アンテナ・伝播研究専門委員会からのお知らせ

No. 90／ 2014 年 7 月

「アンテナ・伝播研究専門委員会からのお知らせ」 第90号をお届けします．いよいよ第100号が近づいてきました．

【1】2013年度活性化貢献賞，2013年度下期若手・学生奨励賞，AP研功労賞の報告

6月AP研会期中の6月12日(木)に2013年度下期AP研表彰式が，機械振興会館で執り行われました．下期の表彰式では，優秀な研究成果の発表を評価して半期ごとに選ばれる若手・学生奨励賞だけでなく，2013年度の年間を通じて，発表件数が多いことが評価された活性化貢献賞，および， AP研の運営への多大な貢献が評価されたAP研功労賞の表彰も合わせ，盛大に行われました．受賞された方は以下の通りです（敬称略）．

■ 2013年度活性化貢献賞 トラン ゴクハオ（NTT ドコモ），西森 健太郎（新潟大学）発表件数各4回

■ 2013年度下期若手・学生奨励賞

- 若手奨励賞 佐藤 啓介（電気興業），青木 朝海（東芝）
- 学生奨励賞 村田 健太郎（岩手大※），奥野 将士（名工大※） ※受賞時所属

（若手奨励賞）
菊間表彰委員長，佐藤さん，青木さん，新井専門委員長

（学生奨励賞）
村田さん（中央）（奥野さんは御欠席）

■ AP研功労賞

高橋 徹（三菱電機），道下 尚文（防衛大学校），久我 宣裕（横浜国立大学），田中 祥次（NHK），山口 良（ソフトバンクモバイル），宮下 裕章（三菱電機），岩井 誠人（同志社大学），榊原 久二男（名古屋工業大学），大堂 雅之（NICT），西岡 泰弘（三菱電機），宇野 亨（東京農工大），陳 強（東北大学），今井 哲朗（NTTドコモ），西森 健太郎（新潟大学），岩井 浩（パナソニック），高橋 応明（千葉大学），有馬 卓司（東京農工大），石井 望（新潟大），田邉 康彦（東芝），黒川 悟（産業技術総合研究所），笹森 崇行（秋田県立大学），鈴木 能成（テレコムエンジニアリングセンター），中村 光行（日本電気），福迫 武（熊本大学），出口 博之（同志社大学）以上 25名

【2】5月AP研開催報告

5月のAP研は，沖縄県那覇市沖縄産業支援センターで行われました．AP研特別講演として，琉球大のファイヤー和田知久先生をお招きし，“浅いマルチパス環境対応水中OFDM通信システム開発”というタイトルで講演して頂きました．水中でOFDM変復調を用いた音波で通信をする興味深い実験の試みをご紹介頂きました．

【3】6月AP研開催報告

6月のAP研は，IEEE AP-S Japan Chapterとの共催で東工大の安藤　真先生より，ISAP，IEEE AP-SおよびEuCAPの動向　～指導力発揮のための日本の役割と取り組み～”というタイトルで御講演頂きました．過去から現在まで，そして今後AP研がどのような方向に進むべきかを考えさせられる興味深い内容でした．

【4】6月AMT研開催報告

第二種研究会“無線設備・アンテナシステム測定技術研究会（AMT研）”が6/27に産業技術総合研究所のつくばセンターで開催されました．前日にはチュートリアルワークショップとして，黒川AMT委員長から”アンテナ係数の測定技術“というタイトルでの講演と，オープンサイトと電波暗室の見学が開催されました．

【5】8月AP研の御案内

8月のAP研は8/28，29に，新潟大学にて，宇宙・航空エレクトロニクス研究会（SANE）と併催，IEEE AP-S Japan Chapterと共催で行われます．また，AP研／SANE研との併催でオーガナイズドセッション「レーダ・センシング研究の進展を支えるシステム，信号処理技術とその応用」が企画されております．どうぞ，皆様奮ってご参加ください．

【6】WS47「移動通信システム用アンテナの設計思想と基地局アンテナ実現技術」開催のご案内

以下の要領でAP研ワークショップの開催申込中です．まだ余裕がございますので，皆様のご参加をお待ちしております．

- 日時：2014年9月11日（木）9:30～17:00　会場：産業技術総合研究所　臨海副都心センター
- 講師：長　敬三（千葉工業大学）　受講申込み期限：2014年7月31日（木）
- 申込詳細：http://www.ieice.org/cs/ap/jpn/index.php?ws/ws47

【7】アンテナ伝搬基礎講座（第9回）の御案内

大学のアンテナ伝搬関係の研究室に配属された方，企業においてこれからアンテナ伝搬関係の研究開発を始めようとされている方，既に研究開発に従事されているが基礎力の強化を図りたいと考えておられる方に向けて基礎講座を開催します．皆様奮ってご参加下さい．

- 日時：2014年9月4日（木）10:00～17:00・5日（金）9:30～17:00
- 開催場所：熊本大学　工学部2号館211教室
- 申込詳細：http://www.ieice.org/cs/ap/jpn/index.php?ws/kiso

【8】副委員長の戯言

期待に胸膨らませた6月でしたが，残念な結果に終わってしまいました．しかしスーパープレイの数々．世界最高峰の妙技には感動させられます．W杯の開幕にあわせて本田選手のドキュメンタリ番組をNHKで放映していましたが，ここまでやるのか，というぐらいの厳しい練習一色の毎日に驚きました．ここまでやっても勝てない W 杯の厳しさを改めて認識した次第です．ただ単純なもので，毎日のようにスーパープレイを見ていると，自分もやってみたいという衝動に駆られます．実際は，まず走ることもできないことは目に見えているのですが…．単純と言えば，5 年前に箱根駅伝をテーマにした「風が強く吹いている」という映画が上映されていました．陸上をやったことのない学生を多数含む 10 人のチームが 1 年で箱根駅伝に出てシード権をとってしまう，という実際にはありえない話です．原作も読みましたが，単純な私は読むと走りたくなり，よくジョギングをしました．ダイエットを考えている方，ぜひ一読をお勧めします．きっと走りたくなります．

下呂温泉は草津，有馬と並ぶ日本三名泉の一つとのことで楽しみです．飛騨の国ということで，AP 研参加者の大好きな銘酒もそろっていることでしょう．この後札幌(iWEM)，新潟と続きます．皆様の AP 関連学会への参加を心よりお待ちしております．

〈問い合わせ先〉

アンテナ・伝播研究専門委員会副委員長　長　敬三（千葉工大）
E-mail：ap_ac-chair@mail.ieice.org（AP研執行部のメールアドレス）
AP-NET：AP研の最新情報を毎月メールにてお届けします!!　登録はAP研HPにて
AP研HP：http://www.ieice.org/cs/ap/jpn/
ISAP Archives：　http://ap-s.ei.tuat.ac.jp/isapx/