

東京支部講演会

『IEEE802.11 標準化活動の状況 ～次世代無線 LAN とメッシュネットワーク～』

日時：平成 23 年 2 月 25 日（金）14：00～16：00

会場：機械振興会館 地下 2 階ホール（東京都港区芝公園 3 - 5 - 8）

地下鉄日比谷線 神谷町駅 徒歩 8 分

題目：IEEE802.11 標準化活動の状況 ～次世代無線 LAN とメッシュネットワーク～

司会：岡田 一泰（NTT 未来ねっと研究所ワイヤレスシステムイノベーション研究部）

1. IEEE802.11TGac(Very High Throughput)における標準化活動

浅井 裕介（NTT 未来ねっと研究所ワイヤレスシステムイノベーション研究部）

2. IEEE802.11TGs(Mesh Network)における標準化活動

迫田 和之（ソニー株式会社システム技術研究所通信研究部）

概要：

近年、無線 LAN 技術はノートパソコンやスマートフォンに代表される携帯情報端末に実装される、ラストワンホップの無線アクセス手段として爆発的な普及を遂げました。

その無線 LAN 技術で最もよく使われているものが IEEE802.11 標準で、異種ベンダの無線 LAN 製品間の相互接続性の確立に大きく寄与し、今日の普及の大きな原動力となりました。

この標準規格の策定における技術選定プロセスでは、学会発表や論文の執筆の議論とは大きく異なり、単に特性の優劣だけではなく、主に実装の観点からの技術実現性や後方互換性といった様々な点における評価が必要であり、チップ開発社や製品開発社、オペレータといった様々なステークホルダ間で合意形成を行いつつ、ユーザにとって真に利便性の高い製品を市場に導入する事が可能となる標準規格を作成しなければなりません。

本講演では現在 IEEE802.11 標準化委員会において活動を行っている二人の講師から、標準規格書を読んでいるだけでは決して見えてこない、標準化活動に対する考え方や活動の意義・困難さ・やりがいといった様々な視点からの解説を各人の経験を踏まえた視点から解説していただきます。

定員：200 名（先着順で定員になり次第締切）

申込締切日：開催日当日まで受け付けます。

参加費：無料 ※非会員の方も無料でご参加頂けます。

申込方法：E-mail 又は FAX で、a.開催月日、b.講演会題目、c.氏名、d.会員種別、e.会員番号
f.勤務先、g.勤務先住所、h.勤務先 TEL および FAX 番号をご記入の上
下記東京支部までお申込下さい。

※a～d, f は入力必須項目となりますので宜しくお願い致します。

お申込後に E-Mail または FAX で「参加番号」をお知らせ致します。

申込先：E-mail : kouen@tokyo.ieice.org FAX : (03)3433 - 6659

その他：講演題目、講師等は都合により変更になる場合がございます。

主催：電子情報通信学会 東京支部 TEL : (03)3433 - 6691