

会 告

会誌には一部の記事を掲載しております。詳細は本会ホームページを御覧下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/kaikoku/kaikoku.html>

(本会ホームページ→各種お知らせ→会告)

電子情報通信学会各研究会開催案内

第一種研究会 平成 27 年 6 月 4 日～6 月 30 日

開催プログラムは変更になることがあります。

最新情報は学会ホームページのイベント日程等で御確認下さい。

<http://www.ieice.org/event/workshops.php>

◎基礎・境界ソサイエティ/NOLTA ソサイエティ

研究会名	日 時		会 場
回路とシステム (CAS) VLSI 設計技術 (VLD) 信号処理 (SIP) システム数理と応用 (MSS)	17日(水) 18日(木)	9:20~17:50 9:20~12:25	小樽商科大学・大学会館
信頼性 (R)	19日(金)	13:30~15:15	機械振興会館
超音波 (US)	19日(金)	12:30~17:20	熊本大学・黒髪南地区
非線形問題 (NLP) 複雑コミュニケーションサイエンス (CCS)	11日(木) 12日(金)	9:00~17:35 9:00~17:40	早稲田大学・西早稲田キャンパス
思考と言語 (TL) 言語理解とコミュニケーション (NLC)	4日(木) 5日(金)	14:00~17:35 10:00~16:30	徳島大学・常三島キャンパス・工業会館
ITS (ITS)	6日(土)	10:30~18:15	九州大学・伊都キャンパス
スマートインフォメディアシステム (SIS)	8日(月) 9日(火)	13:00~17:30 10:00~12:10	アルカス SASEBO
バイオメトリクス (BioX)	29日(月) 30日(火)	9:15~17:30 9:15~12:00	金沢大学・自然科学研究科

6 月休会の研究会；情報理論 (IT), 応用音響 (EA), 情報セキュリティ (ISEC), ワイドバンドシステム (WBS), 技術と社会・倫理 (SITE), 安全性 (SSS), イメージ・メディア・クオリティ (IMQ), 高信頼制御通信 (RCC)

◎通信ソサイエティ

研究会名	日 時		会 場
アンテナ・伝播 (A・P)	11日(木)	13:00~17:55	機械振興会館
宇宙・航行エレクトロニクス (SANE)	18日(木)	14:00~17:35	宇宙航空研究開発機構・筑波宇宙センター
環境電磁工学 (EMCJ)	25日(木) 26日(金)	10:00~17:00 10:00~15:55	King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang
ネットワークシステム (NS) 光通信システム (OCS) フォトニックネットワーク (PN)	18日(木) 19日(金)	9:20~18:10 9:20~16:05	福井市地域交流プラザ
情報ネットワーク (IN)	18日(木) 19日(金)	12:30~17:30 9:00~15:40	富山国際会議場
無線通信システム (RCS)	24日(水) 25日(木) 26日(金)	12:30~17:50 9:00~17:45 9:00~16:20	北海道大学・工学部・札幌キャンパス
インターネットアーキテクチャ (IA) 情報通信システムセキュリティ (ICSS)	11日(木) 12日(金)	13:00~17:15 10:00~15:55	九州工業大学・戸畑キャンパス
短距離無線通信 (SRW)	15日(月)	11:00~18:00	富士通・川崎工場本館
無線電力伝送 (WPT)	12日(金)	12:30~19:05	東京大学

6 月休会の研究会；衛星通信 (SAT), 通信方式 (CS), 電子通信エネルギー技術 (EE), コミュニケーションクオリティ (CQ), 光ファイバ応用技術 (OFT), 情報通信マネジメント (ICM), モバイルネットワークとアプリケーション (MoNA), スマート無線 (SR), 知的環境とセンサネットワーク (ASN), ヘルスケア・医療情報通信技術 (MICT)

◎エレクトロニクスソサイエティ

研究会名	日時		会場
機構デバイス (EMD) 電子部品・材料 (CPM) 有機エレクトロニクス (OME) 光エレクトロニクス (OPE) レーザ・量子エレクトロニクス (LQE)	19日(金)	9:50~17:35	機械振興会館
磁気記録・情報ストレージ (MR)	4日(木) 5日(金)	13:25~17:00 9:30~16:00	東北大学・電気通信研究所
電磁界理論 (EMT)	12日(金)	10:00~15:20	電気学会 (HomatHorizon ビル8階)
シリコン材料・デバイス (SDM)	19日(金)	9:30~17:30	名古屋大学・ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー
マイクロ波 (MW)	25日(木)	10:00~16:45	川崎市産業振興財団
エレクトロニクス材料デバイスサマーミーティング			
6月休会の研究会; 超伝導エレクトロニクス (SCE), 電子ディスプレイ (EID), 電子デバイス (ED), 集積回路 (ICD), エレクトロニクスシミュレーション (EST), マイクロ波・ミリ波フォトンクス (MWP)			

