

4 成果普及

4.1 広報

4.1.1 報道発表一覧

計 77 件

報道発表日	報道内容	担当部署
H22.4.1	独立行政法人情報通信研究機構の理事の任命について	総務部 人事室
H22.4.2	光スイッチを用いたアクティブ型の10ギガビット/秒光アクセスシステムの開発に成功	連携研究部門 委託研究グループ
H22.4.7	準天頂衛星 初号機「みちびき」の公開について	新世代ネットワーク研究センター 光・時空標準グループ
H22.4.14	21言語間の高品質旅行用テキスト翻訳をスマートフォンで実現	知識創成コミュニケーション研究センター 言語翻訳グループ
H22.4.21	平成22年度「通信プロトコルとその実装の安全性評価に関する研究開発」の研究公募	連携研究部門 委託研究グループ
H22.4.26	有機分子層における脳のようなコンピューティング ～インテリジェントかつ創造的なコンピュータへ向けて～	未来ICT研究センター ナノICTグループ
H22.4.23	超伝導サブミリ波リム放射サウンダ (SMILES) の観測中断について	電磁波計測研究センター 環境情報センシング・ネットワークグループ
H22.4.26	情報通信研究機構と首都大学東京の連携推進に関する協定を締結	研究推進部門 成果発展推進グループ
H22.4.27	コグニティブ無線システムの広域実証実験に向けて藤沢市産業振興財団と共同研究契約を締結 ～500台のコグニティブ無線ルータを用いた市町村規模の電波資源選択制御～	新世代ワイヤレス研究センター ユビキタスマバイルグループ
H22.5.10	UWBハイバンドを用いたBANシステムの開発に初めて成功 ～国内UWB制度に準拠・TELEC認証済～	新世代ワイヤレス研究センター 医療支援ICTグループ
H22.5.21	「革新的光ファイバ技術の研究開発」及び「光統合ネットワークの管理制御およびノード構成技術に関する研究開発」の研究公募	連携研究部門 委託研究グループ
H22.5.24	準天頂衛星 初号機「みちびき」の公開について	新世代ネットワーク研究センター 光・時空標準グループ
H22.5.24	翻訳者支援サービス「みんなの翻訳」の活用 ～日英の大学による共同翻訳プロジェクト～	知識創成コミュニケーション研究センター 言語翻訳グループ
H22.5.25	超高密度半導体量子ドット形成技術の世界記録を更新 ～低消費電力光通信デバイス開発に道～	新世代ネットワーク研究センター 先端ICTデバイスグループ
H22.6.1	攻撃パターンからマルウェアをリアルタイムに特定する相関分析技術を世界で初めて実現 ～Interop Tokyo 2010のShowNetにおいて公開～	情報通信セキュリティ研究センター インシデント対策グループ
H22.6.16	世界初、光パケット・光パス統合ネットワーク基盤技術を実証 ～低消費電力で、通信の効率の利用と品質確保を両立～	新世代ネットワーク研究センター 超高速フォトリ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
H22.6.21	ミリ波ブロードバンド通信システム用多ビーム切り替え型アンテナ技術を開発 ～複数のアクセスポイントと複数端末間で世界最速のミリ波双方向通信システムを実現～	新世代ネットワーク研究センター 先端ICTデバイスグループ
H22.6.22	平成22年度「先進技術型研究開発助成金」の交付決定について	連携研究部門 特別研究グループ
H22.6.22	平成22年度「国際共同研究助成金」の交付決定について	連携研究部門 特別研究グループ
H22.6.22	平成22年度「高齢者・チャレンジド向け通信・放送サービス充実研究開発助成金」の交付決定について	連携研究部門 特別研究グループ

