Sponsors

Global Premier Supporter

CISCO

Platinum supporter

DASSAULT SYSTEMES The 3DEXPERIENCE® Company

Deloitte. デロイト トーマツ

pwc

NISSIN ELECTRIC CO., LTD.

NIPPON TELENET CORPORATION

Gold Supporter

GOBIERNO DE ESPAÑA / MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD / ICEX / INVEST IN SPAIN

MK GROUP MKグループ

関西電力 power with heart

Bank of Kyoto

THE KYOTO SHINKIN BANK

京都中央信用金庫

SHIMADZU Excellence in Science

SUMITOMO ELECTRIC

TAISEI CORPORATION For a Lively World

DAIHATSU

大和証券 Daiwa Securities

TIS TIS INTEC Group

NTT WEST

nichicon

NEC

NTT

FIWARE

Silver supporter

ISHIDA TAISEISHA INC.

OSAKA GAS

OMRON

KATAOKA KYOTO JAPAN

SUNTORY

GS YUASA

SoftBank

Panasonic

VSN

富士電機 Innovating Energy Technology

MITSUBISHI MOTORS Drive your Ambition

muRata INNOVATOR IN ELECTRONICS

Mercedes-Benz

YAMAHA

ROHM ローム

promotion Supporter

SMART CITY EXPO & FORUM 2019

けいはんな記念公園 Keihanna Commemorative Park

Think & Act

TCA

TAKEBISHI

arpak アルパック 株式会社 地域計画建築研究所

奈良交通株式会社 Nara Kotsu Bus Lines Co., Ltd.

NISSHA

https://expo.smartcity.kyoto/

SMARTCITY EXPO WORLD CONGRESS

SMARTCITY EXPO KYOTO

けいはんなから 未来を創る オータムフェア Keihanna Autumn Fair 2018

ネクストモビリティExpo 2018 みんなで描こう、モビリティの未来像

KYOTO SMART CITY EXPO 2018

Pre Event Mon., September 3 / Thu., September 20

Event Thu., October 4 - Fri., October 5, 2018

Report

Keihanna Science City (Kizugawa & Seika, Kyoto)

Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)

［開催概要］OUTLINE

・来場者数 11,260人（内 海外20カ国・地域 520人）が参加し、国際的なビジネス交流・学術交流を展開
・企業・団体展示では、129企業・団体が出展。講演では国内のみならず国外からも多数登壇
・ネクストモビリティExpo、Maker Faireと併催し、体験型の展示多数
・「けいはんなオータムフェア」として、けいはんなビジネスメッセ2018と同時開催し、会場間の接続を行うなど連携
・総務省と連携し、全国自治体交流シンポジウムを開催

- *11,260 attendees (in total), including 520 participants from 20 countries and regions, developed international business and academic exchange.*
- *129 companies and organizations exhibited, whilst over 70 speakers from Japan and worldwide gave lectures.*
- *Co-located with Next Mobility Expo 2018 and Maker Faire, various kinds of hands-on experiences on smart city related technologies were exhibited.*
- *As a part of Keihanna Autumn Fair, Keihanna Business Messe 2018 was held concurrently and coraborated both in tangible and intangible way like transportation between venue, TV meeting system or publicity activities.*
- *A Nationwide Local Government Exchange Symposium was held with cooperation from the Ministry of Internal Affairs.*

メインテーマ MAIN THEME

『安寧（あんねい）で持続的な未来を創る地域と産業 ～「超快適」スマート社会の創出～』
Regions and industries creating a sustainable and liveable future. – Creating a "Meta-Comfort" smart society –

開催趣旨 PURPOSE OF THE EXPO

スペイン・バルセロナが世界展開する「スマートシティエキスポ世界会議」との連携のもとで、国際的な地域間交流やビジネス交流・技術交流によるネットワークの形成を通じて、京都・けいはんなからスマートシティを共創・発信し、持続可能社会の実現に貢献する。

To contribute to realization of a sustainable society by generating and disseminating smart cities from Keihanna, Kyoto, through the worldwide interregional interaction and business and technology network formed in collaboration with the Smart City Expo World Congress of Barcelona, Spain.

概　要 EXPO OVERVIEW

［プレイベント］Pre Event

① 会期 2018年9月3日（月） Date Mon. Sept. 3, 2018
開催時間 13:00～18:30 Time 13:00～18:30
会場 リーガロイヤルホテル京都 Venue Rihga Royal Hotel Kyoto

② 会期 2018年9月20日（木） Date Thu. Sept. 20, 2018
開催時間 13:00～17:00 Time 13:00～17:00
交流会 17:15～19:00 Networking 17:15～19:00
会場 京都大学 国際科学イノベーション棟 Venue International Science Innovation Building, Kyoto University

［本イベント］Event

会期 2018年10月4日（木）～10月5日（金） Date Thu. Oct. 4 - Fri. Oct. 5
開催時間 10:00～17:00（レセプション 10月4日（木）18:00～19:30） Time 10:00～17:00 Reception Thu. Oct. 4 18:00～19:30
会場 けいはんなオープンイノベーションセンター（KICK）、けいはんな各研究機関、国際高等研究所 Venue Keihanna Open Innovation Center @Kyoto (KICK), Research institutes in Keihanna, International Institute for Advanced Studies (Reception)

