



東北大学

平成 28 年 11 月 17 日

報道機関 各位

東北大学電気通信研究所

**〈開催案内〉**  
**東北大学 電気・情報 仙台フォーラム 2016**  
**「人間社会と人工知能」**

東北大学 電気通信研究所では、企業・大学・公的機関に於ける研究活動の現状などについて幅広い意見の交換を行い、相互にコミュニケーションを深めることで学術研究及び産業界への発展に寄与するため、例年フォーラムを開催しております。

今年度は、「人間社会と人工知能」を基調テーマとして、人工知能と社会の関わりについて関連する技術情報を発信し、産学官一体となった創造的活動に大きく貢献することを目的として、11月30日（水）仙台国際ホテル（仙台市青葉区）にて開催いたしますのでご案内申し上げます。

記

東北大学 電気・情報 仙台フォーラム 2016「人間社会と人工知能」

日 時： 平成 28 年 11 月 30 日（水）14 時～19 時  
場 所： 仙台国際ホテル（仙台市青葉区中央 4 丁目 6 番 1 号）  
対 象： どなたでもご参加いただけます  
詳 細： 別添をご参照ください

※ご取材に際しては、下記問い合わせ先までご一報いただけるようお願いいたします。

以上

**【問い合わせ先】**

東北大学電気通信研究所 研究協力係  
〒980-8577 仙台市青葉区片平二丁目 1-1  
TEL:022-217-5422 FAX:022-217-5426  
E-mail:riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp

別添

東北大学 電気・情報 仙台フォーラム 2016「人間社会と人工知能」

日 時： 平成 28 年 11 月 30 日（水）14 時～19 時

場 所： 仙台国際ホテル（仙台市青葉区中央 4 丁目 6 番 1 号）

国立大学法人東北大学  
電気通信研究所  
電気・情報系

## 1. はじめに

東北大学電気通信研究所は、日本の国立大学で唯一の情報通信分野の共同利用・共同研究拠点として、21 世紀の高度情報通信社会を支える先進的な研究と教育を推進しています。

また、東北大学大学院工学研究科、同情報科学研究科、同医工学研究科に所属する関係研究室との密接な一体運営により、エレクトロニクス、情報、通信等の分野における世界最大級の研究グループ「東北大学 電気・情報系」を形成し、国際的な水準の研究・教育にあたっています。これまで、八木・宇田アンテナを始めとする多くの傑出した研究業績を挙げ、各界で活躍する幾多の有為な人材を輩出してまいりました。

東北大学電気・情報系では、この優れた実績と研究教育活動をより広く知っていただくために、産学官フォーラムを毎年開催しております。今年は「人間社会と人工知能」の基調テーマの下、平成 28 年 11 月 30 日（水）に仙台国際ホテル（仙台市青葉区）を会場に開催いたします。

（参考）東北大学 電気・情報 仙台フォーラム 基調テーマ

平成 18 年度「技術革新と社会へのインパクト」

平成 20 年度「大容量通信時代における I T 技術革新」

平成 22 年度「グリーンエネルギー時代を拓技術革新」

平成 24 年度「情報通信と人間社会」

平成 26 年度「情報通信が拓く社会インフラの未来像」

## 2. 仙台フォーラム 2016 について

人工知能は、ハードウェア・ソフトウェアの両面から大きく発展し、近年ではチェスや囲碁の能力も高いことが知られています。その一方、人工知能の発展により、現在人間が従事している仕事の多くが将来、人工知能に取って代わられるだろうとも言われています。人工知能は今後どのように発展してゆくのか、そして私たちは人工知能とどのように向き合っゆくべきか、社会に役立つ人工知能とはどのような展開か、本フォーラムでは、専門分野を越えた、人工知能に関わる研究者 3 名の講演にて、技術と社会インパクトの両面からの切り口により技術情報を発信し、産学官一体となった創造的活動に大きく貢献することを目

的として開催いたします。別添プログラムに記載しましたとおり、学内外の著名人による基調講演と RIEC Award 授賞式などを企画しています。

### 3. 基調講演について

本フォーラムの基調講演として、以下のとおり予定しております。

#### 講演Ⅰ「人工知能と雇用の未来」

株式会社野村総合研究所 IT 基盤イノベーション本部 デジタルビジネス開発部  
IT ナビゲーション担当部長 古明地 正俊 氏

#### 講演Ⅱ「社会全体の知の分析に向けて」

国立研究開発法人情報通信研究機構  
データ駆動知能システム研究センター長 鳥澤 健太郎 氏

#### 講演Ⅲ「人間的判断に基づく脳型 LSI 研究の展望」

東北大学電気通信研究所 教授 羽生 貴弘 氏

### 4. RIEC Award について

仙台フォーラム 2016 では、第 6 回東北大学電気通信研究所研究奨励賞 (RIEC Award) の授賞式も行われます。RIEC Award は、東北大学電気通信研究所が、電気情報通信分野の学術研究の発展に顕著な貢献があり、将来にわたり、当該分野の発展に寄与することが期待される優秀な若手研究者を顕彰することで、当該分野の発展を図ることを目的に、財団法人電気通信工学振興会のもとに平成 23 年度に創設した賞です。

