

- Beyond 3G に関する国際会議(International Conference on Beyond 3G Mobile Communications-2004)の開催
- 平成16年5月11日

2003年のITU無線通信総会(RA-2003)においてIMT-2000の高度化とその後継システムに関するフレームワーク勧告が承認され、また、同年の世界無線通信会議(WRC-2003)では、IMT-2000の高度化とその後継システムの周波数関連事項を2007年開催予定のWRC(WRC-2007)の議題に含めることが決定されました。今後WRC-2007に向けて、IMT-2000の後継システムに関する検討が世界的に加速することが予想されています。

このような状況を鑑み、主要国の専門家が一堂に会して、IMT-2000の後継システム、即ちBeyond 3Gの移動通信に関するビジョン、サービス、技術並びに標準化、そして将来への期待等について議論することにより、Beyond 3G移動通信システムの研究開発並びに標準化活動の推進に資することを目的として、下記のとおり「Beyond 3Gに関する国際会議(International Conference on Beyond 3G Mobile Communications-2004(ICB3G-2004))」を開催しますので、お知らせいたします。

本会議は、2002年及び2003年に中国及び韓国で開催された「Beyond 3Gに関する国際会議」を継承して開催するものであり、今回が第3回となります。

- 1 日時： 平成16年5月26日(水)及び27日(木)
- 2 場所： 高輪プリンスホテル地下1階「プリンスルーム」
- 3 主催： 総務省(MPHPT)、情報通信研究機構(NICT)、ICB3G-2004組織委員会  
後援： YRP研究開発推進協会、社団法人情報通信技術委員会(TTC)、  
社団法人電波産業会(ARIB)  
協賛： モバイルITフォーラム(mITF)
- 4 申込み方法： 社団法人電波産業会のホームページより申込み  
<http://www.arib.or.jp/icb3g/japanese.html>
- 5 参加費： 無料
- 6 内容： Beyond 3Gの移動通信に関する国内外の専門家による講演及びパネルディスカッション
- 7 プログラム： 別紙

<問い合わせ先>  
総務部広報室  
柳光(リュウコウ)広文、大野由樹子  
Tel:042-327-5392  
Fax:042-327-7587

<会議内容問い合わせ先>  
横須賀無線通信研究センター  
若菜弘充  
Tel:046-847-5051  
Fax:046-847-5054

Beyond3Gに関する国際会議

(International Conference on Beyond 3G Mobile Communications-2004)

— 情報通信月間参加行事 —

1日目: 5月26日(水)

<p>9:00-10:10 (70分) 9:00-9:05 (5分) 9:05-9:10 (5分) 9:10-10:10 (60分)</p>	<p><b>オープニング セッション</b> 開会の辞 歓迎の挨拶</p> <p><b>基調講演-</b> - KDDI 取締役 執行役員 専務 伊藤泰彦 氏 - NTT DoCoMo 常務取締役 研究開発本部長 木下耕太 氏 - 英国・ボーダフォン Strategic Projects Director Stephen Temple氏</p>
<p>10:10-10:25 (15分)</p>	<p>コーヒー ブレイク</p>
<p>10:25-12:05 (100分)</p>	<p><b>セッション 1:戦略、政策及び市場動向</b> 司会: ARIB トピックス: 各地域における移動通信の市場動向とB3Gに対する戦略・政策について - フィンランド・FICORA Pasi Toivonen氏 - 総務省 総合通信基盤局電波部長 竹田義行 氏 - 韓国情報通信部 Dong-Ho Cho 氏 - 米国連邦通信委員会 未定 - 中国情報産業部電信研究院副院長 Cao Shumin氏</p>
<p>12:05-13:35 (90分)</p>	<p>昼食</p>
<p>13:35-15:35 (120分)</p>	<p><b>セッション 2: 地域における活動及び標準化活動</b> 議長: 上智大学 服部武 教授 トピックス: B3Gに関する地域活動及び標準化活動の計画と進捗状況について - ITU-R WP8F副議長 Kyu-Jin Wee氏 - mITF第四世代モバイル部会システム専門委員長 渡辺文夫 氏 - WWRF議長 Mikko Uusitalo氏 - NGMCフォーラム Sung-Moon Shin氏 - WWRF議長 Mikko Uusitalo氏 - 中国 未定</p>
<p>15:35-15:50 (15分)</p>	<p>コーヒー ブレイク</p>
<p>15:50-17:40 (100分)</p>	<p><b>セッション 3: 放送及びマルチキャストのサービス</b> 議長: NHK 国分秀樹 氏 トピックス: 放送及びマルチキャストの利点は、より多くのユーザに経済的に配信できる点であり、放送及びマルチキャスト型のマルチメディアサービスは、B3G時代において大きな可能性を秘めている。 - Nokia Vaario Jari氏 - 日立製作所 田辺史朗 氏 - 韓国ETRI Soo-In Lee氏</p>

2日目: 5月27日(木)

9:30-11:30 (120分)	<b>セッション 4: B3Gの無線技術(学会から)</b> 議長:情報通信研究機構 若菜弘充 トピックス:B3Gの無線技術に関する主要大学・研究機関における研究の進展について - 中国・北京郵電大学 Zhang Ping 教授 - 東北大学 安達 文幸 教授 - 韓国・Yeungnam大学 Yong-wan Park教授 - デンマーク・Aalborg大学 Ramjee Prasad教授 - 米国・Harvard大学 Vahid Tarokh 教授
11:30-13:00 (90分)	昼食
13:00-15:00 (120分)	<b>セッション 5: B3Gの無線技術(産業界から)</b> 議長:NTT DoCoMo 佐和橋衛 氏 トピックス:B3Gの無線技術に関する通信製造メーカーのビジョン、戦略及び研究開発の進展について - NEC 後川彰久 氏 - パナソニック モバイル コミュニケーションズ 上杉充 氏 - 韓国・Samsung Young-kyun Kim氏 - ドイツ・Siemens Werner Mohr氏 - 米国・Motorola Joseph M. Nowack氏
15:00-15:15 (15分)	コーヒー ブレイク
15:15-17:15 (120分)	<b>セッション 6: B3Gのネットワーク技術</b> 議長:ボーダフォン 野寺義彦 氏 トピックス:B3Gのネットワーク技術の進展と新たな方向性について - 富士通 加藤次男 氏 - 韓国・LG-E Jin-sung Choi氏 - スウェーデン・Ericsson Research Olle Viktorsson氏 - 中国 未定
17:15-17:20 (5分)	閉会の辞