主　催 ORGANIZER

京都スマートシティエキスポ運営協議会
THE ORGANIZING COMMITTEE OF KYOTO SMART CITY EXPO

京都府、京都市、京田辺市、木津川市、精華町、バルセロナ市、スペイン・バルセロナ見本市会社、バルセロナ・グローバル、スペイン大使館経済商務部、デンマーク大使館、日西経済委員会、京都商工会議所、（公社）京都工業会、（公財）関西文化学術研究都市推進機構、（一社）京都産業エコ・エネルギー推進機構、（公財）京都産業21、（公財）京都高度技術研究所、（公財）京都文化交流コンベンションビューロー、（一財）インターネット協会、（株）けいはんな

Kyoto Prefecture, Kyoto City, Kyotanabe City, Kizugawa City, Seika Town, Barcelona City Council, Fira Barcelona, Barcelona Global, Embassy of Spain Economic and Commercial Office Tokyo, Embassy of Denmark, Japan Spain Business Cooperation Committee, Kyoto Chamber of Commerce and Industry, Kyoto Industrial Association, Public Foundation of Kansai Research Institute, General incorporated association Kyoto Industrial Eco-energy Promotion Organization, Kyoto Industrial Support Organization 21, Advanced Scientific Technology & Management Research Institute of KYOTO, Kyoto Convention Bureau, Internet Association Japan, Keihanna Interaction Plaza Incorporated

後　援 SUPPORT

内閣府、総務省、外務省、経済産業省、国土交通省、環境省、日本商工会議所、（公社）関西経済連合会、（一社）京都経済同友会、（独）日本貿易振興機構大阪本部、（独）都市再生機構、関西国際戦略総合特別区域地域協議会、（国研）科学技術振興機構

Cabinet Office, Government of Japan, Ministry of Internal Affairs and Communications, Ministry of Foreign Affairs of Japan, Ministry of Economy, Trade and Industry, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Ministry of the Environment, The Japan Chamber of Commerce and Industry, Kansai Economic Federation, Kyoto Association of Corporate Executives, Japan External Trade Organization, Urban Renaissance Agency, The Kansai Promotion Committee of International Strategic Zone, Japan Science and Technology Agency

協　力 COOPERATION

日刊工業新聞社、モノづくり日本会議
NIKKAN KOGYO SHIMBUN,LTD., MONODZUKURI. Nippon. Conference

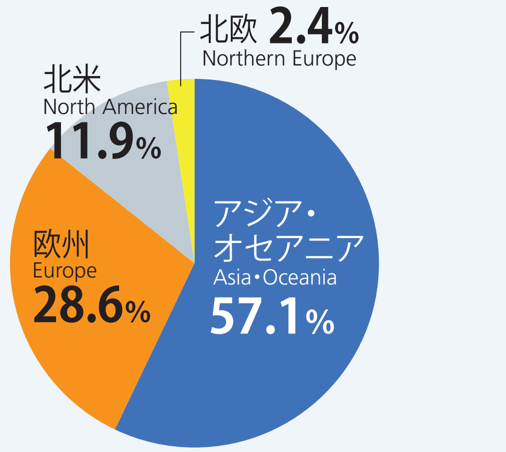
［来場者の状況］ATTENDEE BY CATEGORY AND REGION

来場者数（延べ）11,260人（海外20カ国・地域 520人）
Attendees (total) 520 participants from 20 countries and regions.
（京都スマートシティエキスポ2017：来場者数10,518人、海外22カ国631人）
KYOTO SMART CITY EXPO 2017:10,518 attendees, 631 participants from 22 countries.

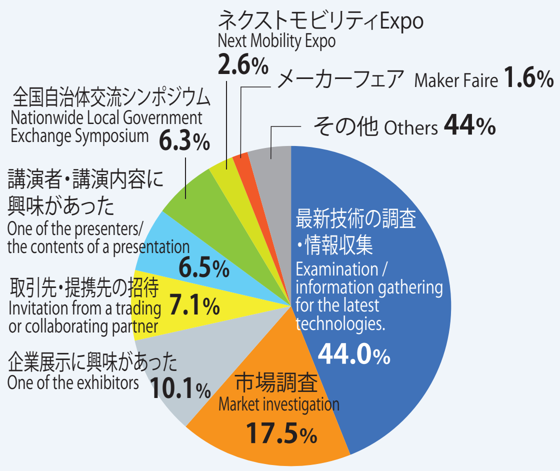
プレイベント PRE EVENT
来場者数 Attendees 440人

本イベント EVENT
来場者数 Attendees 10,820人
出展者数 Exhibitors 129企業・団体
ビジネスマッチング件数 the number of business achievement
契約の成立・または確実 Business talks that will lead to a possible contract 36件
今後のセールスにつながる見込 Business talks that may lead to future sales 196件

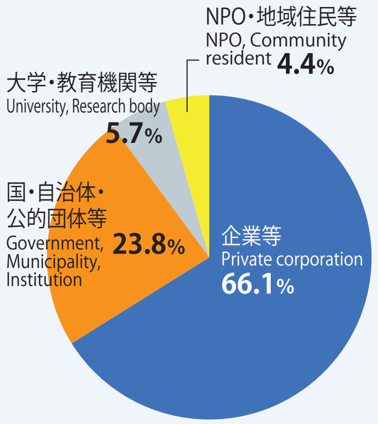
海外参加者の状況 International attendee by region



