



IEEE AP-S Japan Chapter

2003 年度総会資料

2003年12月11日

IEEE AP-S Japan Chapter
Chair 牧野 滋

1. 開催日時：

2002年12月11日（木） 16：10－17：00

2. 開催場所： 機械振興会館 地下3階1号室
(東京都港区芝公園3-5-8)

3. 議題：

(1) 2003年度活動報告

(2) 2003年度会計報告

(3) 2003年度IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award授与

(4) 来年度役員（継続）の紹介

(5) 来年度へ向けての課題

(6) その他

(1) 2003年度活動報告

Chair : 牧野 滋 (三菱電機)

Vice Chair : 宇野 亨 (東京農工大)

Secretary : 宮下 裕章 (三菱電機)

Treasurer : 高橋 応明 (東京農工大)

● Technical Meetings

I. 主 催

(i) 特別講演 (毎月開催される電子情報通信学会アンテナ・伝播研究会に合わせて開催)

開催日	場 所	講 演 者	講 演 題 目	出席者数
1月23日	熊本大学	生野浩正 (熊本大学)	Fellow 就任記念講演 計算電磁気学研究に従事して	43
2月20日	NHK 技研	山口芳雄 (新潟大学)	Fellow 就任記念講演 ポーラリメトリックレーダとその応用	50
4月24日	大阪大学	松本 紘 (京都大学)	Fellow 就任記念講演 宇宙太陽発電所	42
5月23日	CRL 沖縄センター	藤井智史 (CRL 沖縄センター)	CRL 沖縄センターにおける亜熱帯地球環境計測技術の研究開発	28
6月19日	東工大	安藤 真 (東工大)	Fellow 就任記念講演 古くて新しい物理光学法の話	37
7月31日	サンリフレ函館	伊藤 精彦 (苫小牧高専)	Fellow 就任記念講演 アンテナ四方山話～SPS からユビキタスまで～	60
8月25日	東北大	土屋 史紀 (東北大)	UHF 帯電波望遠鏡の開発と木星放射線帯の観測 -電波で探る惑星周辺の宇宙環境-	53
9月11日	横国大	馬場 俊彦 (横国大)	フォトリソグラフィの原理と応用	39
11月21日	金沢工大	宮脇 克介 (三菱電機)	事務屋から見た技術屋さんの生態 絵日記	55

(ii) アンテナ・伝搬における設計・解析手法ワークショップ (再開催第5, 6回) (信学会第2種研の再開催を主催)

開催日	場 所	講 師	内 容	受講者数
8月11日	東京工業大学	中野 久松 (法政大)	モーメント法によるアンテナ解析 初級コース	78
8月12日	同 上	澤谷 邦男 (東北大)	モーメント法によるアンテナ解析 中級コース	78

II. 協 賛

毎月開催される電子情報通信学会アンテナ・伝播研究会を共催（詳細は省略）

● Non-Technical Meetings

I. 総 会

開催日	場 所	目 的・内 容	出席人数 (予定)
12月11日	機械振興会館	2003年度総会 ● 2003年度活動報告および会計報告 ● 2003年度AP-S Japan Chapter Young Engineer Awardの授与等	40

II. 2nd IEEE AP-S Region 10 Chapter Chairs Meeting

開催日	場 所	目 的・内 容	出席人数
10月30日	Central Garden Hotel, Beijing	● Japan Chapterにて創設したIEEE AP-S Region 10 Chapter Chairs Meetingの第2回目の会議。ISAPE2003にあわせて開催。Region 10 Chapterの横通しを図り、国際活動を活性化する。 ● Region 10 Chairsによる各Chapter活動概要紹介、今後のRegion 10 AP-S活動案の策定。	12

III. 委員会出席

開催日	場 所	目 的・内 容
3月11日	新宿NSビル	IEEE 東京支部総会出席
6月11日	学士会分館	日本カウンスル Chapter Operations Committee Meeting 出席
6月22日	Hyatt Regency, Columbus, OH, USA	IEEE AP-S AdCom MeetingにてRegion 10 Chapter Chairs' Meetingの内容報告、ISAP2004（東北大）の運営状況報告（澤谷委員長が報告）
6月20日	Hyatt Regency, Columbus, OH, USA	IEEE AP-S Chapter Chairs' Luncheon 出席
11月19日	弘済会館	日本カウンスル Chapter Operations Committee Meeting 出席

