

4.1

広報

4.1.1

報道発表一覧

計51件

報道発表日	報道内容	担当部署
H29.4.1	国立研究開発法人情報通信研究機構の理事の任命について	総務部 人事部
H29.4.3	「ナショナルサイバートレーニングセンター」の設置及び若手セキュリティエンジニア育成プログラム「SecHack365」の創設と受講生の募集の開始について	ナショナルサイバートレーニングセンター サイバートレーニング研究室
H29.4.4	150mW超（発光波長265nm）世界最高出力の深紫外LEDの開発に成功～殺菌、医療から環境、ICT分野まで従来技術の革新に期待～	未来ICT研究所 深紫外光ICTデバイス先端開発センター
H29.4.12	IoTテストベッド及び地域データセンターに係る助成金交付対象事業の募集（第2回）	デプロイメント推進部門 事業・技術研究振興室
H29.5.23	平成29年度「字幕番組、解説番組等制作促進助成金」等、3件の助成事業の交付先決定について	デプロイメント推進部門 情報バリアフリー推進室
H29.5.23	「この先注意して！」見えない先をIoT対応「見守り自販機」が“つぶやき”ます～自動販売機を活用した「地域貢献型IoTサービス」のフィールド実証実験の開始～	戦略的プログラムオフィス ソーシャルイノベーション推進研究室
H29.5.31	サイバー攻撃誘引基盤“STARDUST”（スターダスト）を開発～標的型攻撃の攻撃者を模擬環境に誘い込み、長期挙動分析を可能に～	サイバーセキュリティ研究所 サイバーセキュリティ研究室
H29.6.5	人工知能を用いた災害情報分析の訓練ガイドラインの策定を目指して	耐災害ICT研究センター応用領域研究室/ ユニバーサルコミュニケーション研究所 データ駆動知能システム研究センター
H29.6.15	脳波を利用することで無意識に英語のリスニング能力が向上～RとLの音の違いに反応する脳活動をニューロフィードバックで強化する技術を開発～	脳情報通信融合研究センター 脳情報工学研究室
H29.6.23	IoT時代における地域発ICTスタートアップ創出に向けたイベントの開催～平成29年度 起業家甲子園・起業家万博（全国大会）に向け地区大会の開催～	デプロイメント推進部門 アントレプレナー支援室
H29.6.28	ニューラル機械翻訳で音声翻訳アプリVoiceTraが更なる高精度化を実現～話し言葉の翻訳精度が大幅アップ・洗練された表現～	先進的音声翻訳研究開発推進センター
H29.6.29	平成29年度 チャレンジド向け通信・放送役務提供・開発推進助成金の交付決定	デプロイメント推進部門 情報バリアフリー推進室
H29.7.4	30秒更新10分後までの超高速降水予報を開始～最新鋭気象レーダを活用したリアルタイム実証～	電磁波研究所 リモートセンシング研究室
H29.7.11	超小型衛星による量子通信の実証実験に世界で初めて成功～宇宙と地上を結ぶ超長距離・高秘匿な衛星通信網の構築に向けた大きな一歩～	未来ICT研究所 量子ICT先端開発センター/ ワイヤレスネットワーク総合研究センター 宇宙通信研究室
H29.7.27	世界初、高い安全性と相互接続性を両立するデジタル署名を実現～安全かつスケラブルな暗号アプリケーション設計の簡素化へ前進～	サイバーセキュリティ研究所 セキュリティ基盤研究室
H29.7.28	アルファ波の揺れが目に見えた～アルファ波のリズムを変える技術の世界で初めて開発～	脳情報通信融合研究センター 脳情報通信融合研究室
H29.7.31	スマートコミュニティを支える高信頼ネットワークの基礎技術の創出に向け米国との共同研究開発の公募を開始～米国国立科学財団との連携による日米協力関係を継続し研究開発を加速～	イノベーション推進部門 委託研究推進室
H29.7.31	電波の途切れにくい新しい周波数でドローンの制御飛行に初めて成功～ロボット・ドローン用に新しく開放された周波数169MHz帯の活用に向けて～	ワイヤレスネットワーク総合研究センター ワイヤレスシステム研究室