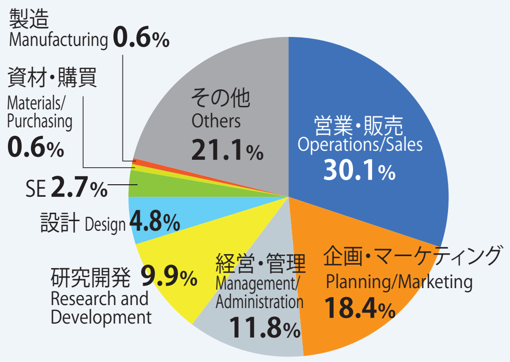
来場目的 Visitors purpose



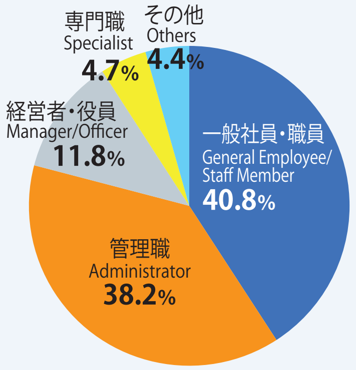
所属先 Affiliation



職種 Job category



役職 Post



Opening Ceremony オープニングセレモニー

京都スマートシティエキスポ
運営協議会 会長
中本 晃 氏
President, THE ORGANIZING COMMITTEE OF KYOTO SMART CITY EXPO
Mr. Akira Nakamoto

京都府知事
西脇 隆俊 氏
Governor, Kyoto Prefecture
Mr. Takatoshi Nishiwaki

公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構 理事長
柏原 康夫 氏
Chairman, Public Foundation of Kansai Research Institute
Mr. Yasuo Kashihara

京田辺市 市長
石井 明三 氏
Mayor, Kyotanabe City
Mr. Akezo Ishii

木津川市 市長
河井 規子 氏
Mayor, Kizugawa City
Ms. Noriko Kawai

精華町 副町長
大植 辰治 氏
Vice Mayor, Seika Town
Mr. Tatsuji Oue

スペイン大使館
経済商務部所長
マリア・ゴンザレス 氏
Chief Economic and Commercial Counsellor, Embassy of Spain
Ms. María del Coriseo González-Izquierdo

けいはんなオープンイノベーションセンター名誉館長
長尾 真 氏
Honorary director, KICK@Kyoto
Prof. Makoto Nagao

総務省 近畿総合通信局
情報通信部長
小野寺 昭彦 氏
Director-General of the Information and Comunications Department
Kinki Regiounal Bureau of Telecomunications
Mr. Akihiko Onodera

記念講演 COMMEMORATIVE LECTURE

「BLOXHUB イノベーションハブ、コペンハーゲンのスマートシティ戦略」

"BLOXHUB INNOVATION HUB, CITY OF COPENHAGEN SMART CITY STRATEGY"

BLOXHUB（デンマーク・コペンハーゲン）チーフコマーシャルオフィサー
Chief Commercial Officer, BLOXHUB, Copenhagen, Denmark
フレデリック・タウバァ 氏
Mr. Frederik Tauber

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「３大陸での経験から語る！スマートシティの理論から実践まで」

"SMART CITIES: FROM THEORY TO EXECUTION. EXPERIENCES FROM 3 CONTINENTS."

Cisco アジア太平洋エリアS+CC（スマートシティソリューション）営業統括マネージャー
Head of Sales, Smart+Connected Communities, APJC, Cisco
ヤセール・ヘルミー 氏
Mr. Yesser Helmy

Startup Day in Kyoto Smart City Expo 2018

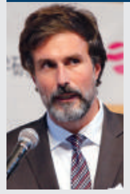
～ KICK 発・スター創生事業/ けいはんなRC・KVeCS 共同開催～

KVeCS with Barcelona 2018

「RCのスタートアップ支援と バルセロナとの連携」
"RC startup support and collaboration with Barcelona"

ATR代表取締役専務/けいはんなRC 戦略ディレクター兼イノベハブ推進リーダ
Executive Vice President, ATR/ Strategy Director & Leader of the Innovation Hub Activity, Keihanna Research Complex
鈴木 博之 氏
Mr. Hiroyuki Suzuki

「けいはんなとバルセロナのコラボレーション 構築におけるStartupの役割」
"Roles of Startups in Buildingup Collaboration between Barcelona and Keihanna"



Barcelona Activa エグゼクティブ・ディレクター
Executive Director, Barcelona Activa
ロレンソ・ディ・ピエトロ 氏
Mr. Lorenzo Di Pietro

「会話AIプラットフォーム"Botbird"」
"Conversational A.I. platform 'Botbird' "

株式会社メタバーズ 代表取締役社長 兼CEO
CEO, METABIRDS Co., Ltd.
島谷 直芳 氏
Mr. Naoyoshi Shimaya

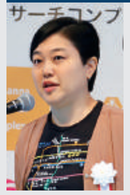
「ドローンポール～ドローンが安全、正確に 長時間飛行するための自律型インフラ～」
"Drone pole ～ solution for drones in society ～"

株式会社IYD CFO
CFO, IYD Co., Ltd.
松井 奈々 氏
Ms. Nana Matsui

「GELTRONは乗り物に乗った時の 痛みやしびれを解決します!」
"Solution for pain or numbness when riding in vehicles"

株式会社パシフィックウエーブ 代表取締役
CEO, PACIFIC WAVE CO., LTD.
田中 啓介 氏
Mr. Keisuke(Kasey) Tanaka

「Stroly – デザインマップの ロケーションサービス」
"Stroly – design map location service"



株式会社Stroly 代表取締役社長 共同CEO
President and Co-CEO / Co-Founder, Stroly Inc.
高橋 真知 氏
Ms. Machi Takahashi

「クイズでわかるアクセス解析。 マーケターの時間と喜びを作るKOBIT」
"Learn web analytics by quiz. KOBIT empowerment marketers"

株式会社クリエイターズネクスト 代表取締役
CEO, Creator's NEXT.inc.
窪田 望 氏
Mr. Nozomi Kubota

「複数ロボットによる自動配送」
"Multi environment delivery automation"

