

- **世界最先端のUWB技術が集結するJoint UWBST & IWUWBS2004の開催  
—UWBに関する国際会議のアジア地域で初めての開催—**
  - **平成16年5月11日**
- 

独立行政法人情報通信研究機構(以下、NICT。理事長 長尾 真)は、ワイヤレスで高速に映像機器や情報機器を結ぶUWB技術に関する研究開発の最新の成果を発表する国際会議「Joint UWBST & IWUWBS2004」を開催します。UWB技術に関する研究成果を集結した総合的な国際会議は、アジア地域で初めての開催となります。

NICTは、国内外21社の企業等と共同研究によりUWB技術の研究開発を進めてきており、国際的に誇れる多大な成果を挙げているところです(H16.3.17発表CRL報道資料参照)。

このほど、UWB技術に関して世界的に権威のある2つの国際会議であるIEEE MTT Society主催のUWBSTとCommunication Society 主催のIWUWBSの2つの会議をNICTの仲介により共同開催することとなり、NICTは主催者として、この国際会議「Joint UWBST & IWUWBS2004」を日本に招致いたしました。どちらの会議もアジア地域で開催されるのは今回が初めてです。

本会議の発表件数は世界15ヶ国等から86件、うちNICTの発表は5件です。また、展示及びデモも行うこととしており、NICTは今回が初の公開となるUWB伝送デモンストレーションを予定しています。

NICTはこのような国際会議の開催を通じて、NICTの最先端の研究開発成果をアピールしその成果の利用を促進するとともに、世界の研究開発に携わる研究者や技術者との交流を深め、技術の最新の動向を把握しつつ、さらなるUWB技術の向上をリードしていくこととしております。

- 1 会議名: Joint UWBST & IWUWBS2004(正式名称:2004 International Workshop on Ultra Wideband Systems Joint with Conference on Ultra Wideband Systems and Technologies)
- 2 日時: 2004年5月18日～21日
- 3 会場: ホテルグランヴィア京都
- 4 主催: NICT、横浜国立大学COEプログラム、YRP研究開発推進協会
- 5 後援・協力: 総務省、MMAC協議会、電子情報通信学会、IEEE等
- 6 スケジュール: 別紙

参考:本会議のホームページURL [http://www1.ilcc.com/uwbst\\_iwuwbs2004/index.html](http://www1.ilcc.com/uwbst_iwuwbs2004/index.html)

---

#### <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

#### <会議内容に関する問い合わせ先>

無線通信部門横須賀無線通信研究センター

UWB結集型特別グループ 安井哲也、西山巖

TEL:046-847-5107

FAX:046-847-5431

---

## Joint UWBST & IWUWBS2004スケジュール

2004年5月18日～21日

ホテルグランヴィア京都

5月18日16:20 - 20:00	ウェルカムレセプション(平安神宮会館) なお、ウェルカムレセプションに先立ち、同会場においてNICTと横浜国立大学(学長 飯田嘉宏)の包括協定提携の調印式が行われます。この協定により、両者が情報通信技術分野における包括的な研究協力と技術情報の交換・研究者の交流・シンポジウムの共同開催等を積極的に進め、より幅広い研究分野において協力していきます。
5月19日10:00 - 12:00	オープニングアドレス(NICT長尾理事長あいさつ)  プレナリートーク(基調講演)
5月19日13:00 - 21日17:10	パネルディスカッション、研究発表、展示、デモンストレーション