### 5. まとめ

私どもは、この仙台フォーラムが、東北大学 電気・情報系の高いアクティビティの全貌を、産学官各界に紹介するまたとない機会になると考えております。また、この場が今後の産学官連携のきっかけを多く生み出すことを強く期待しています。

#### [問合せ・連絡先]

東北大学 電気通信研究所 研究協力係  
〒980-8577 宮城県仙台市青葉区片平 2 丁目 1 番 1 号  
TEL 022-217-5422 FAX 022-217-5426  
E-mail [riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp](mailto:riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp)  
URL <http://www.riec.tohoku.ac.jp/>

東北大学 電気・情報



TOHOKU UNIVERSITY

# 仙台 フォーラム2016

平成28年

# 11月30日 [WED]

14:00 ▶ 19:00 (受付 13:30~)

**会場** 仙台国際ホテル 仙台市青葉区中央4丁目6番1号  
TEL: 022-268-1111

# 人間社会と人工知能

## 第Ⅰ部 講演会

14:00 ▶ 16:20

講演  
Ⅰ

「人工知能と雇用の未来」

株式会社野村総合研究所 IT基盤イノベーション本部  
デジタルビジネス開発部 ITナビゲーション担当部長 古明地 正俊 氏

講演  
Ⅱ

「社会全体の知の分析に向けて」

国立研究開発法人情報通信研究機構  
データ駆動知能システム研究センター長 鳥澤 健太郎 氏

講演  
Ⅲ

「人間的判断に基づく脳型LSI研究の展望」

東北大学電気通信研究所 教授 羽生 貴弘 氏

## 第Ⅱ部 RIEC Award 授賞式

16:30 ▶ 17:15

## 第Ⅲ部 意見交換と懇親の集い

17:30 ▶ 19:00

**主催** 東北大学電気通信研究所

**共催** 東北大学電気・情報系

総務省(予定)

文部科学省

**後援**

東北大学電気・通信・電子・情報同窓会

東北大学校友会

お問い合わせ・連絡先

**東北大学電気通信研究所研究協力係**

〒980-8577 仙台市青葉区片平二丁目1番1号

TEL ▶ 022-217-5422 FAX ▶ 022-217-5426

E-mail ▶ [riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp](mailto:riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp)

URL ▶ <http://www.riec.tohoku.ac.jp/>



RIEC

# 仙台フォーラム2016



## 人間社会と人工知能

参加申込書

To : riec-ken@ml.riec.tohoku.ac.jp

To : FAX 022-217-5426

東北大学電気通信研究所 研究協力係 宛(連絡先 TEL : 022-217-5422)

平成 年 月 日

フリガナ			参考までにお知らせください。 下記に該当する方はチェックを入れてください。
参加者氏名			
所属機関			<input type="checkbox"/> 東北大学電気・通信・電子・情報同窓生である
部署名		役職等	
TEL		FAX	
E-Mail			
講演会 (参加費：無料)	<input type="checkbox"/> 参加 ・ <input type="checkbox"/> 不参加 (該当項目にチェックしてください)		
意見交換と懇親の集い (参加費：7,000円)	<input type="checkbox"/> 参加 ・ <input type="checkbox"/> 不参加 (該当項目にチェックしてください)		
請求書	意見交換と懇親の集い	<input type="checkbox"/> 要 ・ <input type="checkbox"/> 不要	
請求書宛名			
請求書送付先 ・住所 ・部署 ・担当者	〒	—	請求書「要」の場合は、必ず記入ください。
担当者TEL		FAX	参加者と同じ場合、記入不要。
担当者E-Mail			
申込締切日	平成28年11月18日(金)		

申込情報

下記URLの参加申し込みフォームからお申し込みできます。  
 仙台フォーラム2016 URL <http://www.riec.tohoku.ac.jp/forums/sendai2016/>

お支払方法

**意見交換と懇親の集い 事前申込み(1人：7,000円)**

※下記の銀行口座へ、11月24日(木)までに振込みをお願いします。  
 銀行名：三菱東京UFJ銀行 仙台支店 (店番号314)  
 口座番号：普通預金0626593  
 口座名義：産学官フォーラム2016 代表 石山和志  
 フリガナ：サンガクカンフォーラムニセンジュウロク イシヤマカズシ

会場

**仙台国際ホテル**

宮城県仙台市青葉区中央4-6-1 TEL : 022-268-1111

- アクセス**
- ▶ JR仙台駅より徒歩5分
  - ▶ 地下鉄仙台駅南2番出口より徒歩4分
  - ▶ 駐車場収容台数には限りがございますので、公共交通機関をご利用下さい。

