

イベントのご案内

NTT コミュニケーション科学基礎研究所では、研究成果を体感し身近に感じて頂く機会として、「NTT コミュニケーション科学基礎研究所オープンハウス2011」を開催します。最新の研究成果を、講演・デモ・ポスターを通じて分かりやすくご紹介いたします。当研究所創立20周年記念の本年は特別企画も用意しております。皆様のご来場を心よりお待ちしております。

所長挨拶

このたびの東日本大震災により被災された方々、震災による様々な影響で困難に窮している方々に、心よりお見舞い申し上げます。一日も早い安心・安全の復旧と、社会全体の復興を祈念申し上げます。

NTT コミュニケーション科学基礎研究所では、1991年の創立からコミュニケーションの本質に迫る情報通信技術の基礎研究を進めてまいりました。このたび当研究所は、皆様のご理解と温かいご支援により創立20周年を迎えることができました。厚くお礼申し上げます。「オープンハウス2011」では、メディアとコミュニケーション、情報科学、人間科学の各分野における私たちの最新研究成果について、研究講演、ポスター展示・デモ実演を通して皆様にご紹介させていただきます。

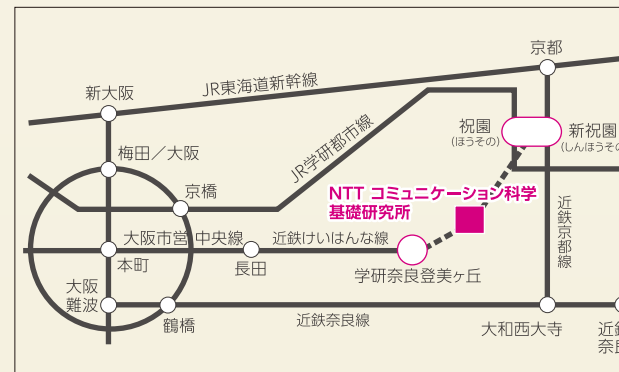
当研究所は、これまで様々な研究テーマを創生しながら幾多の進化を遂げてまいりました。しかし、20周年のこの節目に大きな震災に遭遇し、我々所員は、次世代の社会に向けて今後何を指し何をすべきかを、改めて深く考える機会を与えられたように思えます。このような時だからこそ、「オープンハウス2011」において私たちが目指そうとしている未来の情報通信社会を知って頂き、是非皆様とともに未来のコミュニケーションのあるべき姿について熱く語り合いたいと考えております。

多くの皆様のご参加を、所員一同心からお待ち申し上げます。

NTT コミュニケーション科学基礎研究所
所長 上田 修功

会場

NTT京阪奈ビル「けいはんな学研都市」(京都府相楽郡精華町光台2-4)



- 近鉄京都線 新祝園(しんほうその)駅、またはJR学研都市線 祝園(ほうその)駅西口より路線バス(約15分)、タクシー(約10分)
- 近鉄けいはんな線 学研奈良登美ヶ丘駅より路線バス(約15分)、タクシー(約10分)
<http://www.kecl.ntt.co.jp/rps/ja/keihanna.html>

オープンハウス情報公開webページのご案内
<http://www.kecl.ntt.co.jp/openhouse/2011/>
にて随時最新情報を公開いたしますので、是非ご覧ください

問い合わせ先

日本電信電話株式会社 NTT コミュニケーション科学基礎研究所
TEL: (0774) 93-5020 E-Mail:cs-openhouse@lab.ntt.co.jp



創立20周年

NTT コミュニケーション科学基礎研究所

オープンハウス 2011

日時 6月 9日(木) 12:00~17:30
6月10日(金) 9:30~16:00

会場 NTT京阪奈ビル
(京都府相楽郡精華町光台2-4)

入場無料・事前登録不要

<http://www.kecl.ntt.co.jp/openhouse/2011/>

■ 創立20周年にあたって

6月 9日(木)	13:00 - 13:15	ご 挨拶	日本電信電話株式会社 代表取締役副社長 宇治 則孝
	13:15 - 13:30	来 賓 祝 辞	国立国会図書館 館長 長尾 真
	13:30 - 14:00	所 長 挨拶	コミュニケーション科学基礎研究所 上田 修功

■ 招待講演

6月10日(金)	13:00 - 14:00	「鳥のさえずりとヒトのツイート:ヒトのコミュニケーションの進化とICT社会」
		総合研究大学院大学 先導科学研究科 生命共生体進化学 教授 長谷川 真理子

■ 研究講演

6月 9日(木)	14:05 - 14:45	Supporting Communication in Global Networks Machine Translation and Social Network Mining 協創情報研究部 Kevin duh・歐陽 靖民
	16:00 - 16:30	フォーマルメソッドによるセキュリティ&プライバシー 協創情報研究部 塚田 恭章
	16:30 - 17:00	錯覚応用工学で実現するヒューマンインタフェース 人間情報研究部 雨宮 智浩
6月10日(金)	11:00 - 11:30	環境知能がもたらしたもの 空気を読み、さりげなく応えるIT環境の試み メディア情報研究部 南 泰浩
	11:30 - 12:00	インタラクション研究は一発芸の集まりでよいのか メディア情報研究部 山下 直美

■ 懇親の場

6月 9日(木)	17:30 - 19:00	来場者の皆様と所員の懇談の場を設けさせていただきます。 意見交換の場としてご活用ください。
-----------------	---------------	--

研究展示 (研究内容・研究成果のご紹介) ●研究展示は両日常時見学可能

メディア情報研究部

- ・いつ誰が何を話したか?を素早くメモする会話支援システム
- ・誤りから学ぶ音声認識システム
- ・音声認識フレンドリーな收音技術
- ・雑音を消し残しても大丈夫!
- ・光のサイコロ
- ・気の利く会話ロボットの<間>の取り方
- ・データから学ぶ、話しやすいロボットの会話の進め方
- ・デジタル教育ツールとしてのビスケット
- ・インタラクション分析から生まれる共同作業支援
- ・メディアにリンク
- ・同じ画像パターンを瞬時に発見
- ・身の回りのものを見つけ認識する
- ・9つ目カメラで物の色と形を正確に再現
- ・微笑み合いから分かり合う気持ちを察知

協創情報研究部

- ・磁気を使って人の行動を認識
- ・センサデータを賢くまとめて集める方法
- ・「早く、正確に」時系列データを識別する早期認識技術
- ・使えるデータは何でも使って精度向上
- ・この翻訳、あなたなら何点あげますか?
- ・行間を読んで「何がどうした」を明らかに
- ・コンテンツ循環の促進を目指して
- ・新しい量子計算モデルの実現可能性を高める
- ・ケーキを公平に分割するには?

人間情報研究部

- ・なぜ聞き取りにくいのか?
- ・動きをつなぐ視覚システム
- ・さわるイリュージョン
- ・サブリミナル効果から知る心のメカニズム
- ・流れる模様で文字をすらすら
- ・ご希望の場所へ手を引いてご案内

守谷特別研究室

- ・音楽テンポと呼吸の関係