

## 4.1.3

# 研究成果外部出展等一覧

国内 39件 国外 12件 計51件

### 国内

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H30.4.4～6	第2回AI・人工知能EXPO	東京ビッグサイト	<ul style="list-style-type: none"> <li>AIデータテストベッドの構築及び翻訳バンクについてポスター展示</li> <li>多言語音声翻訳アプリ及び自動翻訳サイトの実機によるデモ展示</li> <li>対話システムWEKDAの利用シーンについて動画展示</li> <li>脳から始まる未来の情報通信についてポスター展示</li> </ul>
H30.4.18	自由民主党多言語翻訳システム展示会	自由民主党本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>多言語音声翻訳アプリ「VoiceTra」</li> <li>手ぶらで外国人と話せる「イヤホンde通訳」</li> </ul>
H30.4.21	カガクジカン2018	沖縄県立博物館・美術館	「宇宙を地球を電波で観る！」と題して、沖縄電磁波技術センターで実施している降雨観測や電離圏観測の原理や研究成果を中心に来場者に紹介
H30.4.21～9.28	沖縄県立博物館・美術館企画展示コーナー「宇宙を地球を電波で観る！」	沖縄県立博物館・美術館	沖縄電磁波技術センターで実施している電磁波を利用した降雨観測や電離圏観測の原理・研究成果について模型やパネルで紹介
H30.5.26	東京農工大学創立記念祭	東京農工大学 小金井キャンパス	NICT概要紹介ポスター、紹介ビデオ常時上映、オープンハウス（6/29・30）及びこども公開デー（7/23・24）の開催宣伝、ほか
H30.5.31・6.1	国際会議iPOP2018	NICT本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>仮想網プラットフォームの計算機資源量を自動調整</li> <li>大規模災害時に素早くネットワークを復旧するための暫定ネットワーク構築技術</li> </ul>
H30.6.13～15	Interop Tokyo2018	幕張メッセ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Web媒介型サイバー攻撃対策プロジェクト「WarpDrive」及び国産の脆弱性スキャナ「Vuls」（バルス）と連動する脆弱性管理プラットフォーム「NIRVANA改式」</li> <li>Interopで構築・運用される世界最先端ネットワーク「ShowNet」を統括し、NIRVANA改の過去最多となるセキュリティ機器38機種（21社）との相互接続・連携、更にNIRVANA改式も用いたセキュリティオペレーションを実証</li> <li>JAlan: Syslog.xFlow配信／記録システム</li> <li>AOBAKO: BLEエミュレーションにもとづいて物理空間で電波を発信する仮想ビーコンシステム</li> <li>ナショナルサイバートレーニングセンターにおけるセキュリティ人材育成の取組について「実践的サイバー防御演習CYDER」「サイバーコロッセオ」「若手セキュリティイノベーター育成プログラムSecHack365」を紹介</li> </ul>
H30.6.18	AAMT総会及びAAMT報告会・講演会・懇親会（MTフェア）	ホテルアジュール竹芝	<ul style="list-style-type: none"> <li>みんなの自動翻訳@TexTra</li> <li>翻訳バンク</li> </ul>
H30.6.19・20	ICTフェア in 東北 2018	せんだいメディアテーク（仙台市）	フェア全体で43ブースが設けられ、うち12ブースをNICTが担当、1研究所、6センター及び戦略的プログラムオフィスが協力し、体験コーナーを設ける等、研究成果等を広く東北の方々を紹介