◎情報・システムソサイエティ

研究会名	日時		会場
MEとバイオサイバネティクス (MBE)	26日(金)	10:00~16:10	北海道大学・情報科学研究科
画像工学 (IE)	18日(木)	13:00~17:20	沖縄セルラー電話
	19日(金)	10:20~12:00	
言語理解とコミュニケーション (NLC)	4日(木)	14:00~17:35	徳島大学・常三島キャンパス・工業会館
思考と言語 (TL)	5日(金)	10:00~16:30	
コンピュータシオン (COMP)	12日(金)	13:00~18:05	定山溪ビューホテル
	13日(土)	8:30~15:35	
人工知能と知識処理 (AI)	18日(木)	10:40~17:15	早稲田大学・西早稲田キャンパス
データ工学 (DE)	20日(土)	9:35~17:55	リクルートテクノロジーズ
パターン認識・メディア理解 (PRMU)	18日(木) 19日(金)	10:00~17:40	新潟大学・駅南キャンパス「ときめいと」
音声 (SP)		10:00~16:05	
福祉情報工学 (WIT)			
ディベンダブルコンピューティング (DC)	16日(火)	14:10~16:50	機械振興会館
ニューロコンピューティング (NC)	23日(火)	(未定)	沖縄科学技術大学院大学
情報論的学習理論と機械学習 (IBISML)	24日(水)		
	25日(木)		
教育工学 (ET)	6日(土)	10:00~16:45	三重大学・工学部
リコンフィギャラブルシステム (RECONF)	19日(金)	10:00~20:00	京都大学・吉田キャンパス・百周年時計台記念館
	20日(土)	9:30~18:30	
情報通信システムセキュリティ (ICSS)	11日(木)	13:00~17:15	九州工業大学・戸畑キャンパス
インターネットアーキテクチャ (IA)	12日(金)	10:00~15:55	
クラウドネットワークロボット (CNR)	29日(月)	13:00~17:00	筑波大学・東京キャンパス
サービスコンピューティング (SC)	5日(金)	13:00~16:45	国立情報学研究所
6月休会の研究会; ライフインテリジェンスとオフィス情報システム (LOIS), コンピュータシステム (CPSY), ソフトウェアサイエンス (SS), 知能ソフトウェア工学 (KBSE), 医用画像 (MI), ソフトウェアインタプライズモデリング (SWIM), マルチメディア情報ハイディング・エンリッチメント (EMM)			

◎ヒューマンコミュニケーショングループ

研究会名	日時		会場
マルチメディア・仮想環境基礎 (MVE)	8日(月)	13:00~17:10	出雲科学館
	9日(火)	9:20~15:15	
福祉情報工学 (WIT)	18日(木) 19日(金)	10:00~17:40	新潟大学・駅南キャンパス「ときめいと」
パターン認識・メディア理解 (PRMU)		10:00~16:05	
音声 (SP)			
6月休会の研究会; ヒューマンコミュニケーション基礎 (HCS), ヒューマン情報処理 (HIP)			

◇第二種研究会開催案内

ICT スマートグリッド技術研究会 第57回機能集積情報システム研究会	6月18日(木), 19日(金) 6月26日(金)	富山国際会議場 広島市立大学・サテライトキャンパス
--	------------------------------	------------------------------

● 受賞候補者募集等 ●

——平成 27 年度学術奨励賞・受賞候補者推薦用紙——

今年度の学術奨励賞は、2015 年総合大会(立命館大学)及び、2015 年ソサイエティ大会[基礎・境界、通信、エレクトロニクスの 3 ソサイエティになります](東北大学)の講演者を対象に選定致します。受賞者は、上記 2 大会における各座長、各ソサイエティ学術奨励賞選定委員会委員・投票委員及び一般会員等からの推薦を各ソサイエティ学術奨励賞選定委員会が所定の手続に従い審査して理事会で決定致します。

つきましては、今回は 2015 年総合大会の講演者を対象として募集致しますので、下記の推薦要領を御参照の上多数の会員の方々が御推薦下さるようお願い致します。

- <被推薦者の条件>
1. 本会会員であること
 2. 2015 年総合大会において講演者として登録かつ講演を行った者(一般講演、シンポジウム講演)であること。
 3. 当該大会の開催年の 12 月 31 日において 33 歳の誕生日を迎えていない者であること。
 4. 過去に本奨励賞を受けたことのない者であること。