Eliport Co-founder and Partnership Director
Co-founder and Partnership Director, Eliport
Patrick Synge 氏
Mr. Patrick Synge

「都市に特化した初めての共感できるAI」
"The 1st Empathetic AI specialized in Cities"

Social Coin CEO
CEO, Social Coin
Ivan Caballero Garcia 氏
Mr. Ivan Caballero Garcia

「バスを効率的に利用する スマートフォンアプリ」
"Smartphone application that uses bus efficiently"

Tunnll CEO
CEO, Tunnll
Kirill Blazhko 氏
Mr. Kirill Blazhko

総評とRCご挨拶
Overall Speech

公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構 常務理事・RC戦略ディレクター
Managing Director, Public Foundation of Kansai Research Institute / Strategy Director, Keihanna Research Complex
中川 雅永 氏
Mr. Masanori Nakagawa

KICK 発・スター創生事業　2018 年度第 1 回事業計画発表会

The KICK Star Creation Project　- First Business Plan Presentation for Fiscal year 2018

「打楽器演奏ロボットCabotと 生音セッション」
"Live Musical Session with Cabot, a Robot that Plays Percussion Instruments"

株式会社UTSUWA 代表取締役
Representative Director, UTSUWA, Inc.
飯尾 英晃 氏
Mr. Hideaki Iio

「突然ではなくなるてんかん発作」
"Predicting Sudden Epileptic Seizures"

クアドリティクス株式会社 代表取締役
CEO, Quadlytics Inc.
小林 紀方 氏
Dr. Norikata Kobayashi

「三次元神経組織によるALS創薬」
"3D neural tissue in ALS drug discovery"

株式会社Jiksak Bioengineering 最高執行責任者
COO, Jiksak Bioengineering, Inc.
徳永 慎治 氏
Dr. Shinji Tokunaga

「iPS細胞由来心筋細胞の事業開発」
"Business Development of iPS-Derived Myocardial Cells"

株式会社マイオリッジ 代表取締役社長
President, Myoridge Co. Ltd.
牧田 直大 氏
Mr. Naohiro Makita

「再生医療技術で、 感染症研究を変える」
"Transforming Infectious Disease Research with the Technology of Regenerative Medicine"

マイキャン・テクノロジーズ株式会社 代表取締役CEO
CEO, MiCAN Technologies Inc.
宮﨑 和雄 氏
Mr. Kazuo Miyazaki

「無為自然なIoT体験『mui』」
"mui – a calm IoT technology experience"

mui Lab株式会社 代表取締役CEO、共同創業者
Co-Founder and CEO, mui Lab, Inc.
大木 和典 氏
Mr. Kazunori(Kaz) Oki

「水素社会はパルスレーザーから」
"A Hydrogen Society Starts with Pulse Lasers"

株式会社Laser Linx 代表取締役
CEO, Laser Linx Corporation
松本 一希 氏
Mr. Kazuki Matsumoto

「スマートシティと人工知能 Society5.0と地域活性化」
"Smart city and AI Society 5.0 and Regional activation"

東京大学 教授
Professor, The University of Tokyo
須藤 修 氏
Prof. Dr. Osamu Sudoh

「古い大陸に学ぶ、 新しい都市への教訓」
"Lessons from the old continent for new cities"

Libelium Comunicaciones Distribuidas S.L. CEO
CEO, Libelium Comunicaciones Distribuidas S.L.
アリシア・アシン 氏
Ms. Alicia Asín

「人口高齢化のためのスマートリビング・ テクノロジー　―フィンランドのケースから」
"Smart living technologies for the ageing population – case Finland"

VTTフィンランド 技術研究センター プロジェクトマネージャ
Project manager, VTT Technical Research Centre of Finland Ltd
ユッシ・レンティ 氏
Mr. Jussi Rönty

「5Gとその先を見据えて:ヘルスケアと スマートトランスポーテーションへの応用」
"Using Artificial Intelligence to build Smarter Cities"

カリフォルニア大学サンディエゴ校 ジェイコブズスクール (工学部・工学大学院) 教授
Professor, Jacobs School of Engineering, University of California San Diego
スジット・デイ 氏
Dr. Sujit Dey

「世界の経営者は、サービスを製品に融合し、成長への準備を進めている」
"How Executives around the world prepare for Growth blending Services to Products"

Digital Business Council マネージングパートナー、 デジタルセールス促進部長
Managing Partner, Head of Digital Sales Enablement, Digital Business Council
フェデリコ・サルヴィッティ 氏
Mr. Federico Salvitti

Digital Business Council 最高事業成長責任者(CGO)
Chief Growth Officer, Digital Business Council
ルカ・カターニア 氏
Mr. Luca Catania

「よりスマートな都市の建設のための AIの活用」
"Using Artificial Intelligence to build Smarter Cities"

ジルファルコンテクノロジー 営業担当副社長
Vice President for Sales, Gyrfalcon Technology Inc.
ビン・レイ 氏
Mr. Bin Lei

「スマート台北が世界を変える – アジアにおけるプラットフォームとしての政府」
"Smart Taipei as a Game Changer – Government as a Platform in Asian Context"

台北スマートシティプロジェクト マネジメントオフィス ディレクター
Director, Taipei Smart City Project Management office
李 鎮宇 氏
Dr. Chen-Yu Lee

国際高等研究所パネルセッション　IIAS Panel Session

「未来を拓く国際高等研究所」 "Shaping the Future through the IIAS"

「未来を拓く国際高等研究所」
"Shaping the Future through the IIAS"
松本 紘 氏　Prof. Hiroshi Matsumoto
国際高等研究所 所長／理化学研究所 理事長
Director, IIAS/President, RIKEN