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H30.7.30	ImPACT-TRCシンポジウム2018	東京工業大学 大岡山キャンパス 70周年記念講堂	<ul style="list-style-type: none"> <li>・見通し外ロボット制御を可能とするマルチホップ中継制御通信技術</li> <li>・ドローン間位置情報共有システム</li> </ul>
H30.8.1・2	平成30年度「子ども霞が関見学デー」	総務省 講堂	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「宇宙にも天気がある!？」をテーマに、NICTでは、毎日、宇宙天気予報を出していることを紹介するとともに、ダジックアースのデータを使ったミニ地球儀工作教室を各日6回×12～15名で開催</li> </ul>
H30.8.21	「You Go Ex」	ルミアモーレ・東京都立芝商業高等学校	NICT発ベンチャー、(株)アロマジョイント(株)パリティ・イノベーションズが最新技術展示に出展
H30.8.30・31	JSTフェア2018	東京ビッグサイト	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT)の概要、及びNICTが参画しているJSTの事業一覧</li> </ul>
H30.9.6・7	国際フロンティア産業メッセ2018	神戸国際展示場	未来ICT研究所の研究概要及び深紫外光ICTデバイス先端開発センターの研究成果などを出展
H30.9.14～10.15	能美市市民ホール企画展(JAIST×いしかわサイエンスパーク進出企業紹介展)	能美市市民ホール	北陸ICT連携拠点の活動内容及びStarBEDにおける研究内容のパネル展示
H30.9.19・20	広域多摩イノベーションプラットフォーム「新技術創出交流会」	パレスホテル立川	都内中小企業と大手企業・大学・研究機関とのオープンイノベーションによる技術連携や共同開発のきっかけ作りを目指すことを目的とした当該交流会において、耐災害ICTに関する研究開発成果の展示を行うとともに個別面談会への対応を行った
H30.9.20・21	ツーリズムEXPO2018 インバウンド・観光ビジネス総合展	東京ビッグサイト	多言語音声翻訳アプリ「VoiceTra」
H30.9.26～28	INTERMEASURE2018 (第28回計量計測展) 「アカデミープラザ(大学・研究機関コーナー)」	東京ビッグサイト	情報通信研究機構(NICT)が行っている周波数国家標準と日本標準時の供給について紹介した。特に、周波数校正業務における遠隔校正の計測方式と周波数国家標準とのトレーサビリティ、及び新しい供給方法である光電話回線による時刻供給(光テレホンJJY)について紹介した
H30.9.28	知の交流シンポジウム	兵庫県立大学	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「IoT・AIが拓く未来社会のかたち～ICT進化の光と影～」をテーマに徳田理事による講演を行った</li> <li>・未来ICT研究所の研究概要及び「細胞の仕組みを活用したICT」に関する展示を行った</li> </ul>
H30.10.10	危機管理産業展2018	東京ビッグサイト	<ul style="list-style-type: none"> <li>・見通し外ロボット制御を可能とするマルチホップ中継制御通信技術</li> <li>・ドローン間位置情報共有システム</li> </ul>
H30.10.10～12	国際福祉機器展(H.C.R.2018)	全国社会福祉協議会、 保険福祉広報協会	平成29年度助成事業者 5者による障害者向け各種サービスや機器に関するデモ展示
H30.10.13・14	防災推進国民大会2018	東京ビッグサイト・ そなエリア	耐災害ICTに関する研究開発成果の展示説明(DISAANA/D-SUMM及び小型ナブネット)
H30.10.16～19	CEATEC JAPAN 2018	幕張メッセ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ここまでできる!音声翻訳のある世界</li> <li>・対話するAI:次世代音声対話システム「WEKDA(ウェクダ)」</li> <li>・プライバシー保護ディープラーニング</li> <li>・インシデント分析センター NICTER</li> <li>・実践的なセキュリティ人材育成の取り組み</li> <li>・IoTの大規模検証を可能とするStarBED</li> <li>・自動販売機とタクシーを緩くつないだ共創型地域IoTネットワーク</li> <li>・Flexible Factory:ワイヤレスで変える製造現場</li> <li>・STABLE ~5Gの超多数接続を低遅延で実現する無線アクセス技術~</li> <li>・スタートアップ(起業家万博出場者)の出展・登壇</li> </ul>