報道発表日	報道内容	担当部署
H22.6.23	ミリ波を用いた航空機-地上間の大容量無線通信システムを開発～高度 8,000m の航空機と地上との間で 100Mbps の双方向通信を実証～	新世代ワイヤレス研究センター 宇宙通信ネットワークグループ
H22.6.29	スマートフォンを用いた 21 言語間のネットワーク型多言語音声翻訳を実現	知識創成コミュニケーション研究センター MASTAR プロジェクト
H22.7.1	多人数で観察できるテーブル型裸眼立体ディスプレイの開発に成功～何もないテーブルに浮かび上がる立体映像～	ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感システムグループ
H22.7.5	情報通信研究機構（NICT）施設一般公開～無限の可能性！ニューテクノロジー！を体験しよう～	総合企画部 広報室
H22.7.8	NICT・電気通信大・玉川大の合同チーム、ロボカップ世界大会で 2 度目の優勝～日常の生活環境で音声・画像・動作を学習するロボットを実演～	知識創成コミュニケーション研究センター MASTAR プロジェクト / 音声コミュニケーショングループ
H22.7.20	インターネット衛星 WINDS で 4K 超高精細映像を伝送～平城遷都 1300 年祭から「大極殿」をライブ中継～	新世代ワイヤレス研究センター 推進室 / ユニバーサルメディア研究センター推進室
H22.7.21	世界最高の分解能の航空機搭載映像レーダを開発～高度 12,000m の航空機から 30cm の分解能で地上を観測～	電磁波計測研究センター 電波計測グループ
H22.7.27	独立行政法人情報通信研究機構の理事の任命について	総務部 人事室
H22.7.27	世界最高性能マルチチャンネル超伝導単一光子検出システムを開発～トータル性能として半導体 APD を 100 倍凌駕～	未来 ICT 研究センター ナノ ICT グループ
H22.7.28	長波標準電波送信所定期保守に伴う停波のお知らせ	新世代ネットワーク研究センター 光・時空標準グループ
H22.7.28	IPv6 技術の安全性、相互運用性を検証する「IPv6 技術検証協議会」を設立～安全・安定した IPv6 利用環境の実現に向けて 10 社・団体が協業する世界初の取り組み～	情報セキュリティ研究センター インシデント対策グループ
H22.7.29	正倉院宝物「銀薫爐」、高松塚壁画等のバーチャル体験～貴重な文化財をバーチャルに五感で体験するデジタルミュージアム～	ユニバーサルメディア研究センター
H22.8.3	平成 22 年度チャレンジ向け通信・放送役務提供・開発推進助成金の交付決定について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H22.8.5	"VoiceTra" と "TexTra" 21 言語翻訳ソフトウェア iPhone の App Store からダウンロード可能に！	知識創成コミュニケーション研究センター MASTAR プロジェクト / 言語翻訳グループ
H22.8.9	世界初の Web 情報分析システム“WISDOM”を開発、分析サービス開始～5 億を超える日本語 Web ページに対する情報分析が可能に～	知識創成コミュニケーション研究センター 知識処理グループ
H22.8.18	広域コグニティブ無線の実証実験に向けた参加者募集を開始～無線インターネット通信を利用することにより将来の無線システムの研究開発に貢献～	新世代ワイヤレス研究センター ユビキタスマバイルグループ
H22.8.19	平成 22 年度字幕番組、解説番組等制作促進助成金の助成対象者の第 2 回公募について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H22.8.24	高精細大容量映像時代を支える新しい光通信ネットワークの実証実験に成功～産総研と企業 5 社・NICT・NHK 技研による連携実験～	新世代ネットワーク研究センター
H22.9.2	量子鍵配送を用いたワンタイムパッド携帯電話ソフトウェアを開発～世界初、通話の盗聴が不可能であることを物理的に保証した携帯電話ソフトウェア～	連携研究部門 委託研究グループ

4.1 広報

報道発表日	報道内容	担当部署
H22.9.10	情報セキュリティ対策の推進に係る内閣官房情報セキュリティセンターとの協力覚書の締結について	情報通信セキュリティ研究センター 推進室
H22.9.10	NICT 情報バリアフリー助成事業成果発表会等の開催のお知らせ	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H22.9.13	Web サイトの色や形などの外形的特徴のみを用いて有害サイトを高速かつ高精度に検出する技術を開発	連携研究部門 委託研究グループ
H22.9.16	成田国際空港においてスマートフォンを活用した多言語音声翻訳システムの利用検証実験を開始	知識創成コミュニケーション研究センター MASTAR プロジェクト
H22.9.16	平成 22 年度委託研究開発新規課題の受託者を決定～高度通信・放送研究開発委託研究～	連携研究部門 委託研究グループ
H22.9.28	世界初、電子ホログラフィで、視域角 15 度、対角 4cm のカラー動画表示を実現 ～従来の 3 倍以上の視域角、約 2 倍の表示面積で見やすい動画ホログラフィ表示～	ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感基盤グループ
H22.9.29	情報通信研究機構とインド工科大学ハイデラバード校との情報通信分野における包括的研究協力覚書の調印について	研究推進部門 国際推進グループ
H22.9.29	62ch 立体音響システムを世界で初めて実現 ～演奏家の動きや向き等の立体的表現を音響で再現～	ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感基盤グループ
H22.10.1	平成 22 年度チャレンジド向け通信・放送役務提供・開発推進助成金（情報バリアフリー事業助成金）の助成対象事業者の第 2 回公募について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H22.10.8	平成 22 年度委託研究開発新規課題の受託者を決定～高度通信・放送研究開発委託研究～	連携研究部門 委託研究グループ
H22.10.14	量子暗号ネットワークの試験運用開始 ～世界初、完全秘匿な多地点テレビ会議を敷設光ファイバ網で実現～	新世代ネットワーク研究センター 量子 ICT グループ / 連携研究部門 委託研究グループ
H22.10.18	平成 23 年度海外招へい研究者受入企業等の募集について（国際研究協力ジャパントラスト事業） ～海外からの研究者の招へい費用を支給します～	基盤技術研究促進部門 基盤技術研究支援グループ
H22.10.20	脳活動計測で「指先の動きを PC 上に正確に再現する」技術開発に成功 ～思い描いた通りに操作できるブレイン-マシン・インターフェイス実現に大きく前進～	未来 ICT 研究センター バイオ ICT グループ
H22.10.22	新たな細胞核の分裂様式とそのメカニズムを発見 ～生物のすぐれた特徴に学ぶ分子通信への応用に期待～	未来 ICT 研究センター バイオ ICT グループ
H22.10.25	平成 23 年度 NICT 国際交流プログラム「国際研究集会の助成」及び「海外研究者の個別招へい」の公募開始	研究推進部門 国際推進グループ
H22.10.28	「けいはんな情報通信研究フェア 2010」開催のご案内 ～未来にふれよう！～	けいはんな研究所
H22.11.1	認証基盤ソフトウェアを開発、無償にて公開 ～新世代ネットワーク研究への応用に期待～	新世代ネットワーク研究センター ネットワークアーキテクチャグループ
H22.11.1	脳活動計測による 3D 映像評価装置を開発 ～広視野 3D 映像が脳に与える臨場感・安全性の定量的評価に向けて～	ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感システムグループ
H22.11.15	世界最高性能基準光源を開発 ～安定・高精度・高速の三拍子そろった光信号の発生に成功～	新世代ネットワーク研究センター 先端 ICT デバイスグループ
H22.11.29	準天頂衛星システムにおける時刻管理技術の研究開発 ～初号機「みちびき」搭載基準時刻管理部の正常動作を確認～	新世代ネットワーク研究センター 光・時空標準グループ
H22.11.30	「きずな」で世界最高速 1.2Gbps（単一搬送波）の伝送に成功 ～より高品質での超高精細 3D 映像伝送をめざして～	新世代ワイヤレス研究センター 推進室
H22.12.3	異種無線信号の光ファイバ伝送実証実験を開始 ～デジタルデバイド問題解消へ向けた新しいアプローチ～	新世代ネットワーク研究センター 先端 ICT デバイスグループ