「21世紀の科学技術-持続可能な社会の実現と地域」
"Science and Technology in the 21st Century – Glocalization for sustainable Society"
有本 建男 氏　Prof. Tateo Arimoto
国際高等研究所 副所長／政策研究大学院大学 教授
Vice Director, IIAS/Professor, National Graduate Institute for Policy Studies
駒井 章治 氏　Prof. Shoji Komai
奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 准教授／国際高等研究所 客員研究員
Associate Professor, Graduate School of Biological Sciences, Nara Institute of Science and Technology/Visiting Research Fellow, IIAS

「第4次産業革命にどう適応すべきか -社会科学者の戦略-」
"Adaptation to the 4th Industrial Revolution-Strategies Proposed by Social Scientists"
佐和 隆光 氏　Prof. Takamitsu Sawa
国際高等研究所 副所長／滋賀大学 特別招聘教授
Vice Director, IIAS/Professor, Shiga University

「国際教育都市の実現にむけて-けいはんなから世界へ-」
"Toward the Realization of International Education City-From Kansai Science City to the world"
高見 茂 氏　Prof. Shigeru Takami
国際高等研究所 副所長／京都大学 学際融合教育研究推進センター 特任教授
Vice Director, IIAS/Professor, Kyoto University

※開催概要は国際高等研究所ホームページ内【フォーラム・シンポジウム】に掲載しています。

記念講演 Commemorative Lecture

「モビリティ社会の未来：スマートシティの基礎を築く」

"The future of mobility: How smart cities are building the foundations"

Deloitte LLP, Partner,
Global Transportation Leader
Partner, Global Transportation Leader, Deloitte LLP

サイモン・ディクソン 氏
Mr. Simon Dixon

基調講演 Keynote Lecture

「スマート社会の実現を支援する最新3Dテクノロジー」

"Building Smart Cities Leveraging the Power of Advanced 3D Technologies"

ダッソー・システムズ株式会社
代表取締役社長
President, Managing Director, Dassault Systèmes K.K.

山賀 裕二 氏
Mr. Yuji Yamaga

「AI、IoT、環境保全技術を活用、スマートシティの為のイノベーション」

"The Innovation relate to the use of AI, IoT and green techs in making cities smarter and sustainable."

コンコルディア大学
研究大学院 副学長
VP, Research and Graduate Studies, Concordia University

クリストフ・ギー 氏
Dr. Christophe Guy

IVADO（ビッグデータ最適化研究所）
理事長
General Director, IVADO (Institute of Data valorization)

ジル・サバール 氏
Dr. Gilles Savard

ラバル大学 教授/UMRsu
（都市科学共同研究体）
科学部門理事長
Professor, Université Laval/Scientific Director, UMRsu (Joint Research Unit for urban science)

セバスチャン・トレンブレイ 氏
Dr. Sébastien Tremblay

「スマートシティへの取り組みの中での スポーツやエンターテイメント地区の役割」

"The Role of Sports and Entertainment Districts in the Smart Cities Agenda"

シドニー工科大学デザイン・
建築学部 イノベーションフェロー
Innovation Fellow, School of Architecture, Faculty of Design, Architecture & Building, University of Technology Sydney

ジェイソン・トゥイル 氏
Mr. Jason Twill

「FIWARE：都市を成長の原動力へ変革中」

"FIWARE : Transforming cities into engines of growth"

FIWARE Foundation
最高経営責任者(CEO)
Chief Executive Officer, FIWARE Foundation

ウルリッヒ・アーレ 氏
Mr. Ulrich Ahle

「メルボルンクリケットグラウンドの スマートスタジアム戦略」

"Melbourne Cricket Ground's Smart Stadium Strategy"

メルボルンクリケットクラブ
ゼネラルマネジャー
General Manager – Facilities, Melbourne Cricket Club

ピーター・ワーン 氏
Mr. Peter Wearne

「けいはんなプラザホテルでの産学官共同の省エネ社会実証 ―地球にやさしいスマートホテルを目指して―」

"An industry-academia-government collaborative demonstration of an energy saving society at Keihanna Plaza Hotel —Aiming to become an environmental friendly hotel—"

早稲田大学
政治経済学術院 教授
Professor, Faculty of Political Science and Economics, Waseda University

有村 俊秀 氏
Prof. Toshi H. Arimura

神戸大学 准教授
Associate Professor, Kobe University

岡島 成治 氏
Prof. Shigeharu Okajima

「どのようにまちをスマートにするのか? ～スポーツを通じた社会課題解決への挑戦～」

"How do we want to make the city smart? – Smart Solution through Sports -"

(一財)グリーンスポーツ
アライアンス 代表理事
Executive Director, Green Sports Alliance Japan

澤田 陽樹 氏
Mr. Haruki Sawada

「多元観光情報の解析」

"Analysis of Multi-dimensional Tourism Information"

奈良先端科学技術大学院大学 教授/
理化学研究所 革新知能統合研究センター
観光情報解析チーム チームリーダー
Professor, Nara Institute of Science and Technology / Team Leader, Tourism Information Analytics Team, RIKEN Center for Advanced Intelligence Project

中村 哲 氏
Prof. Satoshi Nakamura

「地域プラットフォームとしての福岡 地域戦略推進協議会とは?」

"What's Fukuoka D.C. ?"