IV. 役員打合せ

- a. 会合／9回（1月23日，2月4日，2月20日，3月20日，5月22日，6月22日，8月11日，8月12日，11月21日）
- b. 電話，Emailによる打ち合わせ／多数回

● 広報

I. 2003 年度 (第 13 回) IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award の
公募(9 月)

II. First IEEE AP-S Region 10 Chapter Chairs' Meeting の内容を IEEE Antennas
and Propagation Magazine へ投稿 (Vol. 45, No. 2, pp. 67-68, 2003 に掲載). AP-S
Symposium 中に現地で配布されたため, タイムリーであった.

III. ホームページの更新 (随時)

<http://ap-s.ei.tuat.ac.jp/>

IV. 会員への案内

特別講演会の開催案内, 種々の News の e-mail 配信 (随時), 本年度総会の開催案
内等

(2) 2003 年度会計報告

1. 収入の部 (単位は円)

項目	金額
(1) 前年度からの繰越金	¥301,764
(2) IEEE からの活動費	¥171,015
(3) アンテナ・伝搬における設計・解析手法 ワークショップ (再開催 5 回、6 回)	¥50,431
(4) 利息	¥2
収入合計	¥523,212

2. 支出の部 (単位は円)

項目	金額
(1) Young Engineer Award 賞金	¥150,000
(2) Chapter Chairs' Meeting (雑費)	¥51,268
(3) その他雑費 (AP-S 功労者葬儀の生花代等)	¥55,793
(4) 次年度繰越金	¥266,151
支出合計	¥523,212

Chapter Treasurer

高橋 応明

(3) 2003 年度 IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award 選考結果

IEEE AP-S Japan Chapter では、昨年度に引き続き 2003 年度も IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award 授与を行うこととした。9 月に公募を開始した結果、10 月 10 日の締め切りまでに会員の皆様から計 8 名の推薦をいただいた。Officer 経験者 6 名、および現役員 4 名、計 10 名からなる選考委員会において審査した結果、受賞者として次の 3 名を選定いたしました。

— 記 —

● 井上 貴司 君
(トヨタ自動車)

井上, 稲垣, 菊間, “モード展開分極電流モデル解法の誘電体共振器アンテナへの適用,” 信学論(B), vol. J86-B, no. 1, pp.76-84, Jan. 2003.

●大館 紀章 君
(東芝研究開発センター)

大館, 畝田, 鈴木, 庄木, 渡部, 外園, “AVW 法と段階的補間 MUSIC 法を組み合わせた精密計測レーダ用大開口等価円形配列アレーアンテナによるコヒーレント波の二次元測角,” 信学論(B), vol. J85-B, no. 12, pp.2362-2370, Dec. 2002.

●Xuan Nam TRAN 君
(電気通信大学)

Xuan Nam TRAN, T. TANIGUCHI, Y. KARASAWA , “Theoretical Analysis of Subband Adaptive Array Combining Cyclic Prefix Data Transmission Scheme,” IEICE Trans., vol. E85-B, no. 12, pp.2610-2621, Dec. 2002.

なお、ご参考のために、これまでの IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award (1998 年度までは IEEE AP-S Tokyo Chapter Young Engineer Award) 受賞者を次ページに示します。本 Award は今回で 13 回目になりますが、来年度も積極的なご応募をお願い致します。

