

# 大阪府立大学 × 大阪市立大学

## ニューテックフェア

2020

# 府大・市大の 研究成果から 新たな 可能性を 発見!

ニューテックフェア2020は、2022年度に大阪公立大学（仮称・設置構想中）として開学することが予定されている大阪府立大学・大阪市立大学が「スマートシティ」「パブリックヘルス」「スマートエイジング」といった分野における最新の研究成果を発表いたします。今年度はオンラインにて開催します。

過去のニューテックフェアへは参加がかなわなかった遠方の皆さまにおかれましても、この機会に企業への支援体制が充実している両大学の研究成果をご自身の事業に活用ください。

2020

# 12.10

13:00  
16:30

**参加無料**

申し込み締め切り ▶ 2020/12/4

((( オンライン配信 (YouTube) ))

基調講演  
13:15  
13:45

ウィズコロナ時代の最新トレンドから読み解く未来

講師 株式会社日本総合研究所 プリンシパル  
Incubation & Innovation Initiative 代表 / 統括ディレクタ  
大阪府立大学 研究推進機構 特認教授 (2020年11月1日就任予定) 東博暢氏

大阪イノベーションハブ(OIH) 対象 新規事業/技術・研究開発 担当者 タイムスケジュールは裏面をご覧ください

●主催：大阪府立大学、大阪市立大学、大阪イノベーションハブ（大阪市） ●後援：近畿経済産業局、大阪府、堺市  
●協力：（国研）科学技術振興機構 / （地独）大阪産業技術研究所 / （地独）大阪府立環境農林水産総合研究所 / 大阪市立環境科学研究センター / 日本政策金融公庫

申込方法 お申込みはWEBサイトから >>> <https://www.sansokan.jp/eve/31818>

発表内容に関する  
お問い合わせ



大阪府立大学 研究推進本部 URA センター  
TEL 072-254-9128 E-MAIL URA-center@ao.osakafu-u.ac.jp



大阪市立大学 学術・研究推進本部 URA センター  
TEL 06-6605-3550 E-MAIL ura@ado.osaka-cu.ac.jp

お申込みに関する  
お問い合わせ

大阪イノベーションハブ事務局 受付時間：月～金 10:00～18:00（祝日除く）  
TEL 06-6359-3004 FAX 06-6359-3009 E-MAIL ohclub@innovation-osaka.jp

OSAKA INNOVATION HUB



※お電話・メールでのお申込みはできません。お申込みはインターネットからお願いします。※要ユーザー登録（無料）※お申込みには大阪産業創造館のユーザー登録が必要です（無料）  
※お申込みいただくお客様の情報は、大阪府立大学と大阪市立大学と共有させていただきますので、ご了承の上お申込み下さい



## 大阪府立大学 × 大阪市立大学 ニューテックフェア 2020

開催日 2020.12.10 木

## ■ プレゼンテーション プログラム オンライン配信 (YouTube)

時間	内容	所属 / 職名	発表者
13:00	開会あいさつ	大阪府立大学 副学長 研究推進本部長	山手 丈至
		大阪市立大学 副学長 学術・研究推進本部長	櫻木 弘之
13:15	<b>基調講演</b> ウィズコロナ時代の最新トレンドから読み解く未来	株式会社日本総合研究所 プリンシパル Incubation & Innovation Initiative 代表/統括ディレクタ	東 博暢
13:45	バイオエコノミー都市型農業への挑戦	大阪府立大学 生命環境科学研究科 教授	横井 修司
14:00	細胞骨格アクチンに作用する薬の働き方のイメージング	大阪市立大学 理学研究科 助教	藤原 郁子
14:15	大阪府立大学高専・福祉科学研究会が参加する 大阪市立大学ヘルステックスタートアップスの活動紹介	大阪府立大学 工業高等専門学校 教授	土井 智晴
14:30	薬剤耐性を抑制する植物由来成分	大阪市立大学 理学研究科 准教授	藤田 憲一
14:45	殺菌ストレスで発生する損傷菌の動態解析とその応用理論の構築	大阪府立大学 工学研究科 助教	朝田 良子
15:00 15:10	休憩 (10 分間)		
15:10	熱・物質輸送速度の強化による 省エネルギーな化学・食品プロセスの開発	大阪市立大学 工学研究科 講師	増田 勇人
15:25	住環境整備に着目した転倒予防戦略とリビングラボへの応用	大阪府立大学 総合リハビリテーション学研究科 助教	上田 哲也
15:40	もったいないをなくそう ～木造建築を永く使うための研究～	大阪市立大学 工学研究科 准教授	石山 央樹
15:55	磁界振動発電 ～IoT端末向け電源～	大阪府立大学 工学研究科 准教授	吉村 武
16:10	立体内視鏡を用いた手術・診断支援システム	大阪市立大学 工学研究科 講師	吉本 佳世
16:30	閉会		

## ■ 基調講演 13:15-13:45

ウィズコロナ時代の  
最新トレンドから読み解く未来

講師

株式会社日本総合研究所 プリンシパル  
Incubation & Innovation Initiative  
代表/統括ディレクタ  
大阪府立大学 研究推進機構 特認教授  
(2020年11月1日就任予定)

東 博暢 氏

ウィズ/ポストコロナの時代を迎え、あらゆる領域で産業構造を含め、大きなパラダイムシフトを迎えており、益々「スーパーシティ/スマートシティ推進」が重要となる。

本講演では、日本政府のポストコロナに向けた政策トレンドや、新たな都市と地方の関係性、全国の首長が仕掛けている具体的なチャレンジ、官民連携による New Normal Service の創出、今後より重要となる「データ利活用」に関連するトレンド等、具体的事例をもとに解説いたします。

また、大阪・関西万博に向けて、大阪が如何にスマートシティ戦略を進めていくべきかについて言及いたします。