

# 産学連携フォーラム

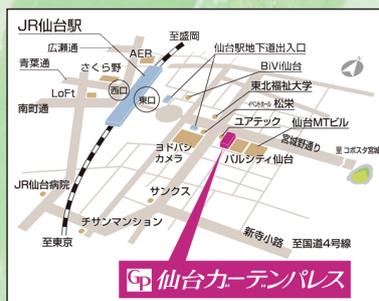
国立大学法人東北大学 × 公益財団法人東北活性化研究センター

## 2017年3月7日(火)

### 13:00開場 13:30~17:10

**会場** ホテル仙台ガーデンパレス  
2F 鳳凰の間 (仙台駅東口より徒歩3分)

(仙台市宮城野区榴岡4-1-5)



参加費無料  
定員

100名程度

申込締切  
3月3日(金)

東北の企業と国立大学法人東北大学の連携により開発され、実用化までに至った秘訣と具体的な事例について、地域活性化・産業活性化の観点から企業と大学の双方の視点でご紹介する「産学連携フォーラム」を開催致します。

## PROGRAM

13:30~14:00 主催者挨拶

### 東北活性化研究センターの活動紹介

東北活性化研究センター 専務理事 渡辺 泰宏

### 産学連携に向けた東北大学の取組み

東北大学 理事(産学連携担当) 矢島 敬雅

14:00~15:30 基調講演

### 東北発イノベーション創出に向けて

～新規事業・新製品開発成功の秘訣～

東北大学大学院工学研究科教授 堀切川 一男 氏

15:40~17:10 連携事例紹介 オンリーワン企業の取組み (東北大学との連携)

#### 【宮城】キョーユー株式会社

事業企画部 早坂 健 氏

取締役部長 (大学院医工学研究科 教授 厨川 常元 氏)

#### 【山形】プレファクト株式会社

代表取締役 白田 良晴 氏

(大学院工学研究科 教授 堀切川一男 氏)

#### 【岩手】株式会社エイワ

金属事業部 青池由紀夫 氏

副部長 (金属材料研究所 教授 千葉 晶彦 氏)

主催 国立大学法人東北大学、公益財団法人東北活性化研究センター

後援 東北経済産業局、宮城県、(公財)みやぎ産業振興機構、(公財)仙台市産業振興事業団  
(予定) (一社)東北経済連合会、(一社)みやぎ工業会

## キョーユー株式会社

### お客様の製品開発にスピードあるモノづくりで貢献する

昭和49年の創業以来培ってきた電子デバイス産業関連を中核に、自動車関連、航空宇宙関連、医療機器関連、半導体製造装置関連の5本柱で、省力化機械・精密機械・治工具等設計・組立工事まで全工程社内一貫生産体制を構築し、連産体制によりQDCをお約束。超精密微細加工からφ2,000mmの大物切削加工までジャンルは問わない。新たにインフラ事業へ挑戦中！



(ワイングラス)

## プレファクト株式会社

### 超精密加工技術を誇るガイドレール・ステージメーカー

ガイドレール、XYステージなど精密測定器や機械部品の特注軸受けを製造。設計から、マシニング、熱処理、研削加工まで社内で一貫生産できる体制を保持。最小10mm、最大4mのガイドレールの製造が可能。また、軽く、硬く、耐摩耗性に優れ摩擦係数が低い性質を持つRBセラミックス(米ぬかを焼き固めた炭素材料)を活用したスライドシステムを東北大学の堀切川教授と共同開発。



(すばる望遠鏡用ステージ)

## 株式会社エイワ

### 未知の可能性を持つコバルト合金で新分野に挑戦

生体用コバルトクロム合金は、産学官連携により、東北大学金属材料研究所の千葉教授が開発し、「COBARION(コバリオン)」の名称で岩手県が商標登録し、エイワで製造。国産のJIS規格材としては初めて大手医療機器メーカーに納品された。



(圧延丸棒材)

参加申込書

E-mail ▶ [chisan@kasseiken.jp](mailto:chisan@kasseiken.jp)

Fax ▶ 022-225-0082

会社名		所属 役職	
氏名		住所	〒
電話		FAX	
E-mail			

参加者多数の場合は先着順とさせていただきます。

本参加申込みにご記入いただいた個人情報は当日の来場者確認に限定して利用させていただきます。

## お問い合わせ：公益財団法人東北活性化研究センター

〒980-0021 仙台市青葉区中央二丁目9番10号(セントレ東北9F)

担当：地域・産業振興部 佐々木、橋本

Tel.022-222-3357 Fax.022-225-0082 Email:chisan@kasseiken.jp