報道発表日	報道内容	担当部署
H22.12.7	100Gbps イーサネットを効率的に運ぶ広域光ネットワーク実験に成功 ～ NICT 委託研究で、光通信の先端技術を開発、遠隔地の大容量データへのオンデマンドアクセスを実証～	連携研究部門 委託研究グループ
H22.12.8	広告効果が確認できる、ネットワーク活用型広告配信実験を開始 ～インタラクティブな広告配信技術の可能性を検証～	新世代ネットワーク研究センター ネットワークアーキテクチャグループ
H22.12.10	平成 21 年度委託研究「革新的な三次元映像技術による超臨場感コミュニケーション技術の研究開発」の研究期間延長について	連携研究部門 委託研究グループ
H23.1.5	平成 22 年度第 2 回チャレンジド向け通信・放送役務提供・開発推進助成金の交付決定について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H23.1.25	世界初「200 インチの自然な裸眼立体表示技術」の開発に成功 ～特殊な眼鏡が不要な迫力ある大画面ハイビジョン立体映像を実現～	ユニバーサルメディア研究センター 超臨場感システムグループ
H23.2.7	複数の新世代のネットワーク技術の同時運用による放送配信実験開始 ～新世代のネットワーク技術でさっぽろ雪まつりの 3D ライブ映像を同時配信・制御～	連携研究部門 テストベッド研究推進グループ
H23.2.9	平成 23 年度手話翻訳映像提供促進助成金の助成対象者の公募について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H23.2.9	平成 23 年度字幕番組、解説番組等制作促進助成金の助成対象者の公募について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H23.2.14	多言語サービス基盤のアジアへの展開 ～タイ NECTEC と言語グリッドの連邦制運営を開始～	知識創成コミュニケーション研究センター 言語基盤グループ 言語グリッドプロジェクト
H23.2.16	太陽活動が再び活発に ～第 24 太陽活動サイクル初の大型フレアを確認～	電磁波計測研究センター 宇宙環境計測グループ
H23.2.22	2011 年 2 月 22 日ニュージーランド南島地震（仮称）の震度分布推定・建物被害推定の結果	情報通信セキュリティ研究センター 防災・減災基盤技術グループ
H23.2.23	航空機搭載 Pi-SAR 2 による世界最高分解能の霧島新燃岳噴煙下レーダ画像の計測	電磁波計測研究センター 電波計測グループ
H23.3.10	光ファイバ 1 本の伝送容量 109 テラビットの世界記録を樹立 ～新型マルチコアファイバで 100 テラビットの限界突破、1,000 倍伝送への道を拓く～	新世代ネットワーク研究センター 超高速フォトニックネットワークグループ
H23.3.14	平成 23 年度チャレンジド向け通信・放送役務提供・開発推進助成金（情報バリアフリー事業助成金）の助成対象事業者の公募について	情報通信振興部門 情報格差対策グループ
H23.3.17	省電力で実現するスマートメータ用無線機の実証試験に成功 ～平常時、緊急時を問わず電気、ガス等各種メータの無線による自動制御、検針、状況監視等が容易～	新世代ワイヤレス研究センター ユビキタスマバイルグループ
H23.3.19	超高速インターネット衛星「きずな」(WINDS) による東北地方太平洋沖地震の災害対策支援について	新世代ワイヤレス研究センター 推進室