

- 「NICT光ネットワーク基盤技術シンポジウム」開催のお知らせ
—最先端の光ネットワーク基盤技術の構築に向けて—
- 平成18年6月2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、「NICT光ネットワーク基盤技術シンポジウム」を6月21日(水)に明治記念館において開催いたします。

社会の情報化の進展により、情報通信量が急増しており、ネットワークの超高速化・大容量化がますます求められています。さらにネットワーク社会の安心・安全を支える技術開発も重要な課題となっています。これらの課題を解決する上で重要な役割を果たす「光ICT技術」の研究開発に大きな期待が寄せられています。

NICTは、これまでの光ネットワーク関連基盤技術の研究成果を総括するとともに、本年4月からスタートした新たな中期計画における当該分野の研究開発戦略と方向性を示し、皆様から御指導御鞭撻をいただく場として下記の「NICT光ネットワーク基盤技術シンポジウム」を開催します。本シンポジウムでは、江崎玲於奈横浜薬科大学長、榊裕之東京大学教授、山本喜久スタンフォード大学教授による基調講演や招待講演の他、第一線の研究者による成果及び今後の展望の紹介、討論等が予定されています。この機会に、多くの皆様から貴重なご意見等を賜ることができれば誠に幸いと存じ、皆様のご出席を賜りますようお願い申し上げます。

「NICT光ネットワーク基盤技術シンポジウム」

1 日時:	平成18年6月21日(水) 9:30~17:30
2 場所:	明治記念館(東京都港区元赤坂2-2-23) * 詳細は別紙2のアクセス情報をご参照ください。
3 主催: 後援:	独立行政法人情報通信研究機構 総務省
4 申し込み方法:	以下のホームページよりお申し込み下さい。 http://www.ilcc.com/nict-ngnc/index.html
5 参加費:	無料
6 内容:	別紙1

また、本シンポジウムに関連して、IPと光ネットワークに関する国際会議iPOP2006及び高速フォトニックネットワーク開発推進協議会設立5周年記念国際シンポジウム(<http://www.scat.or.jp/photonic/index.html>)が翌日から明治記念館において開催されます。

<問い合わせ先>
総合企画部広報室
栗原則幸、大野由樹子
Tel:042-327-6923、Fax:042-327-7587

<シンポジウム問い合わせ先>
新世代ネットワーク研究センター
森川容雄
Tel:042-327-7554、Fax:042-327-7601

プログラム

ICT光ネットワーク基盤技術シンポジウム

平成18年6月21日(水)

(敬称略)

- 9:30- 9:35 開会の辞 加藤 邦紘 (NICT 理事)
- 9:35- 9:40 来賓挨拶 松本 正夫 (総務省官房技術総括審議官)
- 9:40-10:25 基調講演 江崎 玲於奈 (横浜薬科大学学長)
「ICT基盤技術の研究 -半導体量子構造研究とICT四分野へのメッセージ」
- 10:25-11:05 招待講演 I 榊 裕之 (東京大学教授)
「ナノテクノロジーの研究推進と光ネットワーク基盤技術への展開」
- ◆◆コーヒーブレイク◆◆
- 11:20-12:00 招待講演II 山本 喜久 (スタンフォード大学 国立情報学研究所教授)
「量子情報通信が拓く未来のICT」
- ◆◆昼食◆◆
- 13:15-13:30 久保田 文人 (NICT新世代ネットワーク研究センター長)
「新世代ネットワーク研究センター -NICTの新しい研究拠点-」
- 13:30-13:55 宮崎 哲弥 (NICT超高速フォトニックネットワークグループリーダー)
「フォトニックネットワーク技術の研究開発」
- 13:55-14:20 佐々木 雅英 (NICT光波量子・ミリ波ICTグループ研究マネージャー)
「量子情報通信技術の研究開発」
- 14:20-14:45 竇迫 巖 (NICT光波量子・ミリ波ICTグループ研究マネージャー)
「テラヘルツ技術とナノ技術の研究開発」
- ◆◆コーヒーブレイク◆◆
- 15:00-15:40 神谷 武志 (NICT プログラムディレクター)
「光ネットワーク基盤技術への取り組み」
- 15:40-15:45 閉会の辞 松島 裕一 (NICT 理事)
- 16:00-17:30 パネル展示

アクセス情報

明治記念館(東京都港区元赤坂2-2-23)
TEL 03-3403-1171(大代表)



<電車>

JR中央・総武線信濃町駅より下車徒歩3分
地下鉄(銀座線・半蔵門線)青山一丁目駅より下車(2番出口)徒歩6分
(大江戸線)国立競技場駅下車(A1出口)徒歩6分

<バス>

都バス「権田原・明治記念館前」下車徒歩1分
(品97)品川車庫前-新宿駅西口

<車>

高速4号線(外苑出口)より1分* 250台まで収容できる専用駐車場がございます