福岡地域戦略推進協議会
事務局次長
Deputy Director General, Fukuoka Directive Council

前田 真 氏
Mr. Makoto Maeda

Maker Faire パネルディスカッション Maker Faire Panel Discussion

メイカーが地域と企業にもたらす未来（Maker Faire Kyoto 2019に向けて）

The future brought to local regions and companies by Makers (towards Maker Faire 2019)

多摩美術大学
情報デザイン学科 教授
Professor, Tama Art University

久保田 晃弘 氏
Prof. Akihiro Kubota

SF作家
SF author

野尻 抱介 氏
Mr. Housuke Nojiri

情報科学芸術大学院大学
[IAMAS]
産業文化研究センター 教授
Professor, Institute of Advanced Media Arts and Sciences

小林 茂 氏
Prof. Shigeru Kobayashi

ニコニコ技術部
Nicotech

野田 陽 氏
Mr. Akira Noda

「関西・ASEAN・環インド洋連合（IORA）イノベーション拠点連携」サミット カンファレンス

～グローバル・イノベーションと新産業創出を目指して～

Global Innovation and Industrialization Summit and conference toward SDGs among ASEAN, IORA and Japan 2018

インドネシア
科学技術庁研究院（LIPI）
副長官
Vice Chairman, Indonesian Institute of Sciences (LIPI)

バンバン・スビヤント 氏
Dr. Bambang Subiyanto

タイ チェンマイ大学STeP
ディレクター
Director, Science and Technology Park (CMU/STeP)

タニヤヌパー・アナンタナ 氏
Dr. Tanyanuparb Anantana

国立マレーシア国民大学
National University of Malaysia

モッド・ラジ 氏
Dr. Mohd Radzi Abu Mansor

ベトナム 教育科学省
シニアリサーチャー
Senior Researcher, Vietnam Institute of Educational Sciences

グェン・カン 氏
Mr. Nguyen Khang

台湾 雲林国立科学技術大学
副学長
Vice President of National Yunlin University of Science and Technology

チュエン・ゼン・スー 氏
Dr. Chwen Tzeng Su

（公財）関西文化学術研究都市推進機構
RDMM支援センター長
Director General of RDDM Promotion Center, Public Foundation of Kansai Research Institute

丸野 進 氏
Dr. Susumu Maruno

司会(両日とも)：
Facilitator (for both day)：

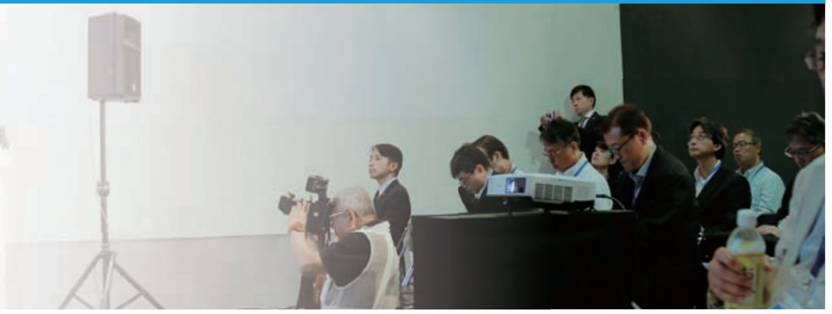
一般財団法人インターネット協会 副理事長
Vice President, the Internet Association Japan

木下 剛 氏
Mr. Tsuyoshi Kinoshita

10/4

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「『スマートシティ さいたまモデル』の取組」
"Smart City Saitama Initiative"



さいたま市長
Mayor,Saitama City

清水 勇人 氏
Mr. Hayato Shimizu

シェアリングエコノミー SHARING ECONOMY

「Smart City meets Sharing Economy」

PwCコンサルティング合同会社 常務執行役
パートナー職
Partner, PwC Consulting LLC

野口 功一 氏
Mr. Koichi Noguchi

内閣官房 情報通信技術総合戦略室
シェアリングエコノミー促進室 参事官補佐
Deputy Director, Cabinet Secretariat, Government of JAPAN, National Strategy Office of Information and Communications Technology / Sharing Economy Promotion Office

石原 一樹 氏
Mr. Kazuki Ishihara

株式会社テレビ朝日 経済部長
Manager, economic news, TV Asahi corporation

松原 文枝 氏
Ms. Fumie Matsubara

全国先進事例 ADVANCED MODEL CASES FROM NATIONWIDE REGIONS

「『スマートシティ会津若松』の取組 ～ICT×データ活用によるまちづくりの実践～」
"The Smart City Aizuwakamatsu Initiative: Putting Urban Planning into Practice by Utilizing ICT and Data"

福島県会津若松市
企画政策部 企画調整課 副主幹
Associate Section Manager, Planning and Coordination Division, Aizuwakamatsu City

五十嵐 徹 氏
Mr. Toru Igarashi

「データは集める時代から使う時代へ ～安心・安全な社会へ導くデータ活用とは～」
"From an Era of Data Collection to an Era of Data Use: What It Means to Use Data to Promote a Society Characterized by Safety and Peace of Mind"

オムロンソーシアルソリューションズ株式会社
事業開発本部 データビジネスP/J 担当部長
Manager, DataBusinessProject, Business Development Division, Omron Social Solutions Co., Ltd.

本条 智仁 氏
Mr. Tomohito Honjo

「デジタルサイネージとWiFiによる 広域観光情報基盤の整備」
"Building a Wide-area Tourism Information Platform with Digital Signage and Wi-Fi"

北海道ニセコ町 商工観光課長
Manager, Industry and Tourism Division, Niseko Town

前原 功治 氏
Mr. Koji Maehara

環境・エネルギー ENVIRONMENT AND ENERGY

「札幌都心の低炭素で 持続可能なスマートシティづくり」
"Low-carbon & Sustainable Smart City Development in Downtown Sapporo"

北海道札幌市 まちづくり政策局
都心まちづくり推進室 都心まちづくり課
エネルギープロジェクト担当係長
Chief, Energy Projects Section, Urban Development Promotion Office, City Development Policy Planning Bureau, City of Sapporo

櫨山 和哉 氏
Mr. Kazuya Hazeyama

「関西電力のスマートコミュニティの取組み」
"Active effort toward the development of smart community by Kansai Electric power"

関西電力株式会社
地域エネルギー本部
地域エネルギー部長
General Manager, Community Energy Division, THE KANSAI ELECTRIC POWER CO.,INC.

