

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12回)

－ 無線 IC タグ用アンテナの基礎 －

委員長： 小川晃一(パナソニック)、伊藤公一(千葉大)

主催： IEEE AP-S Kansai Chapter、電子情報通信学会アンテナ・伝播研究 専門委員会

電子情報通信学会アンテナ・伝播研究専門委員会では、関連する研究専門委員会と連携し、1994年度から第二種研究会として、標記のワークショップを開催してきました。このワークショップは、アンテナ・伝播研究者や技術者を主たる対象に、設計・解析の実力向上を図ることを目的とするもので、これまでに第36回のワークショップを実施し好評を頂いています。

今回、再開催のご要望にお応えするために、IEEE AP-S Kansai Chapter では、アンテナ・伝播研究専門委員会と共催で再開催を行うこととしました。今回は第36回ワークショップとして多くの方々からご要望を頂いている「無線 IC タグ用アンテナの基礎」をテーマとして再開催します。

このワークショップは、無線 IC タグ用アンテナをテーマとした初級コースとしての位置付けであり、無線 IC タグシステムおよびタグ用アンテナの開発者を対象とします。無線 IC タグ用アンテナを開発するにあたり必要な、設計・解析・測定技術の習得を目的とします。

奮ってご参加下さい。

◆講師： 高橋 応明 氏 (千葉大)

◆内容：

本講義では、以下の項目に沿って講習を進めます。

- (1) RFID システムの概要
- (2) 電磁誘導方式アンテナの設計
- (3) UHF 帯アンテナの設計
- (4) 無線 IC タグ用アンテナの測定

テキストは受講者に開催前に配布致します。予習して頂くことを前提としています。

－ 記 －

◆日時： 2009年12月11日(金) 9:30~17:00(予定)

◆会場： 同志社大学今出川キャンパス 寒梅館 B1F 地下 A 会議室

〒602-8580 京都市上京区今出川通り烏丸東入 TEL: 075-251-3120

京都市営地下鉄、今出川駅下車徒歩1分

http://www.doshisha.ac.jp/access/ima_access.html

◆受講定員： 50名

◆受講料： 一般 会員：12,000円 非会員：17,000円

学生 会員：3,000円 非会員：5,000円

(学生は大学院生を含む・会員は信学会または IEEE AP-S 会員)

◆受講申込： 9月28日(月)~11月13日(金) (満員になり次第締め切ります。期日前の申込は無効です)

◆申込方法： 受講申込書の(1)~(9)の全項目にご記入の上、E-mail により下記の受講申込先にお申し込み下さい。(郵送、電話申込不可) 申込受付後、事務局から受講票と受講料振込案内をお送りしますので、それに従って受講料をお支払い下さい。なお受講申込後1週間以内に事務局からの連絡がない場合には、事務局へ申込受付確認の連絡をお願い致します。

◆事務局【受講申込・問合せ先】

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12回実行委員会

総務担当幹事 岩井 誠人(同志社大)

TEL: 0774-65-6267 E-mail: kc-ws@mail.doshisha.ac.jp

受講申込書

(1) 受講者

氏名：

所属：

一般／学生（D／M／B, 年）の別：

(2) 受講券送付先

住所：

電話：

FAX：

E-mail：

(3) 住所（勤務先・自宅のいずれかを示してください、(2)と同じ場合、同上と記入ください）

自宅・勤務先（どちらかを残す）

住所：

電話：

FAX：

E-mail：

(4) 会員／非会員

IEEE AP-S Japan Chapter／電子情報通信学会の別

会員番号：

(5) 本コースの講義内容（1）～（4）の中で何に興味がありますか。（複数回答可）

(6) 参加の動機（複数回答可）：

新分野の開拓／技術の蓄積／教養／上司からの勧め／業務の必要性／その他（ ）

(7) 参加の目的：

(8) 参加者の専門分野とその経験年数：

アンテナ・伝搬関係（ 年）／電磁界理論関係（ 年）／その他（ : 年）

(9) 参加費の出所：

会社など，自前