<推薦者の資格及び推薦数・推薦用紙>

本会正員に限る。前記被推薦者の条件 1.~4. 項に該当し、適格と認められる者 1 名を推薦。下記の推薦用紙を切り取り所定事項を漏れなく記入し、電子情報通信学会事務局大会・研究会部宛てに郵送すること。

<締切期日> 平成 27 年 7 月 10 日(金) 必着(以後の到着は無効となります)

..... 切 取 線
.....

平成 27 年度学術奨励賞・受賞候補者の推薦用紙

ふりがな 講演者氏名 (条件 2) 所属	会員番号： (条件 1)	年齢： (条件 3)
発表大会名	2015 年総合大会(立命館大学)	
(講演番号)	()	
題 名		
推 薦 理 由		
推 薦 者 氏 名	正 員 (会員番号：)	

(注) ・推薦理由は、必ず記入して下さい。
 ・御推薦の講演者の中には同姓同名の方がいらっしゃいますので、お分かりでしたら会員番号を御記入頂きますようお願い申し上げます。(氏名、会員番号等は個人情報ですでお取扱いには御注意下さい。)

●…………… 求 人 欄 ……………●

求人欄出稿にあたってのお願い

求人欄原稿を受領後、事務局では原稿受領通知をお送りしております。原稿送信後、数日たっても受領の連絡がない場合は、事故防止のため下記までお問合せ願います。

問合先：電子情報通信学会編集出版部

TEL [03] 3433-6692, E-mail: shuppan@ieice.org

——教官・教員募集——

●岐阜大学

公募人員 教授 1名

専門分野 離散数学（デザイン理論，グラフ理論等）の基礎理論を背景とした効率的でセキュアな通信のための符号・暗号について研究する。統計的手法による知識情報処理にも精通された方が望ましい

応募締切 平成27年6月10日（水）必着

問合先 情報コース長 草刈圭一朗, kusakari@gifu-u.ac.jp

詳細 下記募集要項詳細またはJREC-INを参照下さい
<http://db.ieice.org/jpn/service/kyokan-show.php?index=3427>

●大同大学

公募人員 教授，准教授，または講師 2名

専門分野 コンピュータ工学またはネットワーク工学の分野

応募締切 平成27年6月30日（火）必着

問合先 情報学部情報システム学科長 本田隆司

TEL [052] 612-6111, honda@daito-it.ac.jp

詳細 提出書類・送付先の詳細は下記URLを御覧下さい
http://www.daito-it.ac.jp/faculty_careers/index.html

●静岡大学

公募人員 助教 1名

所属 学術院工学領域（工学部・大学院総合科学技術研究科
工学専攻機械工学コースの教育研究担当）

専門分野 電気電子工学（メカトロニクス）

応募締切 平成27年7月3日（金）必着

問合先 工学専攻機械工学コース教授 近藤 淳

kondoh.jun@shizuoka.ac.jp

詳細 <http://www.shizuoka.ac.jp/recruit/?KW=ct01>

●大分大学

公募人員 教授または准教授 1名

所属 工学部知能情報システム工学科知能システム講座

専門分野 ビッグデータを扱う基盤となる大規模データベース、
クラウドコンピューティングなど

着任時期 平成27年12月1日以降のできるだけ早い時期

応募締切 平成27年7月17日（金）必着

問合先 工学部知能情報システム工学科教授 中島 誠

TEL [097] 554-7884, nakasima@oita-u.ac.jp

詳細 <http://www2.cc.oita-u.ac.jp/eng/koubo.html>

●芝浦工業大学

公募人員 准教授若しくは助教

専門分野 知能情報回路分野

応募資格 博士の学位を有する方で、教育・研究に熱意がある方、
大学院（修士課程・博士課程）の教育・研究もできる方

着任時期 平成28年4月1日

応募締切 平成27年7月31日（金）必着（簡易書留）

封筒に「電子工学科教員応募書類在中」と朱書のこと

問合先 〒135-8548 江東区豊洲3-7-5 芝浦工業大学工学部

電子工学科 横井秀樹, TEL [03] 5859-8200

denshi-koubo@lab.ele.shibaura-it.ac.jp

本会発行新刊案内

伝送・通信理論，光ファイバ通信がこの1冊で全て分かる

伝送理論の基礎と光ファイバ通信への応用

笠 史郎 著

A5判並製 定価(本体3,800円+税)

