



## IEEE AP-S Japan Chapter

### 2001 年度総会資料

2001年12月13日  
IEEE AP-S Japan Chapter  
Chair 伊藤 公一

1. 開催日時：

2001年12月13日（木） 午後4：20 - 4：50

2. 開催場所： 東京工業大学 百年記念館2階第1会議室  
(東京都目黒区大岡山2-12-1)

3. 議題：

( 1 ) 2001年度活動報告

( 2 ) 2001年度会計報告

( 3 ) 新Fellowの紹介

( 4 ) 2001年度IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award授与

( 5 ) 来年度へ向けての課題

( 6 ) その他

( 1 ) 2001年度活動報告

Chair : 伊藤 公一 (千葉大学)

Vice Chair : 牧野 滋 (三菱電機)

Secretary : 吉村 博幸 (千葉大学)

Treasurer : 宮下 裕章 (三菱電機)

● Technical Meetings

. 主 催

(i) 特別講演 (IEEE AP-S Distinguished Lecturer 講演会)

開催日	場 所	講 演 者	講 演 題 目	出席者数
11月27日	蔵前工業会館	T. K. Sarkar (Syracuse University, USA)	Generation of Broadband Electromagnetic Response from DC to Daylight on Your PC	24

(ii) 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25日	長崎大学	原田 博二 (長崎市立博物館)	国際貿易都市長崎の歴史	55
2月15日	(株)東芝本社	岩木 雅汎 ((株)東芝)	「駅前探検倶楽部」のコンセプト と現状	35
4月26日	京都大学	津田 敏隆 (京都大学)	測位衛星 (GPS) 電波を用いた地球 環境観測	30
5月17日	秋田県立大学	曾根 敏夫 (秋田県立大学)	音の知覚とその制御	35
6月21日	機械振興会館	古濱 洋治 (宇宙開発事業団)	日本の地球観測衛星計画と国際 協力	36
7月26日	北見工業大学	斎藤 俊彦 (北見工業大学)	IT は地球を救う?? - 構える高齢 者, 中小企業経営者!! - (コーディネータ職を経験して)	34
8月23日	NTT 横須賀研究 開発センター	古家 賢一 (NTTサイバース ペース研究所)	音響分野におけるマルチチャネル 信号処理	38
10月18日	富山県立大学	中野 慎夫 (富山県立大学)	次世代ネットワーク技術と地域 情報化の取り組み	71
11月15日	電気通信大学	早川 正士 (電気通信大学)	地震電磁気現象と地震予知の 可能性	72

(iii) アンテナ・伝搬における設計・解析手法ワークショップ(信学会第二種研究会の再開催)

開催日	場 所	講 師	内 容	受講者数
11月13日	東京工業大学	宇野 亨 (東京農工大学)	FDTD法による電磁界およびアンテナ解析中級コース	80

・ 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）

・ 講演会を共催

開催日	場 所	講 演 者	内 容	出席者数
11月28日	筑波大学	T. K. Sarkar (Syracuse University, USA)	Simultaneous Time- and Frequency-Domain Extrapolation	12

・ 講演会を後援

開催日	場 所	講 演 者	内 容	出席者数
7月30日	東京工業大学	E. Bonek (Vienna University of Technology, Austria)	Double-directional Superresolution Radio Channel Measurements	32

● Non-Technical Meetings

・ 総 会

開催日	場 所	目 的・内 容	出席人数 (予定)
12月13日	東京工業大学	2001年度総会 ● 2001年度活動報告および会計報告 ● 2001年度 AP-S Japan Chapter Young Engineer Award の授与等	50

．委員会出席

開催日	場 所	目 的・内 容
6月27日	大手町逡信ビル	日本カウシル Chapter Operations Committee Meeting 出席
7月8日	The Sheraton Boston Hotel, MA, USA	IEEE AP-S Adcom Meeting 出席
7月12日	The Sheraton Boston Hotel, MA, USA	IEEE AP-S Chapter Chairs Lunch 出席
11月27日	学士会分館	日本カウシル Chapter Operations Committee Meeting 出席

．役員打合せ

- a. 会合 / 2 回 ( 2 月 2 日および 9 月 3 日)
- b. 電話 , Email による打ち合わせ / 多数回

● 広報

．2001 年度 ( 第 11 回 ) IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award の  
公募(9月4日)

．ホームページ開設 ( 9 月 19 日 )

<http://homepage1.nifty.com/ieeetokyo/chapter/aps/index.htm>

．会員案内

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 ( 12 月 4 日 )

( 2 ) 2001 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	¥163,679
(2) IEEEからの活動費	¥302,107
(3) アンテナ・伝搬における設計・解析手法 ワークショップ(再開催第2回)	¥54,583
(4) 利息	¥26
収入合計	¥520,395

2 . 支出の部 ( 単位は円 )

項目	
(1) Young Engineer Award賞金	¥150,000
(2) 特別講演会(会場費、その他)	¥226,662
(3) 雑費	¥1,999
(4) 次年度繰越金	¥141,734
支出合計	¥520,395

( 3 ) 新Fellowの紹介 ( AP-Sに関連の深い方 )

高野 忠 先生 ( 宇宙科学研究所 )

*For development of antennas for radio communications and space activities.*

生野 浩正 先生 ( 熊本大学 )

*For contributions to the development of new numerical methods and asymptotic techniques in computational electromagnetics.*

山口 芳雄 先生 ( 新潟大学 )

*For contributions to the development of real-time and fully polarimetric synthetic aperture radar systems for short-range sensing of buried objects.*

#### ( 4 ) 2001 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 2001 年度も IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award 授与を行うこととし、9 月 4 日付けで公募を行いました。会員の皆様からの推薦をもとに、Officer 経験者および現役員 10 名からなる選考委員会において審査を進めた結果、受賞者として次の 3 名を選定いたしました。

- 記 -

阪口 啓 君

( 東京工業大学 )

K. Sakaguchi, J. Takada and K. Araki, "An optimization of smoothing preprocessing for correlated signal parameter estimation," IEICE Trans. Commun., vol.E83-B, no.9, pp.2117-2123, Sep. 2000.

平田 晃正 君

( 大阪大学 )

A. Hirata, S. Matsuyama and T. Shiozawa, "Temperature rises in the human eye exposed to EM waves in the frequency range 0.6-6 GHz," IEEE Trans. EMC, vol.42, no.4, pp.386-393, Nov. 2000.

平田 和史 君

( 三菱電機 ( 株 ) )

平田和史, 関口高志, 藤坂貴彦, " SLC 型の前処理を行うアダプティブアレーアンテナ, " 信学論 ( B ) , vol.J84- B , no.3 , pp.534- 543 , Mar. 2001 .

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 11 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

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(株))

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(株))  
村上 康 君  
(東芝(株))

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(株))  
森山 敏文 君  
(株)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)



## ( 5 ) 来年度へ向けての課題

- ・ 本 Chapter の国際化
  - ・ ISAP-i02 において Region 10 Chapter Chairs' Meeting (仮称)の開催 .
  - ・ AP-S 本部における発言力 up . ( Chapter Chairs Meeting 等への積極的参加 .  
本 Chapter 会員の Adcom Members への推薦 )
- ・ 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 3 回)
- ・ 本 Chapter 役員推薦の方法

## ( 6 ) その他

### 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://homepage1.nifty.com/ieeetokyo/chapter/aps/mailling\\_list/mailling\\_list.htm](http://homepage1.nifty.com/ieeetokyo/chapter/aps/mailling_list/mailling_list.htm)