

TOHOKUから最先端の知能情報技術を発信!

JASA TOHOKU  Presents.
組込み画像処理ビジネス研究会

知能情報フェスタ 2015 in SENDAI

日時

2015

3/27
Fri.

会場

東北大学 片平さくらホール【2F】

宮城県仙台市青葉区片平2-1-1

入場無料

A

展示会 (開場 10:30~)

10:30~16:30

B

講演・プレゼンテーション

11:00~16:00

当日受付可

最新の知能情報技術や未来の技術、TOHOKUでの新たなビジネスの可能性などを語り合う、講師や参加者の枠を超えた全員参加型のフェスタです!

PROGRAM

基調講演

テーマ『自然言語処理から見える知能情報技術の近未来』

■講師

東北大学 大学院情報科学研究科 教授 乾 健太郎 氏

企業プレゼン

●凸版印刷株式会社

総合研究所 基盤技術研究所 上級リーダー研究員 運天 弘樹 氏

『画像からの高精度形状復元技術開発とその適用事例紹介』

●株式会社デンソーウェーブ

制御システム事業部 技術企画室 技術企画室 課長 澤田 洋祐 氏

『Industry 4.0「ORiN」で繋がるIPC 設備事例』

●日本電気株式会社

研究企画本部 企画創造グループ エキスパート 田谷 紀彦 氏

『こんなところにも NEC?』

～物体指紋、顔認識などなど、画像・映像を使った最新技術!～

テーブルトーク

講師および出展社、参加者によるトーク & ディスカッション

■コーディネーター

東北大学 大学院情報科学研究科 教授 青木 孝文 氏

展示会

最先端の知能情報技術、および

ICT・組込み関連の製品・デモを展示

TOHOKU
ノミライ
コミコメ!

【主催】  一般社団法人
組込みシステム技術協会 東北支部
Japan Embedded Systems Technology Association Tohoku Branch

【問合せ】

一般社団法人 組込みシステム技術協会 東北支部 事務局 (及川)
TEL : 080-9690-4516 E-mail : jasa-tohoku@jasa.or.jp

【共催】 ●東北総合通信局 ●東北経済産業局 ●宮城県 ●仙台市 ●東北大学 IIS 研究センター ●マシンビジョン研究会 II ●みやぎ組込み産業振興協議会

【後援】 ●(独)情報通信研究機構 ●(一社)宮城県情報サービス産業協会 ●(一社)みやぎ工業会 ●みやぎモバイルビジネス研究会

展示会出展社（展示内容）

JASA 株式会社コア 東関東カンパニー
準天頂衛星対応・高精度QZS+GPS受信評価機

JASA 株式会社YCC情報システム
日本初！虹彩認証装置を活用したクラウド型
就業管理システム「きばっと！就業」

JASA 株式会社イーアールアイ
BLUETUS/BLE-OLED/BLE-アナログ電圧伝送

JASA エボテック株式会社
HEMS SYSTEM

JASA 東社シーテック株式会社
非接触型掌紋認証システム「HAND PASSPORT」
温度測定システム「3Dサーモフュージョン」

JASA トライボッドワークス株式会社
ネットワークカメラソリューション

JASA バイスリープロジェクト株式会社
艶あり塗装品・メッキ品向け外観検査装置

JASA 株式会社SJC
獲れサビカメラ

JASA テセラ・テクノロジー株式会社
920MHz帯無線センサーネットワーク・ソリューション

JASA 安川情報エンベデッド株式会社
NFC応用Androidアプリシリーズ及び入館者確認システム

JASA 株式会社ブレイド
BRAID SURVEILLANCE & PRESENTATION PLATFORM

株式会社アイエスビー東北
M2Mプラットフォーム「dataSamplr」
簡易デバイス向け画像認識システム

株式会社エキサイト
園芸作物生育監視システム

匠ソリューションズ株式会社
暮らしを見守るシステム「エアミール」、
画像処理ソリューション

AddressableScreen Project
Magical Card

独立行政法人 情報通信研究機構
耐災害ICT研究センターの概要と
NICTの産学連携制度

東北大学／研究室

- 青木研究室
「高精度受動型3次元計測技術」
- 乾研究室
「東北大学の自然言語処理
～ネット情報分析と大規模知識推論～」
- 大町研究室
「全方位カメラによる文字検出システム」
- 西條研究室
「高周波数超音波によるイメージング技術」