伝送理論の基礎を学んだ後、それが実際に光ファイバ通信システムでどのように応用されているかについて習得できる本である。前編と後編に分かれており、前編では伝送・通信理論の基礎について詳述し、後編では、前編で扱った理論を基礎にして、光ファイバ通信に関する基礎から応用までを扱っているが、随所で前編との関連性について触れており、前編だけ、後編だけを読んでも理解できるように構成されている。通信関連分野の大学学部生、大学院生の学習用、及び研究開発者で基礎的な内容を学び直したい方などを対象として執筆した。各章の末尾には演習問題も載せているので、是非取り組んで頂きたい。

《内容目次》【前編】伝送理論の基礎／信号処理基礎理論／狭帯域信号／振幅変調／角度変調／パルス変調／多重通信／デジタル変復調【後編】光ファイバ通信への応用／光線理論／波動理論／分散・損失・非線形光学特性／光送受信器／光増幅器の応用／波長多重システム／コヒーレント光通信システム

一般社団法人 電子情報通信学会

●都城工業高等専門学校

公募人員 電気情報工学科 講師 1名
 専門分野 通信工学の分野
 応募締切 平成 27 年 7 月 31 日 (金) 必着
 問 合 先 〒885-8567 都城市吉尾町 473 番地の 1
 都城工業高等専門学校総務課人事係
 ※郵送の場合は書留とし、封筒の表に「電気情報工学科
 科教員応募書類在中」と朱書のこと

●筑波大学

公募人員 計算科学研究センター テニユアトラック助教 1名
 専門分野 高性能計算システム
 応募締切 平成 27 年 8 月 7 日 (金) 必着
 問 合 先 高性能計算システム研究部門主任 朴 泰祐
 taisuke@cs.tsukuba.ac.jp

●鳥取大学

公募人員 教授 1名
 所 属 情報エレクトロニクス専攻電気電子工学講座
 専門分野 計測工学, 情報センシング分野 (生体情報計測, 農業
 情報計測, 環境・気象情報計測など), その他ユビキ
 タスセンシングなどの先進計測工学分野
 着任時期 平成 28 年 1 月 1 日 (予定)
 応募締切 平成 27 年 8 月 28 日 (金) 必着
 問 合 先 電気電子工学コース長 大観光徳
 TEL [0857] 31-6700, ohmi@ele.tottori-u.ac.jp
 詳 細 <http://akebia.jim.tottori-u.ac.jp/info/koubo.html>

●長岡技術科学大学

公募人員 助教 1名 (常勤, 月給制と年棒制のどちらか選択可)
 専門分野 ナノマイクロシステム, デバイスプロセス, ナノ材料
 物性, ナノセンシング, ナノ計測分析等
 応募資格 博士の学位を有するか着任までに取得可能な方
 着任時期 平成 27 年 11 月 1 日から平成 28 年 4 月 1 日までの着
 任可能な時期

応募締切 平成 27 年 9 月 30 日 (水) 必着
 問 合 先 専攻長 和田安弘, TEL [0258] 47-9534
 詳 細 配属予定研究室 URL を参照のこと
<http://kawai.nagaokaut.ac.jp>

◎求人欄の執筆要領につきましては下記を御覧下さい。

- URL : <http://www.ieice.org/jpn/books/ad/kyokanshainboshu.html>
- ◎次回締切 8月号掲載分 平成 27 年 6 月 25 日 (木) 必着
- ◎会告求人欄に掲載された内容は本会ホームページに掲載して
 おります。下記からお入り頂くと今月号だけではなく、締切前の
 求人が全て御覧になれます。
- URL : <http://www.ieice.org/jpn/service/kyokanboshu.html>

◎…………… お 知 ら せ ……………◎

—— 転勤・転居及び学生員申請の届出について ——

住所変更及び所属変更等の内容を本会 Web サイト上「会員サービス→マイページ」より御連絡下さい。※最初にマイページ専用のパスワード登録が必要となります。

書面 (E-mail, FAX, 郵送) でも承りますので、「会員番号, 氏名, 変更内容 (住所), 連絡先電話番号」を明記の上, 事務局会員サービス部会員課宛てに御連絡下さい。毎月 1 日までに御連絡を頂いたものは翌月号の発送から変更となります。

