

# CRC PRESS

# Vol.10

2016 May (5月)

～世の中に役立てるための架け橋となり、社会の発展に貢献し、次の百年の礎を築く～

建学の精神 「実学尊重」 教育・研究理念 「技術は人なり」

## INTRODUCTION 「CRC PRESS」第10号のご紹介！

東京電機大学研究推進社会連携センター(CRC)が発行しています「CRC PRESS」が、今号で記念すべき第10号となりました。創刊以来掲載してきました「各種イベントの報告」を始め、「研究室紹介」「発明者クローズアップ」「コーディネーターの一押しシリーズ」など、本学の研究・産官学活動で活躍されている先生方をご紹介します。また、研究推進社会連携センター(CRC)内に新たに「地域連携担当」が発足しました。毎号地域連携の活動をご紹介しますが、今号ではまず足立区における活動をご紹介します。その他、平成28年4月付で新たに高橋時市郎教授が研究推進社会連携センター(CRC)長に就任され、CRCも新たな体制となりました。今後、各部門の長に就任された先生を毎号インタビュー形式でご紹介していきます。是非ご覧ください。

「CRC PRESS」では、今後も先生方の研究情報、発明、研究室紹介など出来るだけ多くの情報をご紹介しますと考えておりますので、今後ともご愛読頂きますよう何卒宜しくお願い申し上げます。 「CRC PRESS」 編集担当者

### Information

#### 新学長に安田浩先生が就任！

平成28年4月1日付で、新たに安田浩先生が学長に就任されました。

◆昭和19年5月生まれ。

◆東京都出身。

◆工学博士（東京大学）

安田浩先生は東京電機大学において、これまで未来科学部長、未来科学研究科委員長、先端工学研究科委員長等を歴任されました。

画像処理、画像符号化などの分野に携わり、JPEG、MPEG規格標準化での功績により平成8年に工ミー賞を受賞。

平成21年春に紫綬褒章受章しております。東京大学名誉教授。



安田 浩 東京電機大学 学長

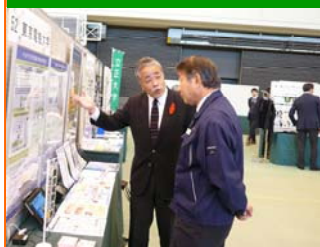


「郡山市と東京電機大学との連携協力に関する協定書」締結式 (2016.2.15)

### ... CONTENTS ...

- イベント開催・出展報告.....2~4
- 平成27年度賞受賞者紹介.....5
  - 平成27年度「東京電機大学研究・産官学連携貢献賞」受賞者
  - 平成27年度「東京電機大学学術振興基金各賞授賞式」
- 研究推進社会連携センター (CRC) 幹事会 新体制紹介.....6
- 新任紹介 高橋 時市郎 研究推進社会連携センター長.....6~7
- 東京電機大学経営同友会紹介.....8
- コーディネーターの一押しシリーズ.....9
  - 研究者：吉田 俊哉 教授 (工学部電気電子工学科)
  - 担当者：鈴木 啓介 CRC産学連携コーディネーター
- 大学研究者への道 (第4回) .....10~11
  - 「大学研究者への道～学生時代から企業人、そして大学研究者～」
  - 紫合 治 教授 (情報環境学部情報環境学科)
- 知的財産権関連情報.....11
  - 職務発明情報
  - 井上 淳 助教 (未来科学部ロボット・メカトロニクス学科)
- 地域連携活動.....12
  - 研究推進社会連携センター (CRC) に地域連携担当が発足！
  - 「郡山市と東京電機大学との連携協力に関する協定書」の締結
- 地域連携活動紹介.....13
- 第10回研究室紹介「薄膜・表面工学研究室」.....14
  - 大越 康晴 准教授 (理工学部理工学科電子・機械工学系)
- 第10回発明者クローズアップ.....15
  - 藪内 直明 准教授 (工学部環境化学科)
- CRCフォーラム開催報告.....16
  - 第9回 (平成27年度第3回)
  - 「コミュニケーションの分析と応用研究会
  - ～モノ、システム、サービス開発のためのインタラクション研究～」
- 科学研究費補助金情報
  - 平成28年度科学研究費補助金内定状況

### Event Photo



埼玉県北部地域技術交流会 (2015.11.5)



足立区創業支援施設連絡会議&戦略調整会議 (2016.4.22)



化粧品開発展 CosmeTech 2016 (2015.11.5)

