教授
●講演	
15:10～15:30	Shlomo Havlin（ビデオ参加） 東京工業大学 科学技術創成研究院 ビッグデータ数理科学研究ユニット 特任教授・Professor, Bar-Ilan University
15:30～15:50	高安美佐子（オンライン参加）

15:50~16:10	東京工業大学 科学技術創成研究院 ビッグデータ数理科学研究ユニット 教授 Bradley L. Pentelute (ビデオ参加) 東京工業大学 生命理工学院 特任准教授・Tenured Associate Professor, Department of Chemistry, Massachusetts Institute of Technology
16:10~16:30	Anne Zehnacker-Rentien (オンライン参加) 東京工業大学 科学技術創成研究院 化学生命科学研究所 特任教授・DR1/Professor, CNRS-Université Paris-Saclay
●休憩	
16:30~16:50	
●パネル討論	
16:50~17:50	<p>【テーマ】 「世界の研究ハブ」の構築を目指して“COVID-19を越えて”</p> <p>【パネリスト】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・古原 忠 東北大学 金属材料研究所 所長 ・寺西 利治 京都大学 化学研究所 教授 ・渡辺 治 東京工業大学 理事・副学長 (研究担当) ・Petter Holme 東京工業大学 科学技術創成研究院 バイオインタフェース研究ユニット 特任教授 ・鈴木 賢治 東京工業大学 科学技術創成研究院 未来産業技術研究所 特任教授 ・Anne Zehnacker-Rentien 東京工業大学 科学技術創成研究院 化学生命科学研究所 特任教授 DR1 / Professor, CNRS-Université Paris-Saclay ・高安 美佐子 東京工業大学 科学技術創成研究院 ビッグデータ数理科学研究ユニット 教授 ・藤井 正明 東京工業大学 科学技術創成研究院 化学生命科学研究所 教授 ・上野 隆史 東京工業大学 生命理工学院 教授 ・Hena Das 東京工業大学 科学技術創成研究院 フロンティア材料研究所 特任准教授 <p>【総括コメント／モデレーター】 東 正樹 東京工業大学 科学技術創成研究院 フロンティア材料研究所 教授／WRHI運営委員会委員長</p>
●クロージング	
17:50~18:00	閉会挨拶 渡辺 治 東京工業大学 理事・副学長 (研究担当)

【問い合わせ先】

東京工業大学 科学技術創成研究院 WRHI事務室
E-mail: wrhi-event@iir.titech.ac.jp
TEL: 045-924-5804 (平日 8:30-17:15)

【取材申込み先】

東京工業大学 総務部 広報課
E-mail: media@jim.titech.ac.jp
TEL: 03-5734-2975 FAX: 03-5734-3661

別紙

参加をご希望の場合はお手数ですがご自身で登録の上
下記にご連絡いただければ幸いです。

<https://www.pco-prime.com/wrhi2020/>

【 シンポジウム 参加登録書(取材者専用) 】

<イベント名>

Tokyo Tech World Research Hub Initiative (WRHI) オンラインシンポジウム
革新的科学技術の創出を担う「世界の研究ハブ」の構築を目指して

<日時>

11月10日（火）14：00～18：00

【送付先】

東京工業大学 総務部 広報課

FAX:03-5734-3661

E-mail: media@jim.titech.ac.jp

貴社名：

登録者名：

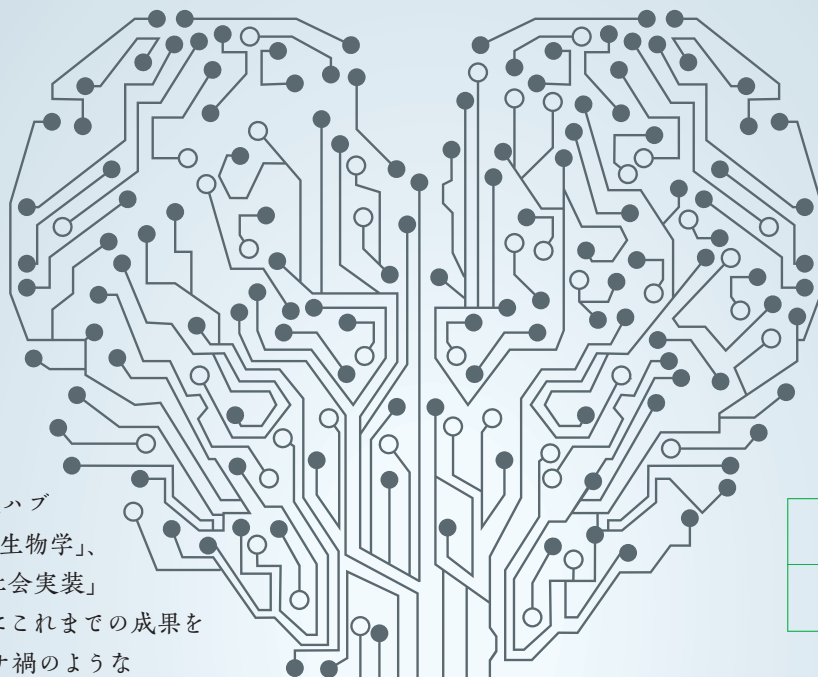
御連絡先 TEL _____

E-mail _____

Tokyo Tech World Research Hub Initiative (WRHI)

オンライン国際シンポジウム

革新的科学技術の創出等を担う、「世界の研究ハブ」の構築を目指して



本シンポジウムでは、WRHIの4つの国際研究ハブ「情報・人工知能」、「細胞生物学」、「材料・デバイス」及び「社会実装」における研究活動並びにこれまでの成果を紹介するとともに、コロナ禍のような人類共通の課題の解決のために、機動的かつ効果的な国際共同研究を構築・推進する方策について、議論を深めます。

参加費無料

日・英同時通訳

開催
方法

Zoomによるオンライン参加の
ハイブリッド形式での開催となります。

開催日時

令和2年

11/10(火) 14:00-18:00

主催 ● 東京工業大学

会場 ● オンライン開催

詳細内容及び参加申し込み方法

下記またはQRコードよりHPにアクセスし、
詳細をご確認のうえ、お申し込みください。



<https://www.pco-prime.com/wrhi2020/>

WRHI
Symposium
事務局

c/o PRIME International Co., Ltd.
150-0013 東京都渋谷区恵比寿 1-13-10-601
✉ wrhi@pco-prime.com

プログラム

基調講演

- 14:30-15:10 ● 古原 忠 東北大学金属材料研究所 所長
● 寺西 利治 京都大学化学研究所 教授

講演

- 15:10-15:30 ● Shlomo Havlin
東京工業大学科学技術創成研究院
ビッグデータ数理科学研究ユニット特任教授
Professor, Bar-Ilan University
- 15:30-15:50 ● 高安 美佐子
東京工業大学科学技術創成研究院
ビッグデータ数理科学研究ユニット教授
- 15:50-16:10 ● Bradley L. Pentelute
東京工業大学生命理工学院 特任准教授
Tenured Associate Professor,
Department of Chemistry,
Massachusetts Institute of Technology
- 16:10-16:30 ● Anne Zehnacker-Rentien
東京工業大学科学技術創成研究院
化学生命科学研究所 特任教授
DR1 / Professor, CNRS-Université Paris-Saclay

パネル討論

- 16:50-17:50 ● 「世界の研究ハブ」の構築を目指して
“COVID-19を越えて”