

イノベスタとは?

“Innovation”と“Festa”を掛け合わせた造語で、ものづくり技術を楽しみながら、東京都立産業技術研究センター(都産技研)の技術や設備を見学・体感できるイベントです。

プログラムの参加方法

- 特別講演・海外展開特別セミナー・ワークショップ
事前予約優先のため、定員に余裕がある場合、ご参加いただけます。当日参加ご希望の方は、1階イノベスタ受付にお申し出ください。
- 見学・実演・体験
直接各会場へお越しください。プログラムによっては、先着順で定員になり次第、締め切らせていただく場合があります。

注意事項

- 館内での飲食はご遠慮ください。食堂(5階)をご利用ください。(お持ち込み可)
- お飲み物は、館内の休憩スペースをお願いします。
- 立入禁止の区域には入らないでください。
- 車椅子ご利用の方へ
・東京イノベーションハブ(中2階)への移動は、昇降機をご利用いただけます。スタッフにお声掛けください。
・各階に「だれでもトイレ」があります。
- ご不明な点やお困りのことがありましたら、お近くのスタッフにお尋ねください。



事前予約受付中

事前受付締切: 5月23日(水)

プログラム内容 事前予約

詳しくは特設Webサイトへ

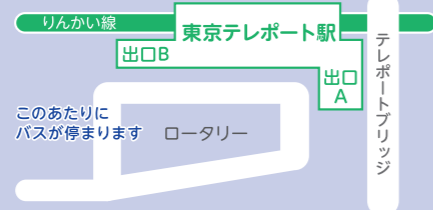
イノベスタ 検索

<http://www.tiri-innovesta.jp>



送迎バス乗り場

送迎バスはINNOVESTA!2018が目印です



アクセス

- ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前
- りんかい線「東京テレポート」駅から無料送迎バス臨時便3分徒歩15分

※時刻表は特設Webサイトでご確認ください。

駐車場は利用できません。 公共交通機関をご利用ください。



5/25 金

入場無料

時間

10:00~17:00
(開場 9:30)

会場

東京都立産業技術研究センター
(都産技研 本部)
東京都江東区青海2-4-10



ものづくりを支援する
都産技研の技術や施設を公開します

特別講演

事前予約

〈午前〉10:00~11:10

東京労災病院顧問 脳神経外科医 氏家弘氏による医工連携概説

医療の未来と医工連携

独立行政法人 労働者健康安全機構
東京労災病院
氏家 弘氏



〈午前〉11:30~12:30

IoTと先端技術で変わるヒトの暮らし - スマートシティとは -

国内外の事例から探る日本の スマートシティの現在地とこれから

シスコシステムズ合同会社
三村 雄介氏



〈午後〉14:30~15:30

AI搭載ガイドロボット「ZUKKU」制作者が語るロボット事業の未来

AIロボット・IoTデバイスの 開発と事業化の秘訣 -ゼロベースで考える新しい時代のモノづくり-

株式会社ハタプロ
伊澤 諒太氏



ワークショップ

事前予約

都産技研の技術セミナーを短時間に凝縮

- NEW! ●3次元レーザーマーキング装置を用いた立体形状への加工実習
- NEW! ●金属材料の成形性評価試験ミニ講座
- NEW! ●大気中光電子収率分光装置の解説
- EMC測定ワークショップ
- RoHS分析ミニ講座 など

全9
コース



EMC測定ワークショップ



RoHS分析ミニ講座



X線CT装置による非破壊検査

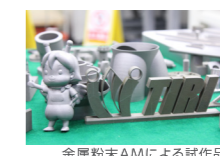
見学・実演・体験

随時 (一部先着順あり)

都産技研の所有する各種試験機器・設備をご覧いただけます

- NEW! ●有機EL・太陽電池測定プラットフォームの見学
- NEW! ●金属製品の依頼試験と研究
- NEW! ●粘弾性試験機の実演
- 金属粉末・樹脂粉末AM(3Dプリンター)
- 自律移動案内ロボットのデモンストレーション など