なお, 転居先不明等で長期にわたり届出がありませんと, 停止していた間の会誌等をお送りできない場合もありますので, お早めに御連絡下さいませようお願い致します。

また, 4 月以降大学院等への進学で学生員の継続を希望される方は, Web サイト上「会員サービス→各種届け出→学生員申請」より御申請下さい。書面 (E-mail, FAX, 郵送) でも承りますので、「学生員申請」と明記し, 「会員番号, 氏名, 学校 (院) 名, 博士・修士課程別, 修了予定年月」を御連絡下さい。

E-mail : kaiin@ieice.org, FAX [03] 3433-6659

総合版ハンドブック

「知識ベース」の一般公開について

総合版ハンドブック「知識ベース」の一般公開を開始しております。一般公開は、会員限定β版での公開後 2 か月を経過した一部のコンテンツが対象となります。

閲覧にあたっては、本会ホームページ (トップページ) → 「総合版ハンドブック「知識ベース」」または、以下の URL からお入りください。

<http://www.ieice-hbkb.org/portal/>



——平成 26 年度「子供の科学教室」
募金活動報告——

サービス委員会

平成 26 年度の会費請求時に会員の皆様に御協力をお願い致しました『子供の科学教室』募金活動の平成 27 年 3 月末までの集計結果を御報告申し上げます。

平成 27 年 3 月末現在 1,300,500 円(個人 269 件, 維持員等 2 社)。

御協力ありがとうございました。頂きました御寄付は子供の科学教室の活動に適宜活用させて頂いております。平成 26 年度は 3 回の教室を開催したところ, 約 147 名の参加者がありました。

御協力頂いた方々のお名前につきましては下記ホームページに掲載しております。

<http://www.ieice.org/jpn/kagaku/kifuichiran.html>

また, 活動報告につきましては <http://www.ieice.org/jpn/kagaku/houkoku.html> に掲載致しておりますので是非御覧下さい。

——平成 27 年 6 月号及び 7 月号
和・英論文誌特集・小特集テーマ——

和・英論文誌編集委員会

(基礎・境界ソサイエティ)

6 月号 [英文] Discrete Mathematics and Its Applications

7 月号 [英文] Design Methodologies for System on a Chip

(通信ソサイエティ)

7 月号 [和文] 若手研究者のためのステップアップ

7 月号 [英文] Electromagnetic Compatibility Technology in
Conjunction with Main Topics of EMC'14/Tokyo
(エレクトロニクスソサイエティ)

6 月号 [英文] Analog Circuits and Related SoC Integration
Technologies

7 月号 [英文] Microwave and Millimeter-Wave Technology
Low-Power and High-Speed Chips

(情報・システムソサイエティ)

6 月号 [和文] ソフトウェアエージェントとその応用

6 月号 [英文] Formal Approach

●…………… 支 部 大 会 ……………●

●平成 27 年度電気・電子・情報関係学会 東海支部連合大会

期 日 平成 27 年 9 月 28 日 (月), 29 日 (火)

会 場 名古屋工業大学 (名古屋市)

URL <http://www.ieice.org/tokai/rengo2015/>

●…… 講演会・講習会・学術研究集会等 ……●

◇東海支部

●平成 27 年度第 1 回一般講演会「安全運転を支える情報通信・センシング技術」

期 日 平成 27 年 6 月 3 日 (水)

会 場 キャッスルプラザ 3F 孔雀の間 (名古屋市)

URL <http://www.ieice.org/tokai/>

電子情報通信レクチャーシリーズ 新刊 会員特価販売のご案内

<第 32 回配本>

C-8

音声・言語処理

電子情報通信学会 編/広瀬啓吉 著

(株)コロナ社 発行

B5判/140 頁/定価 2,592 円/会員特価 2,400 円 (税・送料込)

本書では, 音声応用の基盤技術である音声合成, 音声認識の基本技術を習得することを目的とし, それらを理解するために必要な音声生成, 音声分析, そして非常に関連の深い自然言語処理の概略についても丁寧かつ平易に記述した。

<主要目次>

序論/音声と情報伝達/音声生成とモデル/音声分析/

自然言語処理/音声合成/音声認識

◆申込方法◆ ご氏名, 送付先の会社名, 学校名, ご住所, 電話番号を明記の上, FAX または e-mail (書式自由, 会員特価販売分と記入) にて, 直接コロナ社にお申込み下さい。

◆注文先◆ 〒112-0011 東京都文京区千石 4-46-10
(株) コロナ社内「電子情報通信レクチャーシリーズ」係
TEL 03-3941-3131(代) FAX 03-3941-3137 e-mail: gyomu@coronasha.co.jp