「つくば国際戦略総合特区 産学官マッチング・デイ2013」の開催について

つくばを中心とする地域が「国際戦略総合特区」に指定され、つくば発の新産業・新事業の創出を 目指しています。その一環として大学・研究機関の枠組みを越えた、つくばを変える新しい産学官 連携システムの構築に取り組んでいます。

そこで、このたび、つくばの大学・研究機関の技術シーズの実用化を目指したマッチングイベントを開催いたします。

筑波大学など5研究機関から選ばれた技術シーズ20件を一同に集めて展示し、研究者から直接、 技術シーズの詳細をご説明いたします。

ぜひお気軽にお越しください。

【開催概要】

イ ベ ン ト 名 つくば国際戦略総合特区 産学官マッチング・デイ2013 一つくばの科学技術との出会い一

日 時 平成25年6月25日(火) 13:00~16:30

会 場 つくば国際会議場 大会議室101(つくば市竹園2丁目20-3)

主 催 つくばグローバル・イノベーション推進機構

協 カ 筑波大学、高エネルギー加速器研究機構、防災科学技術研究所、 農業・食品産業技術総合研究機構、国立環境研究所

後 援 茨城県 (予定)、つくば市 (予定)

内 容 筑波大学など 5 研究機関が保有する技術シーズ 2 0 件を展示・説明。 ご要望に応じて研究内容の詳細説明や、研究者の紹介を行う。

お申込み方法 原則事前登録制。

下記WEBサイトにアクセスしフォームよりお申込みください。

(当日参加も受け付けています)

http://www.tsukuba-sogotokku.jp/matchingday2013

参 加 無料

※このプレスリリースについてのお問い合わせ 筑波大学つくばグローバル・イノベーション推進機構事務局 つくば市春日1-8-3 電話:029-853-5887(山口・稲見)

つくば国際戦略総合特区

産学官マッチング・デイ2013

-つくばの科学技術との出会い**-**

主催 つくばグローバル・イノベーション推進機構

協力 筑波大学、高エネルギー加速器研究機構、防災科学技術研究所、農業・食品産業 技術総合研究機構、国立環境研究所

後援
茨城県、つくば市

- ●つくばを中心とする地域が、総合特別区域法に基づく「国際戦略総合特区」に指定され、大学・独法研究機関等の枠を超えたイノベーションの仕組みを目指しています。
- ●今回の「産学官マッチング・デイ」では、つくばの大学・研究機関の技術シーズを創造し、 産業界からの幅広い目でみたマッチングの仕組みを進めます。

開催日

平成25年

6月25日(火)

開場時間13:00~16:30

開催場所

つくば国際会議場

大会議室101

〒305-0032 茨城県つくば市竹園2丁目20-3 【つくばエクスプレスつくば駅より徒歩10分】 【駐車場あり(有料)】

参加申込方法

●事前に下記WEBサイトにアクセスし、フォームよりお申込みください。 (当日参加も受け付けます)

http://www.tsukuba-sogotokku.jp/matchingday2013/

●出展者の技術シーズ概要を、WEBサイトで公開しています。事前に閲覧しておいていただくことをお勧めします。質問等、事前にいただければ、スムーズに対応できます。

http://iblc.co.jp/tsukuba/contents/ (上記のWEBサイトからもアクセス可能です)

出展技術シーズ一覧

●出展者の技術シーズ概要を、WEBサイトで公開しています。事前に閲覧しておいていただくことをお勧めします。質問等、事前にいただければ、スムーズに対応できます。

http://iblc.co.jp/tsukuba/contents/

■ 生体親和性レドックス機能を有する高分子ナノ粒子

■ 大腸内視鏡検査における癌検出を支援する鉄イオンセンサー技術

■ 健康長寿に働く長寿遺伝子活性化物質の探索と開発

■ ナノ/マイクロサイズに制御された高効率物質内包リポソームの 製造技術の開発

■ リチウムイオン二次電池用高性能正極材料の開発

■ バリウム・シリサイド(BaSi2)半導体による高効率薄膜太陽電池の開発

■ ガラス基板上に作成したゲルマニウム薄膜による高効率・低コスト 太陽電池の開発

使いやすくて高性能な新型ニューラルネット

■ 高精細裸眼立体ディスプレイ

■ ギガヘルツ級超高速デジタル信号の波形整形技術の開発

■ 自由視点映像技術を用いたスポーツ中継システムの開発

■ eコミュニティ・プラットフォーム

汎用性のあるリアルタイム浸水予測システムの開発

■ 液体キセノン検出器を用いた次世代PETの開発

■ マイクロパターンガス検出器による中性子・X線画像装置の開発

■ 小型高輝度光子ビーム発生装置開発とその基盤技術

■ 低有機物濃度排水の無加温メタン発酵処理技術

表面にDNAが固定された新しいナノファイバー

■ 糖鎖自動合成も可能にする全自動固相ライブラリー合成装置の開発

■ 高機能乳酸菌の食品分野以外への応用展開 ~老化抑止、肌改善、脱毛抑制~ 長崎 幸夫 教授 筑波大学 数理物質系

金子 剛 講師 筑波大学 医学医療系

坂本 和一 准教授 筑波大学 生命環境系

市川 創作 教授 筑波大学 生命環境系

小野田雅重 准教授 筑波大学 数理物質系

末益 崇 教授 筑波大学 数理物質系

都甲薫 助教 筑波大学 数理物質系

森田 昌彦 教授 筑波大学 システム情報系

掛谷 英紀 准教授 筑波大学 システム情報系

安永 守利 教授 筑波大学 システム情報系

北原格 准教授 筑波大学 システム情報系

臼田 裕一郎 主任研究員 田口 仁 研究員 防災科学技術研究所 災害リスク研究ユニット

中根 和郎 研究参事 防災科学技術研究所 災害リスク研究ユニット

田内 利明 准教授 高エネルギー加速器研究機構 素粒子原子核研究所

宇野 彰二 教授 高エネルギー加速器研究機構 測定器開発室

浦川 順治 教授 高エネルギー加速器研究機構 加速器研究施設

珠坪 一晃 室長 国立環境研究所 地域環境研究センター

岩浦 里愛 主任研究員 農業·食品産業技術総合研究機構 食品総合研究所

今場 司朗 主任研究員 農業·食品産業技術総合研究機構 食品総合研究所

木元 広実 主任研究員 農業·食品産業技術総合研究機構 畜産草地研究所

出展大学・研究機関

- 筑波大学
- 高エネルギー加速器研究機構
- 防災科学技術研究所
- 農業·食品産業技術総合研究機構
- 国立環境研究所

交通アクセス

電車: つくばエクスプレスつくば駅A3出口を出る。A3出口前にある券売所の手前を右折。階段を上って歩行者専用道路を直進し、徒歩10分。

バス:「つくばバスセンター」4番乗場「学園南循環」に乗車。「つくば国際会議場停留所」にて降車。

車 : 有料駐車場があります。(北駐車場・南駐車場160円/時、南2・3・4 220円/時)



※ 当日はクールビズでお越しください