全34
コース



金属粉末AMによる試作品



ロボットのデモンストレーション



スクリーン印刷室の紹介と実演

イベントに関するお問い合わせは「イノベスタ2018」運営事務局まで

Tel 03-5489-7385

E-mail info2018@tiri-innovesta.jp

受付時間 10:00~17:00(土・日・祝日除く)



詳しい情報・事前予約は特設Webサイトから

イノベスタ 検索

<http://www.tiri-innovesta.jp>



5/25 金



Business Day
(ビジネスデー)
中小企業向け

参加方法

- 事前予約が必要なプログラム (特別講演、海外展開特別セミナー、ワークショップ)
- 事前予約が不要なプログラム (見学・実演) ※プログラムにより先着順、随時入場など参加方法が異なります。

事前予約受付中

事前受付締切:5月23日(水)

※下記URLから事前にお申し込みください。

<http://www.tiri-innovesta.jp>

特別講演

事前予約

各分野で活躍されている方をお招きして、新製品開発、新規事業開拓のヒントになる特別講演を開催します。また、連携機関による支援事業の紹介も行います。

〈午前〉10:00~11:10

東京労災病院顧問 脳神経外科医 氏家弘氏による医工連携概説

医療の未来と医工連携

氏家氏は、国内外を問わず脳血管障害と流体力学に関する研究・治療に携わり、困難とされていた手術に数多く挑戦されてきました。また、大学や研究機関との共同研究にも着手し、(公財)大田区産業振興協会と一緒に大田区での医工連携推進にも尽力されています。医工連携事業とは、医療現場と製造業のマッチングを図り、現場のニーズに合わせた新しい医療機器・器具の開発を目指す取り組み。

特別講演では、医療の未来像と未来の医療に必要な医工連携とはどのようなものかを明らかにするとともに、医工連携による医療のイノベーションと、中小企業が新たに参加するときの「医工連携の壁」についてお話しいただきます。



独立行政法人 労働者健康安全機構
東京労災病院

氏家 弘氏

〈午前〉11:30~12:30

IoTと先端技術で変わるヒトの暮らし -スマートシティとは-

国内外の事例から探る日本のスマートシティの現在地とこれから

東京オリンピックや地方創生の動きの中でようやく日本でも取り組みが広がりつつある「スマートシティ」ですが、世界の「スマートシティ」はさらに先を行っています。欧米のみならず近年は中国やインドなどアジア諸国が自国や都市の技術力、先進性を誇示し、社会問題を解決するモデルシティの実現に競争するかのように取り組んでいる中、日本では「スマートシティ」にどのように向き合っていけば良いのでしょうか。

特別講演では、国内外の事例から世界各国と日本のスマートシティの現在地を探るとともに、日本がこの分野において今後どのように取り組んでいくべきかについて、実際の日本でのスマートシティプロジェクトに携わっている経験を交えてお話しいただきます。



シスコシステムズ合同会社

三村 雄介氏

〈午後〉14:30~15:30

AI搭載ガイドロボット「ZUKKU」制作者が語るロボット事業の未来

AIロボット・IoTデバイスの開発と事業化の秘訣

-ゼロベースで考える新しい時代のモノづくり-

AIとIoTによる市場やモノづくりの工程の変化、オープンイノベーションによる大企業とベンチャー企業の協業の形の進化により、これまでよりも素速く新しい製品を開発し世の中に提供ができる時代が到来しつつあります。2010年に設立されたベンチャー企業であるハタプロも、通信大手のNTTドコモと協業しIoT事業開発の「ジョイントベンチャー」を展開、これまでさまざまなAI・IoTデバイスの製品化をしてきました。

特別講演では、新しい時代のモノづくりや新規事業創造の手法、大企業とベンチャー企業のオープンイノベーションの実際について、AIロボットZUKKUの開発や事業化までの実体験を交えてお話しいただきます。



