



# 東京工業大学 移動通信研究グループ オープンハウス2008



## スケジュール

- 11:00~13:00 受付(百年記念館3階)

## オープンハウス

- 11:00~12.45 フリー研究室展示(百年記念館2・3階展示)
- 13:10~14:00 研究室紹介(百年記念館3階フェライト会議室)
  - 13:10~13:20 オープンハウス2008全体の説明
  - 13:20~13:30 システム(荒木・阪口研究室)  
無線通信システムのニュータイプ~ 高効率デジタルRFと分散MIMOネットワーク~
  - 13:30~13:40 信号処理(鈴木・府川研究室)  
MIMO-OFDM移動通信とミリ波通信における送受信最適信号処理
  - 13:40~13:50 電波伝搬(高田研究室)  
移動通信における電波伝搬解析とコグニティブ無線におけるスペクトル測定
  - 13:50~14:00 アンテナ(安藤・広川研究室)  
東工大岡山キャンパス ミリ波モデルネットワーク
- 14:00~15:30 研究室展示(2・3階展示)

## 招待講演

- 15:45~18:55 招待講演(本館2階;H121講義室)

### テーマ:「新世代移動通信の進む道 (Road to next generation mobile communications)」

- 15:45~16:25 「IMT-Advancedの新周波数およびIMT-Advancedとその先の技術動向 - WRC-07の結果と今後の移動通信システムの課題 -」 NTTドコモ 吉野仁氏
- 16:25~17:05 「Next Generation Mobile System: LTE and IMT Advanced」  
サムスン電子 Senior Vice President Dr.Ki-Ho Kim
- ~10分休憩 ~
- 17:15~17:55 「マルチシステム及び協調無線を指向したウルトラ3G」  
KDDI研究所 野本真一氏
- 17:55~18:35 「ユビキタス時代の集中と分散」 慶応義塾大学 中川正雄教授
- 18:35~18:55 ディスカッション

## 懇親会

- 19:00~20:30 懇親会(生協第1食堂, 2階)