### reference

発行元  
東京電機大学研究推進社会連携センター  
「CRC PRESS」事務局

所在地  
〒102-8551東京都足立区千住旭町5番

連絡先  
TEL 03-5284-5225  
E-mail crc@jim.dendai.ac.jp

編集担当者  
東京電機大学研究推進社会連携センター  
関口 武英

# CRCフォーラム開催報告

## 第9回CRCフォーラム 「コミュニケーションの分析と応用研究会 ～モノ、システム、サービス開発のためのインタラクション研究～」

第9回（平成27年度第3回）となるCRCフォーラムは、武川直樹教授（情報環境学部情報環境学科）、斎藤博人准教授（情報環境学部情報環境学科）が中心となり「コミュニケーションの分析と応用研究会～モノ、システム、サービス開発のためのインタラクション研究～」とのテーマのもと、山口大学から秋谷直矩先生をお招きし特別講演を行って頂きました。また、東京電機大学からは、武川直樹教授、斎藤博人准教授、大島直樹助教（ともに情報環境学部情報環境学科）に参加頂きそれぞれショートトークなどを行って頂きました。

**日時** 平成28年3月10日（木） 13:00 ~ 19:10

**会場** 東京千住キャンパス2号館9階 2904教室

**趣旨説明** 武川 直樹 教授（情報環境学部情報環境学科）

**開会挨拶** 高橋 時市郎 CRC副センター長（当時）／産官学交流センター長（当時）（未来科学部情報メディア学科教授）

**特別講演** 「情報学におけるエスノメトロロジー・会話分析の価値：学際的研究の歴史的展開の整理から」

秋谷 直矩 助教（山口大学国際総合科学部）

### ショートトーク第1部

「インタラクションデザインをユーザとともに～研究開発からサービス提供した具体例を通じて考える～」

青木 良輔 氏（NTTサービスエボリューション研究所）

「人らしさを追求するソーシャルロボットへ～内気な人でも会話を楽しく続けられる人間よりも低い立場のロボット～」

大島 直樹 助教（情報環境学部情報環境学科）

### ショートトーク第2部

「言語摩擦解消に向けた支援技術の開発と評価」

山下 直美 氏（NTTコミュニケーション科学基礎研究所）

「話速変換技術を会話で利用するために～遅れ時間を補完するインターフェースの設計～」

斎藤 博人 准教授（情報環境学部情報環境学科）

### インタラクティブセッション

ポスター発表1・2

**開会挨拶** 武川 直樹 教授（情報環境学部情報環境学科）



受講の様様



趣旨説明する武川直樹教授



ショートトークする斎藤博人准教授



ショートトークする大島直樹助教

**第9回CRCフォーラムを開催！他大学・企業と連携し、武川直樹教授、斎藤博人准教授、大島直樹助教が講演！**

# 科学研究費補助金情報

## 平成28年度科学研究費補助金内定に関する報告

平成28年度科学研究費助成事業（科学研究費補助金）について交付の内定が公開されました。

平成28年度 科学研究費補助金 交付内定件数一覧（平成27年11月申請分）

研究種目	審査区分	新規			転出	転入	内定合計
		申請件数	内定件数	継続内定件数			
特定領域研究		0	0	0	0	0	0
新学術領域研究		2	0	0	0	0	0
基盤研究（S）	一般	0	0	0	0	0	0
基盤研究（A）	一般	1	0	0	0	0	0
基盤研究（B）	一般	11	2	4	0	0	6
基盤（B）		0	0	0	0	0	0
海外学術調査							
基盤研究（C）	一般	96	19	50	4	2	67
基盤研究（C）	特設	1	0	0	0	0	0
挑戦的萌芽研究		26	5	6	0	0	11
若手研究（A）		5	0	1	0	0	1
若手研究（B）		28	7	12	4	2	17
研究活動スタート支援		4	0	1	0	1	2
研究成果公開促進費データベース		1	0	0	0	0	0
学術図書		0	0	0	0	0	0
奨励研究		1	1	0	0	0	1
特別研究員奨励費		2	0	1	0	0	1
<b>合計</b>		<b>0</b>	<b>178</b>	<b>34</b>	<b>75</b>	<b>8</b>	<b>106</b>

参考：過去の申請件数（各年11月申請） 件数

平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
98	158	160	166	178	178

参考：過去の交付件数 件数

平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
76	90	95	99	103	106

<問合せ先> 東京電機大学 研究推進社会連携センター（CRC）HP <http://web.dendai.ac.jp/research/>

総合研究所	TEL 03-5284-5230	e-mail <a href="mailto:kenkyu-k@jim.dendai.ac.jp">kenkyu-k@jim.dendai.ac.jp</a>	オリジナルサイト <a href="http://web.dendai.ac.jp/souken/">http://web.dendai.ac.jp/souken/</a>
研究推進部	TEL 03-5284-5230	e-mail <a href="mailto:kenkyu-k@jim.dendai.ac.jp">kenkyu-k@jim.dendai.ac.jp</a>	オリジナルサイト <a href="http://web.dendai.ac.jp/kenkyu/">http://web.dendai.ac.jp/kenkyu/</a>
産官学交流センター	TEL 03-5284-5225	e-mail <a href="mailto:crc@jim.dendai.ac.jp">crc@jim.dendai.ac.jp</a>	オリジナルサイト <a href="http://web.dendai.ac.jp/ilo/">http://web.dendai.ac.jp/ilo/</a>