



平成 28 年 10 月 14 日

参考資料

(県政記者クラブ・川崎記者クラブ同時送付)

「有望技術活用のためのマッチングイベント」を開催します。

～ものづくり中小企業の事業化・製品化促進に向けて～

(公財) 神奈川科学技術アカデミー(KAST)は神奈川県産業技術センターで開催される「ものづくり技術交流会」にて、『有望技術活用のためのマッチングイベント』を行います。本イベントは、オープンイノベーションを実践する大手三社：株式会社アルバック、ハイアールアジア R&D 株式会社、アズビル株式会社が求める技術を主要事業・製品と共に紹介します。また、後日、個別マッチングを実施します。個別マッチングは、上記三社の求める技術（ニーズ）に対して、「マッチングイベント」に参加頂いた企業から保有技術・製品（シーズ）をご提案頂き、選考後、実施する事となっております。本イベントの実施により、神奈川県内をはじめとするものづくり中小企業の事業化・製品化の促進が期待されます。

【開催要項および参加登録】

- 開催日時および会場：
平成 28 年 10 月 26 日（水）13：00～17：30
神奈川県産業技術センター管理・情報棟 3 階
第 7～9 講義室（F 会場）
〒243-0435 海老名市下今泉 705-1
主催：神奈川県産業技術センター・(公財) 神奈川科学技術アカデミー 後援：八千代銀行
参加費：無料
- 参加申し込み：神奈川科学技術アカデミーWEBサイト
http://www.newkast.or.jp/event/h28/event_161026.html
より「マッチングイベント」に参加登録

【個別マッチングまでの流れ】

- 上記「マッチングイベント」に参加登録後、10月26日のイベントに参加。
- イベント終了翌日以降、KAST ホームページから提案書をダウンロード頂き（10/27 提案書を HP にアップロード予定）、必要事項を記載し、KAST 事務局に書類を提出。
- ご提出頂いた提案書をもとに、選考の上、各企業との個別マッチングを実施。

【マッチングイベントプログラム】

- (公財) 神奈川科学技術アカデミー 13:00～13:05
開会挨拶
 - (株) 青電舎 13:05～14:00
中小企業から大手企業への技術移転とライセンス活動について
～東京大学発ベンチャー (株) 青電舎の技術と知財活用～
権藤 雅彦
 - (株) アルバック 14:00～15:00
アルバックグループ取り組み・技術ニーズ紹介とオープンイノベーション
齋藤 一也、中山 高博
 - ハイアールアジア R&D (株) 15:30～16:30
日本の研究・製造拠点からグローバルマーケットへの挑戦
松本 雅和
 - アズビル (株) 16:30～17:20
アズビルの生産技術ニーズ
關 宏治
- 各企業の求めている技術ニーズは、左記、神奈川科学技術アカデミーWEBサイトよりご確認ください。

(問い合わせ先)

公益財団法人 神奈川科学技術アカデミー

神奈川県知的所有権センター支部 飛田、西村、中西

〒213-0012 川崎市高津区坂戸 3-2-1

TEL: (044) 819-2100

メールアドレス: ipc@newkast.or.jp

HP アドレス: http://www.newkast.or.jp/innovation/intel/circulation_support.html

各社が求める技術をご確認のうえ、貴社の技術をどのように活用できるかご提案ください

株式会社アルバック

<http://www.ulvac.co.jp/>

新技術の適用分野

ディスプレイ・太陽電池・半導体・電子・電気・金属・機械・自動車・化学・食品
・医薬品業界向け製造・開発向け真空装置、周辺機器、真空コンポーネント、
材料に関する分野

技術ニーズ

- 1) スパッタリング装置、CVD装置、真空蒸着装置、蒸着重合装置、アッシング装置、
エッチング装置、イオン注入装置、アニール装置、真空炉、巻取式成膜装置、
凍結真空乾燥装置、真空蒸留装置、ヘリウムリークテスト装置等に関する要素技術
- 2) 真空排気装置、真空計、ガス分析計、薄膜計測、光計測、熱計測、真空バルブ、
超高真空部品、成膜用電源、荷電粒子ビーム、メカトロ、制御ソフトウェアに関する
要素技術
- 3) 成膜材料、高機能材料、超微粒子等に関する要素技術
- 4) 表面加工、材料再生、精密洗浄、資源回収等に関する要素技術

ハイアールアジアR&D株式会社

<http://haier.co.jp/>

技術ニーズ

- ・省エネ技術・スマート化
- ・鮮度保持技術・除菌/脱臭/抗菌技術
- ・静音/制振化技術・衛生/清潔技術
- ・水質分析/改善技術・EMC対策技術

アズビル株式会社

<http://www.azbil.com/jp/>

生産設備の設計・製作ニーズ

- 1) 治工具
 - ・かしめ、圧入治具・電気基板や部品の固定
 - ・ケーブル線、電線の測長・切断・プロービング
- 2) 加工・組立設備
 - ・充填剤、接着剤の自動塗布装置 ・電気基板への後付部品の実装、半田付け装置
 - ・レーザー溶接機 ・多関節ロボットを活用した部品の搬送、組付け装置
 - ・製品F/W書込み装置
- 3) 検査設備・センサーの圧力検査装置・調節器製品の調整・検査装置・画像検査装置

要素技術ニーズ

- 1) 加工技術
 - ・工業用ガラスの切削、成形 ・異種樹脂材料の接合 ・脆性材料加工の試作
 - ・レーザー溶接
- 2) 部品・材料技術
 - ・フッ素樹脂コーティング ・塗装・微細板金加工 ・微小樹脂成形部品