



IEEE AP-S Japan Chapter

2005 年度総会資料

2005年12月15日

IEEE AP-S Japan Chapter

Chair 宇野 亨

1. 開催日時：

2005年12月15日（木） 午後4：15 - 5：00

2. 開催場所： 東京工業大学 大岡山キャンパス 百年記念館フェライト会議室
(東京都目黒区大岡山2-12-1)

3. 議題：

(1) 2005年度活動報告

(2) 2005年度会計報告

(3) 新Fellowの紹介

(4) 2005年度IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award授与

(5) 2006年度役員について

(6) 来年度へ向けての課題

(1) 2005年度活動報告

Chair : 宇野 亨 (東京農工大)

Vice Chair : 森下 久 (防衛大)

Secretary : 常川 光一 (NTT)

Treasurer : 神谷 幸宏 (東京農工大)

● Technical Meetings

. 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21日	佐賀大学	小川 博司 (佐賀大学)	佐賀県立九州シンクロトロン光研究センターの整備状況と利用計画	55
2月17日	情報通信研究機構	石黒 正人 (国立天文台)	A L M A 計画とアンテナ・伝播	51
3月3日	Y R P	間瀬 憲一 (新潟大学)	モバイルアドホックネットワークの最新技術動向	75
4月21日	立命館大学	赤間 亮 (立命館大学)	国際的情報共有による日本文化研究 -浮世絵を事例にして-	33
5月19日	鳥取環境大学	都倉 信樹 (鳥取環境大学)	情報システムからRFID等無線技術への期	50
6月23日	機械振興会館	藤田 正晴 (首都大学東京)	-Fellow 就任記念講演- 衛星伝搬とマイクロ波リモートセンシング	36
7月20日	ホテル大雪 (北海道)	大森 慎吾 (情報通信研究機構)	-Fellow 就任記念講演- 移動体衛星通信の研究開発に関わって	53
9月8日	豊田中央研究所	森部 弘 (豊田中央研究所)	コミュニケーション・パートナーロボットの開発	77
10月20日	秋田県立大学	大内 一弘 (秋田県立大学)	情報ストレージ技術の現状と将来 -垂直磁気記録を中心に-	63
11月17日	日本大学	伊藤 公一 (千葉大学)	-Fellow 就任記念講演- 医療にも貢献するアンテナ技術	79

(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8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
10月13日	東工大	手代木 扶 (アンリツ)	アンテナ測定法の基礎と実際	78

・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）
- ・電子情報通信学会アンテナ・伝播研究会主催ワークショップ（第31回，5月26日開催）
- ・URSI-C 分科会主催，第5回公開研究会（金沢工業大学 石川県野々市 1月26日開催）
- ・URSI-C 分科会主催，第6回公開研究会（東北大学 宮城県仙台市 5月13日開催）
- ・URSI-C 分科会主催，第7回公開研究会（ユードynaデバイス 山梨県 9月2日開催）
- ・URSI-C 分科会主催，第8回公開研究会（龍谷大学 滋賀県草津市 11月22日開催）
- ・ITE 放送技術研究会（10月6日 共催）

● Non-Technical Meetings

・総 会

開催日	場 所	目 的・内 容	出席人数 (予定)
12月15日	東工大	2005年度総会 ● 2005年度活動報告および会計報告 ● 2005年度 AP-S Japan Chapter Young Engineer Award の授与等 ● 役員承認	40

・委員会出席

開催日	場 所	目 的・内 容
6月22日	弘済会館	Japan Council Chapter Operations Committee Meeting 出席
7月8日	ワシントンDC、アメリカ	IEEE AP-S Chapter Chairs' Luncheon 出席
8月4日	ソウル、韓国	IEEE AP-S Region 10 Chapter Chairs Meeting 出席
11月14日	弘済会館	Japan Council Chapter Operations Committee Meeting 出席

