

## 4 成果普及

### 4.1 広報・普及

#### 4.1.1 報道発表一覧

計 37件

報道発表日	報道内容	担当部門、グループ
H14.4.5	沖縄亜熱帯計測技術センター恩納研究施設開所式典について 軍転特措法適用第一号米軍恩納通信所跡地に整備	電磁波計測部門沖縄亜熱帯計測技術センター、企画部広報室
H14.4.9	日韓衛星回線と地上光ファイバー網の相互接続による広帯域伝送実験に成功	無線通信部門モバイル衛星通信グループ、情報通信部門次世代インターネットグループ
H14.6.4	「周波数資源開発シンポジウム2002」の開催	無線通信部門横須賀無線通信研究センター、情報通信部門
H14.6.6	独立行政法人通信総合研究所 第102回研究発表会の開催 生活環境と結びつくCRLの研究開発	企画部研究連携室
H14.6.21	成層圏滞空無人ソーラープレーンによる通信・放送実験の公開について	無線通信部門横須賀無線通信研究センター
H14.6.25	成層圏滞空無人ソーラープレーンによる世界初のデジタルハイビジョン放送実験に成功	無線通信部門横須賀無線通信研究センター
H14.7.8	通信総合研究所設立50周年記念施設一般公開のご案内	企画部研究連携室
H14.7.16	100BASE-TX対応低コスト60GHZ帯ワイヤレスリンクの開発に成功	無線通信部門横須賀無線通信研究センター
H14.7.19	光パケットスイッチプロトタイプを開発	情報通信部門超高速フォトニックネットワークグループ/ネットワークアーキテクチャグループ
H14.7.19	韓国情報通信省電波研究所と独立行政法人通信総合研究所の間で情報通信分野における研究協力に関する覚書に調印	企画部研究連携室
H14.7.23	移動中の聴覚障害者に手話アニメーションで情報を伝達 国立民族学博物館の展示コンテンツを手話アニメで説明	情報通信部門けいはんな情報通信融合研究センターユニバーサル端末グループ
H14.7.23	ミリ波電波を利用した集合住宅内配線システム実現に向け、調査検討会が発足 衛星放送視聴困難なマンション住民に朗報	無線通信部門横須賀無線通信研究センター
H14.7.23	通信総合研究所 情報通信研究の産学官連携の加速に向けた体制 「けいはんな」における産学官連携オープンラボの整備と民間から情報通信部門長を登用	情報通信部門けいはんな情報通信融合研究センター
H14.7.30	ページャを使った新たな地域情報配信システムの実証実験を小金井市で実施 自治体・保育園等の情報や街のホットな情報を家庭に	上席研究員
H14.8.26	被災者情報登録検索システムを普及発展させるための産学官連携組織「IAA Alliance」が発足	情報通信部門非常時通信グループ
H14.8.27	「新世代モバイル研究開発プロジェクト」の発足	無線通信部門横須賀無線通信センター
H14.8.27	「UWB研究開発プロジェクト」の開始	無線通信部門横須賀無線通信センター
H14.9.11	ネットワークセキュリティに関する研究開発の効率化を実現するための「抗脆弱性クラスタ技術実験システム」での実験を開始	情報通信部門非常時通信グループ
H14.10.2	沖縄偏波降雨レーダの開発に成功、台風16号の全形とらえる 台風や梅雨などの雨や風を高精度で観測、暴風雨災害の防止に貢献	電磁波計測部門沖縄亜熱帯計測技術センター、企画部広報室
H14.10.9	世界初 三画面パノラマハイビジョンのリアルタイム伝送をIPv6ギガビットネットワーク上で実現	情報通信部門インターネットアプリケーショングループ
H14.10.30	CRLけいはんなオープンラボ研究推進協議会設立のご案内	情報通信部門けいはんな情報通信融合研究センター

報道発表日	報道内容	担当部門、グループ
H14.11.12	大規模なサービス不能攻撃などを再現可能な「不正パケット模倣装置」を開発	情報通信部門非常時通信グループ
H14.11.12	独立行政法人通信総合研究所 第103回研究発表会の開催	企画部研究連携室
H14.11.12	国際標準の科学インターフェースで電波望遠鏡を結合 フィンランドと日本でVLBI共同観測に成功	電磁波計測部門宇宙電波応用グループ、企画部
H14.11.26	長距離無線LANを用いたネットワーク対応型防災通信システムの共同実験を開始	情報通信部門非常時通信グループ
H14.12.5	CATVケーブルでのIP電話の公衆電話網接続と伝送品質に関する実証実験開始	無線通信部門ワイヤレスアプリケーショングループ
H14.12.24	中国北京郵電大学と独立行政法人通信総合研究所の間で情報通信分野における研究協力に関する覚書に調印	企画部研究連携室
H14.12.25	航空機搭載衛星通信システムを用いたリアルタイム広域被害状況把握システムの公開実験を実施	無線通信部門モバイル衛星通信グループ
H15.1.14	衛星放送視聴困難な集合住宅に無線で映像配信が可能なミリ波帯縦系配線システムの開発に成功	無線通信部門横須賀無線通信センター
H15.1.14	小型衛星搭載の民生用機器利用システムで画像取得に成功	無線通信部門先進衛星技術実証グループ
H15.2.13	生体ナノマシン（タンパク質モーター・ダイニン）の大きな分子構造変化を世界で初めて解明 英国科学誌「ネイチャー」で発表	基礎先端部門生体物性グループ
H15.2.24	脳の神経活動が見えるモバイルSQUID脳磁界計測装置 国際ナノテクノロジー総合展 幕張メッセで実演展示	無線通信部門ミリ波デバイスグループ
H15.3.11	新しい面型光スイッチを用いた超高速光信号のジッター・スキュー低減技術の開発	情報通信部門超高速フォトニックネットワークグループ
H15.3.11	ADSLの50倍を超える大容量広帯域ミリ波加入者系無線アクセスシステムを実現	無線通信部門横須賀無線通信センター新世代モバイル研究開発プロジェクト推進室
H15.3.14	情報通信ナノ・バイオ国際フォーラムのご案内	基礎先端部門関西先端研究センター
H15.3.20	光パケットスイッチプロトタイプを世界初デモ展示	情報通信部門超高速フォトニックネットワークグループ
H15.3.20	イラク情勢の緊迫化に伴う在外邦人の安否確認を支援するための安否情報登録検索システム（IAAシステム）の運用を開始	情報通信部門非常時通信グループ