その他
●共催・後援団体によるパネル展示など

講演・プレゼンテーション プログラム

11:00～11:10

開会挨拶

(一社)組込みシステム技術協会
東北支部長 佐々木 賢一

11:15～11:55

基調講演

テーマ
『自然言語処理から見える知能情報技術の近未来』

■ 講師
東北大学大学院 情報科学研究科
教授 乾 健太郎 氏

(昼食休憩)

13:00～14:30

企業プレゼン

① 13:00～

① 凸版印刷株式会社
総合研究所 基盤技術研究所 上級リーダー研究員 運天 弘樹 氏
『画像からの高精度形状復元技術開発とその適用事例紹介』

② 13:35～

② 株式会社デンソーウェーブ
制御システム事業部 技術企画部 技術企画室 課長 澤田 洋祐 氏
『Industry 4.0「ORIN」で繋がる IPC 設備事例』

③ 14:10～

③ 日本電気株式会社
研究企画本部 企画創造グループ エキスパート 田谷 紀彦 氏
『こんなところにも NEC ?
～物体指紋、顔認識などなど、画像・映像を使った最新技術！～』

(休憩)

15:00～16:00

テーブルトーク

講師および出展社、参加者によるトーク & ディスカッション

東北大学大学院 情報科学研究科
■ コーディネーター
教授 青木 孝文 氏

プロフィール

乾 健太郎

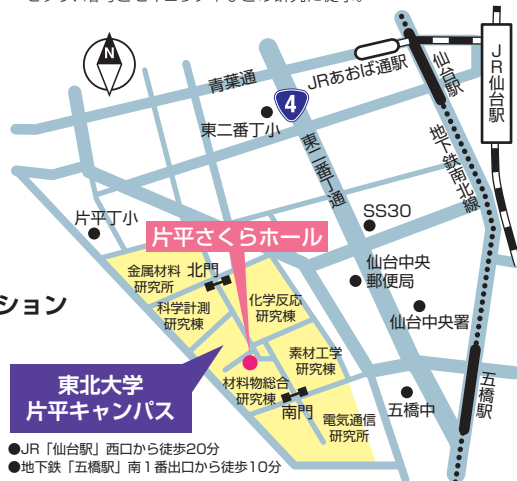
Kentaro Inui

●東北大学大学院 情報科学研究科 教授
1995年 東京工業大学 大学院情報理工学研究所 博士課程修了。
その後、同大学の助手および九州工業大学助教授、奈良先端科学技術
大学院大学助教授を経て、2010年より東北大学大学院情報科学研究
科 教授へ就任。専門は自然言語処理、人工知能、言語情報や知識
の編集、それを支える言語処理技術の研究に従事。

青木 孝文

Takafumi Aoki

●東北大学大学院 情報科学研究科 教授
1992年 東北大学 大学院工学研究科 電子工学専攻 博士課程修了。
その後、同大学の助手および助教授を経て、2002年より東北大学
大学院情報科学研究科 教授へ就任。2012年より東北大学副学長
を併任。専門は、画像処理、画像認識、コンピュータビジョン、バイ
オメトリクス認証、個人識別、高性能計算機システム、マイクロプロ
セッサ、暗号とセキュリティなどの研究に従事。



駐車場について

当日は、東北大学構内に一般参加者用の駐車場はございません。
お近くの有料駐車場をご利用ください。

日時

2015
3月27日
Fri.

会場

東北大学 片平さくらホール【2F】
宮城県仙台市青葉区片平2-1-1

入場 無料

A 展示会 (開場 10:30～)
10:30～16:30

B 講演・プレゼンテーション
11:00～16:00

当日受付可

▼事前登録サイト

申込み方法

事前登録いただくと、当日受付票の記入の必要がなく、スムーズにご入場いただけます。

★事前登録サイト URL
<http://www.jasa.or.jp/tohoku/festa.html>

知能情報フェスタ 検索

お問合せ

一般社団法人 組込みシステム技術協会 東北支部 事務局 (及川)
TEL: 080-9690-4516 E-mail: jasa-tohoku@jasa.or.jp



JASA TOHOKU