. 役員打合せ

a. 会合：14回

(2004/12/16, 2005/1/21, 1/27, 2/17, 3/3, 4/21, 5/1, 6/23, 7/20, 9/8, 10/20, 10/13, 12/1, 12/15)

b. 電話, E-mail による打ち合わせ：多数回

● 広報

. 2005年度 IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award の公募

. AP-S Magazine(Chapter News)への活動報告：毎月

. 国際会議、特別講演会開催案内等を e-mail 配信：随時

. Senior Member 昇格の支援
Fellow Endorsement の発行

. ホームページの更新(随時)

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

. 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

● IEEE の会員状況

. 会員数

IEEE

	2004 年末	2005 年 9 月現在
総数	349,436	350,247
US	214,704	211,154
Region 10	58,632	58,000
AP-S	7,950	7,915

Japan Council

	2003 年	2004 年
総数	17,963	17,539
AP-S	525	524

AP-S Japan Chapter

	2003 年	2004 年
札幌 セクション	17	18
仙台 セクション	38	35
東京 セクション	342	334
名古屋セクション	34	38
関西 セクション	61	59
広島 セクション	12	13
四国 セクション	4	4

AP-S Fukuoka Chapter

	2003 年	2004 年
福岡 チャプタ-	25	25

.備考

IEEE Japan Council (Tokyo Section) 創立 50 周年 (2006 年)

IEEE AP-S Tokyo Chapter : 1972 年設立

(2) 2005 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	¥531,854
(2) IEEE からの活動費	¥242,739
(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 8 回)	¥146,222
(4) 利息	¥2
収入合計	¥920,817

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	¥85,920
(3) 講演費	¥60,000
(4) 運営費 (海外チャプタとの会合 , 新チャプタ設立支援 , 等)	¥191,867
(5) その他雑費 (AP-S 貢献者生花代 , 銀行振込手数料 , 等)	¥27,639
(6) 次年度繰越金	¥405,391
支出合計	¥920,817

Chapter Treasurer

神谷幸宏

(3) 新 Fellow の紹介 (5 0 音順)

稲垣 直樹 先生 (南山大学)

For Contributions to Array Antenna Design.

平沢 一紘 先生 (東京農工大学)

For Contributions to Antennas for Mobile Communications.

(4) 2005 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 2005 年度も IEEE AP-S Japan Chapter Young Engineer Award 授与を行うこととし、10 月 28 日締切りで公募を行いました。会員の皆様からの推薦をもとに、Chair 経験者および現役員 10 名からなる選考委員会（選考規程により被推薦論文の共著者は除く）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 -

(5 0 音順)

伊藤 知恵子 君 (北見工業大学)

伊藤知恵子, 細矢良雄, “M 分布と地域気候パラメータを用いた世界的な降雨減衰分布推定法の提案”, 信学論(B), vol. 87-B, no.7, pp.979-989, July 2004.

紀平 一成 君 (三菱電機)

紀平一成, 原 嘉孝, 平田和史, 宮下裕章, 牧野 滋, “CDMA/FDD 下りリンクにおける閉ループ型ビーム選択方式”, 信学論(B), vol. 87-B, no.9, pp.1185-1193, Sept. 2004.

林田 章吾 君 (防衛大学)

S. Hayashida, T. Tanaka, H. Morishita, K. Koyanagi and K. Fujimoto, “Characteristics of Built-In Folded Monopole Antenna for Handsets”, IEICE Trans. Commun., vol. E88-B, no.6, pp.2275-2283, June 2004.

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 15 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）

2003 年度

井上 貴司 君
(トヨタ自動車)
大館 紀章 君
(東芝)
Xuan Nam TRAN 君
(電気通信大学)

2004 年度

平野 拓一 君
(東京工業大学)
ポンパイブーン ポーアノン 君
(東京農工大学)
道下 尚文 君
(防衛大学)

(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。

2005-2006 年度役員

Chair : 宇野 亨 (東京農工大)
Vice Chair : 森下 久 (防衛大)
Secretary : 常川 光一 (NTT)
Treasurer : 神谷 幸宏 (東京農工大)

(6) 来年度へ向けての課題

- ・ 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の再開催
- ・ 本 Chapter 役員選考規程の検討