株式会社ハタプロ

伊澤 諒太氏

〈午後〉13:00~14:15

海外展開特別セミナー

事前予約

海外展開における知財戦略の重要性

海外展開に役立つ情報をご提供します。

東京都産業技術センター
MTEP専門相談員 生島 博氏



助成事業紹介

公益財団法人東京都中小企業振興公社

サイバー空間の脅威と現状

警視庁サイバーセキュリティ対策本部

製品開発支援ラボ展示

製品や技術の開発を行う企業、新規創業を目指す企業を支援する「製品開発支援ラボ」の展示を行います。

ワークショップ

事前予約

都産技研の技術セミナーを短時間に凝縮

企業向けの特別ワークショップを開催！
都産技研のさまざまな技術分野の中から選べるミニ講習会です。

全9
コース

テーマ

- NEW!** ● 3次元レーザーマーキング装置を用いた立体形状への加工実習
- NEW!** ● 金属材料の成形性評価試験ミニ講座
- NEW!** ● 大気中光電子収率分光装置の解説
- 電気用品安全法の概要ミニセミナー
- EMC測定ワークショップ
- 材料分析ミニ講座
- RoHS分析ミニ講座
- X線CT装置による非破壊検査
- 熱流解析ミニ講習会

見学・実演・体験

随時 (一部先着順あり)

各種試験機器・設備をご案内します

相談してみたい技術分野や、使用してみたい装置を問近でご覧ください。

見学

NEW!

- 都産技研見学ミニツアー
- 航空機産業支援の紹介
- 金属製品の依頼試験と研究
- 有機EL・太陽電池測定プラットフォームの見学
- 都産技研の振動ソリューション
- 高速通信試験と通信機器脆弱性試験システムの紹介
- 中小企業へのIoT化支援事業のご紹介
- 音響分野の設備、研究紹介と相談会
- 照明開発ラボの紹介

実演・体験

NEW!

- 粘弾性試験機の実演
- 自律移動案内ロボット (Libra) のデモンストレーション
- 雷インパルス電圧発生装置の実演
- アパレル機器の実演
- めっき膜厚測定装置の紹介と実演
- 家具強度試験の実演および住環境分野研究の紹介
- ガラス技術の紹介 -強化ガラスを中心に-
- 化粧品のパフォーマンスに活用できるデータのとり方



高速通信試験と通信機器脆弱性試験システムの紹介



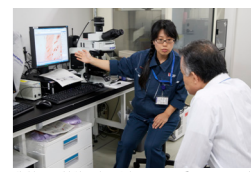
音響分野の設備、研究紹介と相談会



家具強度試験の実演および住環境分野研究の紹介



ガラス技術の紹介 -強化ガラスを中心に-



化粧品の性能評価に活用できるデータのとり方

全34
コース

※詳しい情報・事前予約は特設Webサイトでご確認ください。 ※イベント内容は変更になる場合があります。

都産技研をご利用ください

主な支援メニュー

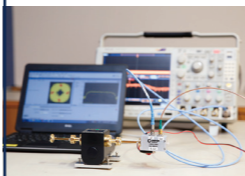
都産技研では、数多くの中小企業の製品開発や課題解決に依頼試験、機器利用、共同研究、オーダーメイド開発支援などをご活用いただいています。

技術セミナー・講習会

現場で活躍する産業人材育成のために、技術セミナーや実習を組み合わせた講習会を開催します。

研究開発

技術開発や製品化に向けた研究を行っています。企業や業界団体、大学などと協力し、共同研究も行っています。



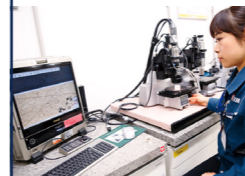
技術相談

情報、電子、材料、化学、製造技術、環境、デザイン、繊維など幅広い分野の技術相談を受けします(無料)。



依頼試験

お客さまのニーズにお応えして、試験、測定、分析等を実施します。結果に基づいて技術的なアドバイスも行います。



機器利用

さまざまな試験機器を利用して、お客さま自身で製品や材料等の試作、測定、分析を行うことができます。



オーダーメイド事業

お客さまの個別のニーズにお応えし、試験やセミナー、開発支援を行います。

産業交流

産学公連携支援、異業種交流支援、技術研究会などを行っています。

情報発信

展示会出展、広報誌などの刊行物発行、見学などで事業や成果を発信しています。