《参考》これまでの受賞者（所属は受賞当時）

1991 年度

- 広川 二郎 君
（東京工業大学）
- 山田 寛喜 君
（北海道大学）

1992 年度

- 藤元 美俊 君
（豊田中央研究所）
- 高田 潤一 君
（東京工業大学）
- 柏 達也 君
（北海道大学）

1993 年度

- 大鐘 武雄 君
（ATR 光電波通信研究所）
- 市坪 信一 君
（NTT 無線システム研究所）

1994 年度

- 高橋 応明 君
（武蔵工業大学）
- 宮下 裕章 君
（三菱電機）

1995 年度

- 陳 曙光 君
（東京工業大学）
- 丸山 珠美 君
（NTT ワイヤレス
システム研究所）

1996 年度

- 佐藤 勝善 君
（郵政省通信総合研究所）
- 花山 英治 君
（職業能力開発大学）

1997 年度

- 西澤 一史 君
（三菱電機）
- 村上 康 君
（東芝）

1998 年度

- 大堂 雅之 君
（郵政省通信総合研究所）
- 土居 義晴 君
（三洋電機）
- 森山 敏文 君
（富士通システム
統合研究所）

1999 年度

- 西岡 泰弘 君
（東京農工大学）
- 神谷 幸宏 君
（ATR 環境適応通信研究所）
- 藤本 孝文 君
（長崎大学）

2000 年度

- 齊藤 一幸 君
（千葉大学）
- 高橋 賢 君
（日立製作所）
- 三輪 空司 君
（電気通信大学）

2001 年度

- 阪口 啓 君
（東京工業大学）
- 平田 晃正 君
（大阪大学）
- 平田 和史 君
（三菱電機）

2002 年度

- 有馬 卓司 君
（東京農工大学）
- 安藤 拓司 君
（法政大学）
- 西森 健太郎 君
（NTT）
- 日景 隆 君
（北海道大学）

(4) 来年度役員（継続）の紹介

昨年度総会にて認許された通り継続となります。

2003-2004年度役員：

Chair： 牧野 滋（三菱電機）
Vice Chair： 宇野 亨（東京農工大学）
Secretary： 宮下裕章（三菱電機）
Treasurer： 高橋応明（東京農工大学）

(5) 来年度へ向けての課題

- 本 Chapter の国際化
AP-S 本部における発言力 up. (Chapter Chairs Meeting 等への積極的参加)
- IEEE Fellow の推薦, Senior Member 数の増加, 会員数の増加.
- Chapter 新設への支援
- Japan Council に対する Chapter 支援費の申請
- アンテナ・伝搬における設計・解析手法ワークショップ(再開催第7回)
- 本 Chapter 役員選考規程の検討

(6) その他

- E-mail での案内の配信は, IEEE 日本カウンスル管理の AP-S Japan Chapter 会員向けリスト (正員, 準員, 学生員含む) で行っています.
- IEEE 日本全会員向けリスト等もごぞいます. E-mail 配信による案内を希望される方は, テキスト文面にて (添付ファイル不可) Chapter 役員
contact-aps-japan@ieee.org
に文面をお送りください.
- 本リストは IEEE 会員年次更新時にご登録いただいた E-mail アドレスに自動的にアップデートされ, 特にリスト自体に登録される必要はありません.

Chapter 管理(IEEE 本部 Majordomo システム利用)メーリングリストへの加入, 脱退方法は以下の通りです. 非会員向けの配信のため本リストは継続しますが, 迷惑メール等が報告されていますので, 不要の方は脱退されて構いません (重要事項の配信は日本カウンシルリストを用いますので, 脱退されても会員の方にインパクトはありません).

◆Majordomo メーリングリスト操作方法◆

・加入方法

例えば, xxx@xxx.co.jp というメールアドレスをお持ちの場合,
majordomo@majordomo.ieee.org宛に, 以下の一行だけのメールを打ってください.
subscribe aps-japan xxx@xxx.co.jp

・リストからの脱退方法

加入方法の説明の中で “subscribe aps-japan xxx@xxx.co.jp” と打ったところを,
unsubscribe aps-japan xxx@xxx.co.jp に変えてください.

・更新方法

メールアドレスに変更が生じた方は, まず旧アドレスを用いてListから脱退し, 新アドレスで新たに加入してください.

・メーリングリスト利用方法

リストにメールを発信する前にChapter役員の了解を得てください. 以下にメールをお送りいただければ, “aps-japan” リスト加入者全員にそのまま配信されます.

aps-japan@ieee.org

個人的なメールを返信, cc:等で上記アドレスにお送りにならないよう, 十分ご注意ください. 詳細につきましては, 以下の URL をご覧下さい.

http://ap-s.ei.tuat.ac.jp/mailling_list/mailling_list.htm

以上