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H30.10.25・26	第28回 JTF翻訳祭	芝蘭会館（京都大学内）	・みんなの自動翻訳@TexTra ・翻訳バンク
H30.11.1・2	北陸発の産学官金連携 マッチングイベント 「Matcing HUB Kanaza- wa2018」	ANAクラウンプラザ ホテル金沢	NICT、北陸ICT連携拠点の活動内容とStarBEDにおける 研究内容等のパネル紹介
H30.11.15・17	G空間EXPO2018 Geoア クティビティコンテスト	日本科学未来館	AOBAKO：BLEビーコンを利用するアプリケーションの 検証支援システム
H30.11.20～22	アグリビジネス創出フェ ア2018	東京ビッグサイト 西1ホール	SUN技術を用いた農作業システムの省力・高品質生産技 術（SIP次世代農林水産業創造技術事業）
H30.11.27	「平成30年度非常通信セ ミナー」	ホテル法華クラブ仙台	「対災害SNS情報分析システム（DISAANA）及び災害情 報要約システム（D-SUMM）」の概要説明及び展示
H30.11.28～30	国際航空宇宙展2018東 京（JA2018）	東京ビッグサイト	・電波・光のハイブリッド衛星通信の実現に向けた研究 開発 ・超高速衛星通信を実現するユーザ地球局技術
H30.11.28	SoundUD推進コンソー シアム第2回総会&カン ファレンス	東京国際交流館	多言語音声翻訳アプリ「VoiceTra」
H30.12.8	「枚方産学公連携フォー ラム」	枚方市立地域活性化支援 センター	NICTの地域連携の活動事例のパネル紹介
H30.12.20	東京都多言語対応・ICT 化推進フォーラム	有楽町インフォス	多言語音声翻訳アプリ「VoiceTra」
H31.1.24～26	ヨコスカ×スマートモ ビリティ・チャレンジ 2019	横須賀リサーチパーク （YRP）内 YRPセンター 1番館	・未来の“観る・考える”道路へ「スマート電子カーブミ ラー」 ・ドローン物流を支える無線技術「ドローンマッパー」、 「コマンドホッパー」
H31.1.27	第11回サイエンスフェア in兵庫	甲南大学FIRST 理化学研究所 計算科学研究センター ニチイ学館 ポートアイランドセンター	・未来ICT研究所の活動に関する紹介や成果に関する展 示を行った
H31.1.30～2.1	nano tech2019 第17回 国際ナノテクノロジー総 合展・技術会議	東京ビッグサイト	フォトンクス及びナノバイオ分野の研究成果と成果の社 会還元活動に関する展示を行い、当機構の研究成果の情 報発信・事業化推進及びビジネスマッチングを図った
H31.2.5～7.17	人と防災未来センター 企画展「減災グッズ展」	人と防災未来センター 防災未来ギャラリー （神戸市）	防災・減災分野でのIT技術の活用の現在を俯瞰して紹介 し、いざというときの情報収集等のためのこれらの活用 方を考えること等を主旨とした当該企画展に耐災害 ICTに関する研究開発成果（DISSANA/D-SUMM）を展示
H31.2.7・8	第23回「震災対策技術 展」横浜	パシフィコ横浜	地震対策・自然災害対策に関する、製品・技術の展示及 びシンポジウム・セミナー。災害対策技術について、以 下のNICTの成果を展示 【電磁波研究所】 ・マルチレイヤー画像表示システム（SCALE） ・フェーズドアレイ気象レーダー技術 ・ホログラムプリント技術関連 【ワイヤレスネットワーク総合研究センター】 ・Wi-SUNを用いた省電力ワイヤレスグリッド適応化技 術 ・衛星を用いた災害応急通信技術 【耐災害ICT研究センター】 ・地域分散ネットワーク（NerveNet） ・対災害SNS情報分析システム（DISAANA） ・災害状況要約システム（D-SUMM）

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H31.3.14~16	情報処理学会 第81回 全国大会	福岡大学七隈キャンパス	SecHack365の紹介として、ブース出展及び発表
H31.3.14~16	Japan Drone 2019	幕張メッセ	NEDO委託研究課題 「ロボット・ドローンが活躍する省エネルギー社会の実現プロジェクト/無人航空機の運航管理システム及び衝突回避技術の開発/複数無線通信網を利用した多用途運行管理機能の開発」の成果

