

- 1 産業クラスター計画 TOHOKU ものづくりコリドー  
次世代自動車分野「マシンビジョン研究会 第2回公開セミナー～画像認識技術の最新動向と応用展開～」開催のお知らせ
- 2 公開シンポジウム「東北地方と自動車産業—参入に求められる条件は何か—」開催のお知らせ

- 1 産業クラスター計画 TOHOKU ものづくりコリドー  
次世代自動車分野「マシンビジョン研究会 第2回公開セミナー」～画像認識技術の最新動向と応用展開～ 開催のお知らせ

この度、マシンビジョン研究会会員及び一般企業の方々等を対象とした「マシンビジョン研究会第2回公開セミナー」を下記のとおり開催します。

今回は、自動車安全技術分野、セキュリティ分野を中心に「画像認識技術の最新動向と応用展開」と題し、画像認識やパターン認識技術の第一人者である東北大学大町教授をお招きし、最新の画像認識技術についてご講演を賜るとともに、日産自動車におけるITSのセンシング技術、NECパーソナルプロダクツにおける顔認証技術等についてご講演頂きます。

※「マシンビジョン研究会」は東北大学青木教授の位相限定相関法等の技術シーズを活かし、画像処理を用いた自動車前方視認システムの開発を最終目標に、セキュリティ、FA検査等の分野で、オンリーワン技術の創出と低コスト量産技術の開発を目指す研究会。

#### 記

1. 日 時 : 平成22年10月6日(水) 14:00～17:00 (情報交換会: 17:15～19:00)
2. 会 場 : 仙台ガーデンパレス 2F 鳳凰の間 (仙台市宮城野区榴岡四丁目1番5号)  
TEL022-299-6211
3. 主 催 : 株式会社インテリジェント・コスモス研究機構, 経済産業省東北経済産業局
4. 次 第 :  
14:00 開会  
14:05 「マシンビジョン研究会について」  
14:15～14:30 「今、TOHOKUは『画像』がアツい!～地域連携による新事業創出に向けて～」  
東北大学大学院情報科学研究科 教授 青木 孝文 氏  
14:30～15:15 「画像認識技術の最新動向について」  
東北大学大学院工学研究科 教授 大町 真一郎 氏  
15:30～16:15 「ITSにおける外界センシングと信号処理技術の概要」  
日産自動車株式会社 総合研究所 モビリティ研究所 渡辺 省吾 氏  
16:15～17:00 「NECパーソナルプロダクツ株式会社における画像認証製品の開発動向」  
NECパーソナルプロダクツ株式会社  
DMS事業部(事業開発) エキスパート 高橋 義昭 氏
5. 申込方法 :  
下記 URL の申込書に必要事項を記載のうえ FAX でお申し込みください。  
<http://san-cluster.icr-eq.co.jp/topics/data.php?id=124>

6. 申込み期限 : 平成22年9月27日(月)

7. 申込先、お問い合わせ :  
株式会社インテリジェント・コスモス研究機構  
担当: 堀内、大内  
TEL: 022-279-8811 FAX: 022-279-8880  
HP: <http://san-cluster.icr-eq.co.jp/>

---

2 公開シンポジウム「東北地方と自動車産業—参入に求められる条件は何か—」開催のお知らせ

1. 日時: 平成22年10月2日(土) 13:00~17:00

2. 会場: 土樋キャンパス8号館5階 押川記念ホール

3. 内容

第1部 これまでのシンポジウムの総括及び実態報告 13:00~15:10

■東北地方の自動車部品メーカーの現状分析

本学経営学部准教授 目代 武史

本学経営学部教授 折橋 伸哉

■プラ21の結成経緯と成功要因

(有)K・C・S代表取締役 鈴木 高繁 氏

■地場企業の自動車部品参入に向けた宮城の取り組み

宮城産業技術総合センター副所長 萱場 文彦 氏

■中国地方における自動車部品メーカーの新たな展開

(財)ひろしま産業振興機構カーエレクトロニクス推進センター長岩城 富士大 氏

第2部 パネルディスカッション 15:20~17:00

司会: 目代 武史

パネリスト

鈴木 高繁 氏、岩城 富士夫 氏、萱場 文彦 氏

本学経済学部教授 半田 正樹、村山 貴俊、折橋 伸哉

4. 対象 : どなたでも受講できます。

5. 申込方法 : 不要

6. 受講料 : 無料

7. 主催 : 東北学院大学 経営研究所

8. お問い合わせ先

東北学院大学 総務部研究機関事務課

〒980-8511 宮城県仙台市青葉区土樋一丁目3-1

TEL. 022-264-6401 FAX. 022-264-6530