

参加費無料

# 平成30年度第2回 知的財産マッチング会

## 平成31年3月5日(火)

14:00~17:30(受付開始 13:30~)

技術分野:光学、精密機器(計測器、分析器等)、加工・製造関連

東京都知的財産総合センターでは、大企業等が保有する特許等の技術シーズを活用した中小企業の新製品開発を支援するため、「知的財産マッチング会」を開催します。より具体的な話ができる個別面談(予約制)もごさいますので、新たな事業展開に向け、是非ご参加ください。

**会場** 板橋区立文化会館 4階大会議室 東京都板橋区大山東町51-1

**定員** 30社

**運営** 公益財団法人東京都中小企業振興公社  
東京都知的財産総合センター

**プログラム** 開会 14:00

14:00~14:10 知的財産活用製品化支援事業概要説明

14:10~16:10 技術シーズ提供4機関による開放特許等の紹介

14:10~17:30 個別面談(予約制)

### 後援

板橋区、(公財)板橋区産業振興公社  
(株)東京きらぼしフィナンシャルグループ  
きらぼし銀行、巣鴨信用金庫、朝日信用金庫  
城北信用金庫

| 発表時間            | 発表機関                        | 発表シーズ<br>(予定であり、変更する場合があります。) | シーズ概要                                                                   |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 14:10~<br>14:40 | NHK<br>エンジニア<br>リング<br>システム | 書き起こし支援技術                     | 音声認識技術と組み合わせることにより、記者会見やインタビューなどの取材映像から効率よく書き起こし(文字起こし)を進めるための支援技術      |
|                 |                             | 話速変換技術                        | 音声の発話速度(話速)を自由に調節できる技術。一様に時間伸縮するだけでなく、時間遅れを蓄積することなく、ゆっくりとした聞こえを実現する。    |
|                 |                             | オブジェクト認識を利用した画像検索技術           | 画像に映っているオブジェクト(物体)を認識し、類似したオブジェクトが映る他の画像を検索する技術                         |
|                 |                             | カット点検出技術                      | 動画映像から、編集点(カット点)を自動検出する技術。映像データを編集点ごとに区切ったショット単位に分割するための基本技術            |
|                 |                             | HDR映像のSDR化技術                  | 高ダイナミックレンジ(HDR)規格に対応した映像を、従来の標準ダイナミックレンジ(SDR)の映像に変換する技術                 |
| 14:40~<br>15:10 | 東京工業<br>大学                  | IoT端末から各種機器に利用可能な光無線給電        | LED高効率微小ビームおよびレーザ高効率高均一ビームによる100mW~10Wクラス・1m~10mクラスの光無線給電を実現する。         |
| 15:10~<br>15:40 | 富士<br>ゼロックス                 | Eリングの連続装着工具                   | 指によるレバー操作だけで、Eリングの連続装着が可能となる工具。従来型より作業時間が半減する。                          |
|                 |                             | ネジの連続締結装置                     | 電動ドライブに取り付けるネジ供給ユニット。指によるレバー操作だけで、ネジの連続装着が可能となり、作業時間が大幅に削減される。          |
|                 |                             | パネ供給装置                        | 風を利用してパネをほぐし、自動で供給するパネ供給装置。互いに絡まりあったパネをほぐす事前作業が不要                       |
| 15:40~<br>16:10 | 東京都立<br>産業技術<br>研究<br>センター  | 角度選択性を有する微細光吸収構造              | 光の入射角に応じて吸収(反射)率が大きく変化する材料を開発。従来の吸収(反射)材と比べ、寒冷期の直射日光に対する吸収率が向上          |
|                 |                             | コーティング剤を用いたCFRPと金属材料の複合材料の開発  | 熱硬化性CFRPに、エポキシ樹脂系および無機物のフィラー入りエポキシ樹脂系コーティング剤を塗布してアルミと貼り合せる。アルミとの接着強度が向上 |
|                 |                             | 段差乗り越えを容易にする偏心車軸を特徴とした車輪機構の開発 | 補助輪などを使用することなく、段差等の障害物の乗り越えに労する力を低減できるコンパクトな構造の車輪機構                     |
|                 |                             | スクリーン印刷による機能性パターンニング          | スクリーン印刷機を用いて、細線印刷、膜厚制御、重ね合わせ印刷を行い、プリントエレクトロニクスデバイスを作製する。                |

### ◆ お申し込みは ◆

当センターホームページ( <http://www.tokyo-kosha.or.jp/chizai/> ) 申込みフォームへの入力  
または本チラシ裏面へご記入の上、FAX送信でお申込みください。



~東京2020大会等を契機とするビジネスチャンスはこのサイトから~

**ビジネスチャンス・ナビ2020**



ビジネスチャンスナビ で検索!

# FAX番号 03-3832-3659

※ FAXの誤送信にご注意ください！送信前にもう一度、FAX番号をご確認ください。

|        |    |      |   |
|--------|----|------|---|
| 御社名    |    | 部署名  |   |
| お役職    |    | お名前  |   |
| 御社所在地  |    |      |   |
| TEL    |    | FAX  |   |
| E-mail | @  |      |   |
| 資本金    | 万円 | 従業員数 | 名 |
|        |    | 業種   |   |

◆発表機関との個別面談を希望される方は、下表の該当する□に「✓」をご記入ください。

| 個別面談希望機関名                                | 興味のある技術シーズ                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> NHKエンジニアリングシステム | <input type="checkbox"/> 書き起こし支援技術 <input type="checkbox"/> 話速変換技術 <input type="checkbox"/> オブジェクト認識を利用した画像検索技術 <input type="checkbox"/> カット点検出技術 <input type="checkbox"/> HDR映像のSDR化技術              |
| <input type="checkbox"/> 東京工業大学          | <input type="checkbox"/> IoT端末から各種機器に利用可能な光無線給電                                                                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> 富士ゼロックス         | <input type="checkbox"/> Eリングの連続装着工具 <input type="checkbox"/> ネジの連続締結装置 <input type="checkbox"/> バネ供給装置                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> 東京都立産業技術研究センター  | <input type="checkbox"/> 角度選択性を有する微細光吸収構造 <input type="checkbox"/> コーティング剤を用いたCFRPと金属材料の複合材料の開発 <input type="checkbox"/> 段差乗り越えを容易にする偏心車軸を特徴とした車輪機構の開発 <input type="checkbox"/> スクリーン印刷による機能性パターンニング |

※個別面談時間は、受講のお知らせに記載します。

【会場】板橋区立文化会館  
東京都板橋区大山東町51-1  
<https://www.itabun.com/access/>

東武東上線「大山」駅 北口から徒歩約3分  
都営三田線「板橋区役所前」駅A3出口から徒歩約7分  
※公共交通機関をご利用ください。

## マッチング会に関するお問い合わせ先

(公財)東京都中小企業振興公社  
東京都知的財産総合センター

〒110-0016 東京都台東区台東1-3-5 反町商事ビル1F  
TEL: 03-3832-3656 / e-mail: chizai@tokyo-kosha.or.jp



## ■申込者情報のお取り扱いについて■

利用者 (公財)東京都中小企業振興公社(東京都知的財産総合センター)

利用目的 1 当該事業の事務連絡や運営管理・統計分析のために使用します。

2 各種事業案内やアンケート調査依頼等を行う場合があります。

※上記2を希望されない方は当該事業担当者までご連絡ください。

※個人情報「個人情報の保護に関する要綱」に基づき管理しております。当要綱は、公社ホームページ(<http://www.tokyo-kosha.or.jp>)より閲覧及びダウンロードすることができますので併せてご参照ください。