## 国外

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H30.4.14	さくらサイエンス2018	米国 ワシントンDC	日本の科学技術のプレゼンス向上を目的として立ち上げたイベントで桜まつりのストリート・フェスティバルで以下を展示 ・空中タッチディスプレイ装置 ・シート媒体通信システム
H30.5.2	Japan Wireless EXPO	Sheraton Hanoi Hotel (ベトナム ハノイ市)	日本が開発した電波システムを海外に紹介するイベント。ファイバ無線技術に関するポスターを展示
H30.6.5	innovfest unbound	シンガポール Marina Bay Sands	①NICT及びASEAN IVO、②宇宙天気(タジックアース)、③VoiceTraの紹介・展示
H30.8.16~26	タイ科学技術博覧会 2018「National Science and Technology Fair 2018」	タイ国 ノンサブリ県 IMPACT Exhibition and Convention Center	国民の科学技術への関心を高めるために毎年主催し、例年100万人以上が来場する、科学技術に関するタイ最大のイベントで以下を展示 ・NICT及びASEAN IVOの紹介 ・光アクセス系やROFのデバイス技術 ・NeveNet (耐災害) ・宇宙天気 (タジックアース) ・ひまわりデータの公開 (高速画像転送)
H30.9.5~7	TechCrunch DISRUPT SF 2018	米国 カリフォルニア 州サンフランシスコ	「TechCrunch DISRUPT」は、2010年に開催され、その後毎年開催されている新興企業のための会議及び展示会を併設したイベントであり、サンフランシスコのほか、ニューヨーク、ロンドン及び北京でも開催されている。ベンチャーキャピタル等の投資家、マスメディア等10,000人以上が会場に訪れ、スタートアップの登竜門として知られるイベント ・今年の起業家万博に出場した2社 (エイシング、テスラシート) ・同起業家甲子園で総務大臣賞を受賞した「G+」
H30.11.5	「Visit Japan Night -冬の日本の魅力-」	ジャパン・ハウス (イギリス ロンドン市 内)	日本訪問客を増やすためのイベント ・多言語音声翻訳技術 (VoiceTra) に関するデモ、動画上映等
H30.11.7	在フランス日本国大使館「天皇誕生日祝賀レセプション」	在フランス日本国大使館 (フランス パリ)	毎年年末に、現地の閣僚や国会議員、学術機関関係者、文化人、在留邦人等の要人を招待し、天皇誕生日を祝う各大使館の重要イベントでVoiceTraを紹介
H30.11.12~14	Internet Governance Forum 2018	ユネスコ本部 (フランス パリ)	①VoiceTra、②NIRVANA改、③世界/日本標準時に関する展示・デモ
H30.11.18~21	SC18	米国 テキサス州ダラス	米国で開催される高性能計算・ネットワーク・ストレージ・データ解析に関する最大の会議/展示会 (1)再構成可能通信処理プロセッサ (RCP) (2) RCP機能を使ったIPパケットの国別統計 (3) 自動運転プラットフォーム の動態展示を実施
H30.12.3・4	タイ王国におけるICTセミナー及び展示イベント	タイ国 バンコク (セントレジスホテル バンコク)	光デバイス技術とその応用であるアクセス・ネットワーク (有線、無線含む)、高速鉄道向けミリ波帯RoF通信技術及びミリ波帯レーダ技術についてポスター展示
H31.3.4~7	RSA Conference2019	米国 カリフォルニア 州サンフランシスコ市 モスコニーセンター	NIRVANA改を中心に、NIRVANA改式、NICTER、DAEDALUS及びWarpDriveのデモ展示

---

開催時期	イベント名	場所	出展概要
H31.3.14~17	Salon Mondial du Tourisme 2019	Parc des Expositions Paris Porte de Versailles (フランス パリ)	パリ国際旅行博におけるVoiceTraの紹介・展示