野地 小百合 氏
Ms. Sayuri Noji

「自治体と企業で取り組んだ 地産地消型エネルギーシステム」
"Systems Pursued by Local Governments and Private Industry to Facilitate Local Production and Consumption of Energy"

富士電機株式会社 営業本部
社会ソリューション
第一統括部 課長
Chief, Expect Social Solution Div1, Sales Group, Fuji Elctric Co.,Ltd

伊藤 泰夫 氏
Mr. Yasuo Ito

「京都府におけるIoT技術を活用した 廃棄物処理モデルの構想について」
"Towards a Conceptual Model for Waste Processing Utilizing IoT in Kyoto Prefecture"

京都府
環境部 循環型社会推進課
技師
Engineer, Recycling-based society promotion department, Environmental division, Kyoto Prefecture

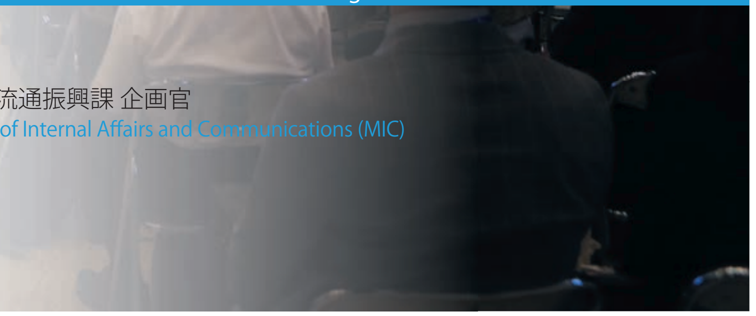
廣田 純一 氏
Mr. Junichi Hirota

10/5

地域 IoT 官民ネット LOCAL IOT NETWORK OF CROSS-SECTOR SUPPORTERS (LINCS)

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「地域におけるデータの利活用促進に向けた総務省の取組」
"Initiatives by the Ministry of Internal Affairs and Communications to Promote Regional Data Utilization"



総務省情報流通行政局情報流通振興課 企画官
Senior Planning Officer, Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC)

桜井 秀和 氏
Mr. Hidekazu Sakurai

シンボルプロジェクト紹介 LINCS SYMBOLIC PROJECTS PRESENTATION

「『スマートシティたかまつ』の実現を目指して」
"Smart City Takamatsu: FIWARE platform and Public-Private Partnership"

香川県高松市 総務局 参事
Chief Information Officer, Takamatsu City

広瀬 一朗 氏
Mr. Ichiro Hirose

「ぶどう『ルビーロマン』におけるIoTを活用した技術栽培の伝承について」
" 'Ruby Roman' : Carrying on the Traditions of Technological Grape Cultivation Using the IoT"

石川県かほく市 産業建設部長
Director, Department of Industries and Construction, Kahoku City

瀬戸 一孝 氏
Mr. Kazutaka Seto

石川県農業総合研究センター
農業試験場 砂丘地農業総合研究センター
主任技師

山内 大輔 氏
Mr. Daisuke Yamauchi

IoT デザインガールプロジェクト紹介 INTRODUCTION OF IOT DESIGN GIRLS PROJECT

「IoTデザインガールについて」
"About IoT Design Girl"

株式会社NTTドコモ
地域協創・ICT推進室 主査
Cheif, Department of Regional collaboration and ICT promotion, NTT DOCOMO, INC.

有本 香織 氏
Ms. Kaori Arimoto

ローム株式会社 市場・商品戦略本部
メディア企画部
Corporate Communication Division, Corporate Marketing Strategy Heaquarters, ROHM

野崎 詩乃 氏
Ms. Shino Nozaki

データ利活用 DATA UTILIZATION AND APPLICATION

「ICTを活用した加古川市の まちづくりについて」
"Urban Planning Utilizing ICT in Kakogawa"

兵庫県加古川市 企画部
情報政策課 副課長
Deputy section chief, Information Policy Division, Hall Planning Department, Kakogawa City

多田 功 氏
Mr. Isao Tada

「IoTスマート漁業の取り組み」
"IoT Smart Fishery Initiatives"

宮城県東松島市
(KDDI株式会社ビジネスIoT推進本部
地方創生支援室)
Manager, Local Development Support Office, IoT Business Development Division, KDDI CORPORATION

福嶋 正義 氏
Mr. Masayoshi Fukushima

「住んでよし、訪れてよしのデータ利活用型 『スマートシティ京都』モデル構築事業」
"The Data-Based Smart City Kyoto Model Construction Project, Creating a Place People are Happy to Live and Happy to Visit"

一般社団法人
京都スマートシティ推進協議会
理事
Director, Kyoto Smartcity Promotion Association

中峯 良介 氏
Mr. Ryosuke Nakamine

「位置情報ビッグデータの活用 ～観光分析・災害分析・商圏分析の最新事例について～」
"Utilization of Location-based Big Data - The Latest Analysis Cases of Tourism, Disaster, and Commercial Sphere -"

株式会社Agoop 代表取締役社長
兼CEO / ソフトバンク株式会社
ビッグデータ戦略本部 本部長
President & CEO, AGOOP Corp. / Vice President, Big Data Strategy Division, SoftBank Corp.