報道発表日	報道内容	担当部署
H29.8.8	平成30・31年度の「国際研究集会開催支援」の公募開始	デプロイメント推進部門 研究成果事業化支援室
H29.8.8	平成30年度の「海外研究者招へい」の公募開始	デプロイメント推進部門 研究成果事業化支援室
H29.8.8	IoTテストベッド事業及び地域データセンター事業に係る助成金の交付決定（第2回）	デプロイメント推進部門 事業・技術研究振興室
H29.8.9	長崎・五島列島沖 旧日本海軍・潜水艦「伊58」特定プロジェクト 水中ロボットによる潜水艦調査を独占生中継 ～みんなで「伊58」を特定しよう～	ワイヤレスネットワーク総合研究センター 宇宙通信研究室
H29.8.22	AIの重要課題である強化学習をレーザーカオスを用いて超高速に実現 ～周波数の割当てなどで「瞬時の適応」を可能に～	ネットワークシステム研究所 フォトニックネットワークシステム研究室/ 経営企画部 企画戦略室
H29.9.7	通常の1000倍の大型太陽フレアを観測 ～11年ぶり、地球への影響は9月8日午後の見込み～	電磁波研究所 宇宙環境研究室
H29.9.8	『翻訳バンク』の運用開始 ～自動翻訳システムのさらなる高精度化に向けて、様々な分野の翻訳データを集積～	先進的音声翻訳研究開発推進センター/ 知能科学融合研究開発推進センター
H29.9.14	世界初、多数の光信号を同時に電気信号に変換する高速集積型受光素子を開発 ～大容量光通信装置の大幅な小型化と低消費電力化を可能に～	ネットワークシステム研究所 ネットワーク基盤研究室
H29.10.2	光交換の世界記録、毎秒53.3テラビット光信号の高速スイッチング実験に成功 ～大規模データセンタでのビッグデータの瞬時転送に期待～	ネットワークシステム研究所 フォトニックネットワークシステム研究室
H29.10.3	経済的な不平等と、うつ病傾向を結ぶ扁桃体と海馬の機能を解明 ～脳活動パターンから1年後のうつ病傾向を予測～	脳情報通信融合研究センター 脳情報工学研究室
H29.10.11	脳情報通信に関する国際共同研究開発の公募を開始 ～アメリカ国立科学財団との連携による国際共同研究を加速～	イノベーション推進部門 委託研究推進室
H29.10.24	会話するAI、次世代音声対話システム「WEKDA（ウェクダ）」 ～大規模Web分析システムWISDOM Xで知識を見つけ応答を生成～	ユニバーサルコミュニケーション研究所 データ駆動知能システム研究センター
H29.10.31	欧州との共同研究開発の公募第4弾を開始 ～欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術とBeyond 5G先端技術の研究開発に関する公募～	イノベーション推進部門 委託研究推進室
H29.11.1	映像を見て感じた内容を脳から言葉で読み解く脳情報デコーディング技術を開発 ～名詞・動詞だけでなく“印象”を形容詞の形で解読に成功～	脳情報通信融合研究センター 脳情報通信融合研究室
H29.11.15	窒化ニオブを用いた磁性ジョセフソン素子を世界で初めて実現 ～超伝導量子コンピュータの新たな基本素子として期待～	未来ICT研究所 フロンティア創造総合研究室
H29.11.29	世界初の実用型「マルチパラメータ・フェーズドアレイ気象レーダ（MP-PAWR）」を開発・設置 ～ゲリラ豪雨や竜巻を、格段の高精度・わずか30秒・3次元構造で観測～	電磁波研究所 リモートセンシング研究室
H29.12.7	東京2020オリンピック・パラリンピック競技大会に向けた実践的サイバー演習「サイバーコロッセオ」の実施について	ナショナルサイバートレーニングセンター サイバートレーニング研究室
H30.1.11	量子コンピュータ時代に向けた新暗号技術を開発 ～格子理論に基づき、かつ汎用性に優れた公開鍵暗号を国際標準化に提案～	サイバーセキュリティ研究所 セキュリティ基盤研究室
H30.1.22	平成30年度字幕番組、解説番組等制作促進助成金の公募について	デプロイメント推進部門 情報バリアフリー推進室
H30.1.23	原子時計をスマートフォンに搭載できるくらいの超小型システムへ ～圧電薄膜の機械振動を利用し、チップ化に向けて大きく前進～	電磁波研究所 時空標準研究室
H30.1.29	平成30年度「字幕付きCM番組普及促進助成金」及び「手話翻訳映像提供促進助成金」の公募について	デプロイメント推進部門 情報バリアフリー推進室
H30.1.29	平成30年度情報バリアフリー事業助成金の公募について ～チャレンジド向け通信・放送役務提供・開発推進助成金～	デプロイメント推進部門 情報バリアフリー推進室
H30.1.31	地デジ放送波を使った水蒸気量推定手法の試験観測を板橋区でスタート ～都心の多数のビルを反射体として、ピコ秒の精度で計測～	電磁波研究所 リモートセンシング研究室

報道発表日	報道内容	担当部署
H30.2.21	革新的なICT技術・サービスを有するICTスタートアップの創出に向けたイベントの開催 ～平成29年度起業家甲子園・起業家万博（全国大会）の実施～	デプロイメント推進部門 アントレプレナー支援室
H30.2.26	シンガポールー日本間で環太平洋マルチパスによる8K多重化ライブ配信を実施 ～パケット複製による多重配信で物理回線断でも途切れない配信を実現～	総合テストベッド研究開発推進センター テストベッド研究開発運用室
H30.2.27	NICTER観測レポート2017の公開	サイバーセキュリティ研究所 サイバーセキュリティ研究室
H30.3.7	平成30年度実践的サイバー防御演習「CYDER」の開催について ～金融、交通、医療等のコースを新設、一般企業も受講可能に～	ナショナルサイバートレーニングセンター サイバートレーニング事業推進室
H30.3.8	サイバー演習自動化システム“CYDERANGE”の開発と実運用の開始 ～受講者のプロフィールに合った効果的なサイバー演習を可能に～	ナショナルサイバートレーニングセンター サイバートレーニング研究室
H30.3.13	テラヘルツ帯の精密な高周波電力測定を実現 ～300GHz帯の高周波電力を計測する標準器を開発～	テラヘルツ研究センター テラヘルツ連携研究室/ 電磁波研究所 電磁環境研究室
H30.3.15	光格子時計を利用した高精度な時刻標準の生成に成功 ～近未来、時刻は電気信号から光へと進化する～	電磁波研究所 時空標準研究室
H30.3.20	世界初、ドローンと有人ヘリの機体間で位置情報共有のための通信実験を実施 →ドローンの安全な目視外飛行を可能とする運航管理システムの実現目指すー	ワイヤレスネットワーク総合研究センター ワイヤレスシステム研究室
H30.3.28	新たな鉄道向け多機能翻訳アプリを全駅に本格導入 共同研究の成果を活用して「言葉の壁を越えたおもてなし」を実現！	先進的音声翻訳研究開発推進センター
H30.3.29	5G実証試験において端末約2万台の同時接続を確認 ～災害時の防災倉庫・将来のスマートオフィスの利用シナリオにおいて有効性を実証～	ワイヤレスネットワーク総合研究センター ワイヤレスシステム研究室