柴山 和久 氏
Mr. Kazuhisa Shibayama

データ利活用パネルセッション PANEL SESSION ON DATA UTILIZATION AND APPLICATION

「データ利活用の促進に向けて」 For promoting the utilization of data

総務省・高松市・かほく市・加古川市・東松島市・(一社)京都スマートシティ推進協議会・株式会社Agoop/ソフトバンク株式会社
Ministry of Internal Affairs and Communications / Takamatsu City / Kahoku City / Kakogawa City / Higashimatsuyama City / Kyoto Smartcity Promotion Association / AGOOP Corp./SoftBank Corp.

スマートシティのキーファクターとして注目される「ネクストモビリティ」の最先端

The leading edge of “Next mobility” which attracts attention as the key factor for smart cities

10/4

「ITSの高度化による社会課題の解決に向けた警察庁の取組について」

“Initiatives of the National Police Agency to Resolve Social Issues through Advances in ITS”

警察庁交通局交通企画課 課長補佐
Assistant Director, National Police Agency

泉本 央 氏
Mr. Nakaba Izumimoto

「地方を賑やかに!! ～「まち・ひと・しごと」を創生する「考える力」とは～」

“Reinvigorating Rural Areas: The Ability to Think as a Way to Create Great Communities, People, and Jobs”

株式会社VSN VIエキスパート
VI Expert, VSN, Inc.

桑山 和彦 氏
Mr. Kazuhiko Kuwayama

「予防安全に対するダイハツの取り組み」

“Initiatives by Daihatsu to Address Preventive Safety”

ダイハツ工業株式会社
電子技術部 ASV開発室 室長
General Manager, ASV Development Dept., Electronics Engineering Div., DAIHATSU MOTOR CO., LTD.

増田 基 氏
Dr. Hajimu Masuda

10/5

「第5世代移動通信方式5Gの実現とモビリティ応用に向けて」

“Toward Actualization of the Fifth-Generation Mobile Communications 5G and Mobility Solutions”

株式会社NTTドコモ 担当部長
Senior Manager, NTT DOCOMO, INC

奥村 幸彦 氏
Dr. Yukihiko Okumura

「社会的な昆虫と現実—運転手のいない未来のための分散型ライドシェア」

“Social Insects / Social Realities: decentralised ride-sharing for a driverless future”

京都工芸繊維大学 KYOTO Design Lab
特任教授
Project Professor, KYOTO Design Lab, Kyoto Institute of Technology

ジュリア・カセム 氏
Prof. Julia Cassim

「モビリティ・オープンデータ研究とその実践的活用 –タクパト&二次交通のオープンデータ化」

“Research on Mobility & Open Data and Its Practical Applications – Implementing Open Data on Taxi Patrols & Secondary Traffic”

一般社団法人沖縄オープンラボラトリ 主査
General Manager, Okinawa Open Laboratory

山崎 里仁 氏
Mr. Noriyoshi Yamazaki

ラウンドテーブル ROUND TABLE

Part1: 私達の考えるネクストモビリティ

大野 秀敏 氏　『<小さい交通>が都市を変える』著者・東京大学名誉教授
濱田 千夏 氏　NPO 法人タウンモービルネットワーク北九州

Part2: 多様なモビリティが共存するには?

ゲスト:
岡本 豊 氏　公共交通バスナビアプリ開発者・株式会社からくりもの
倉本 義介 氏　自作電動スクーター開発者・多摩ファビリティ研究所
竹内 幹夫 氏　クエストエンジニアリング

ファシリテーター:
斉藤 せつな 氏　『<小さい交通>が都市を変える』著者

Part3: 近未来社会のモビリティ ～ヒト・モノ・お金・エネルギーはどう動く?

ゲスト:
岩下 直行 氏　京都大学経済学部 教授（マネー）
大野 秀敏 氏　アブルデザインワークショップ代表・東京大学名誉教授（まちづくり）
田中 浩也 氏　慶応大学SFC 教授・ファブラボジャパン発起人（物流）
藤原 洋 氏　インターネット協会／ナノオプト・メディア（IoT）
村上 憲郎 氏　村上憲郎事務所（エネルギー）

ファシリテーター:
会津 泉 氏　ネクストモビリティ・コミュニティ／多摩大学情報社会学研究所

Part4: おもてなし・観光のネクストモビリティ

ゲスト:
廣石 敏文 氏　勝山タクシー代表取締役社長・北九州市
寺下 満 氏　姫島エコツーリズム推進協議会・大分県
三重野 真代 氏　国土交通省環境政策課／グリーンスローモビリティ担当
南本 尚司 氏　京都府商工労働観光部 観光政策監
大久保 園明 氏　京阪バス株式会社 ICT 推進部／経営企画室

ファシリテーター:
渋谷 健 氏　ネクストモビリティ・コミュニティ／フィールドフロー／DBIC

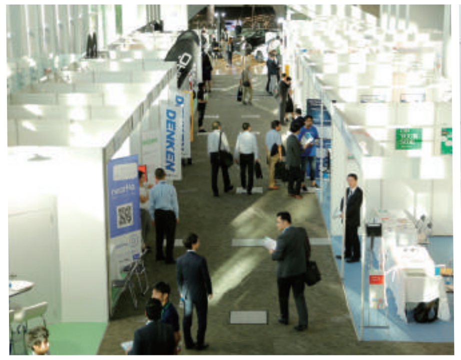
Part5: つくろうネクストモビリティ・リテラシー

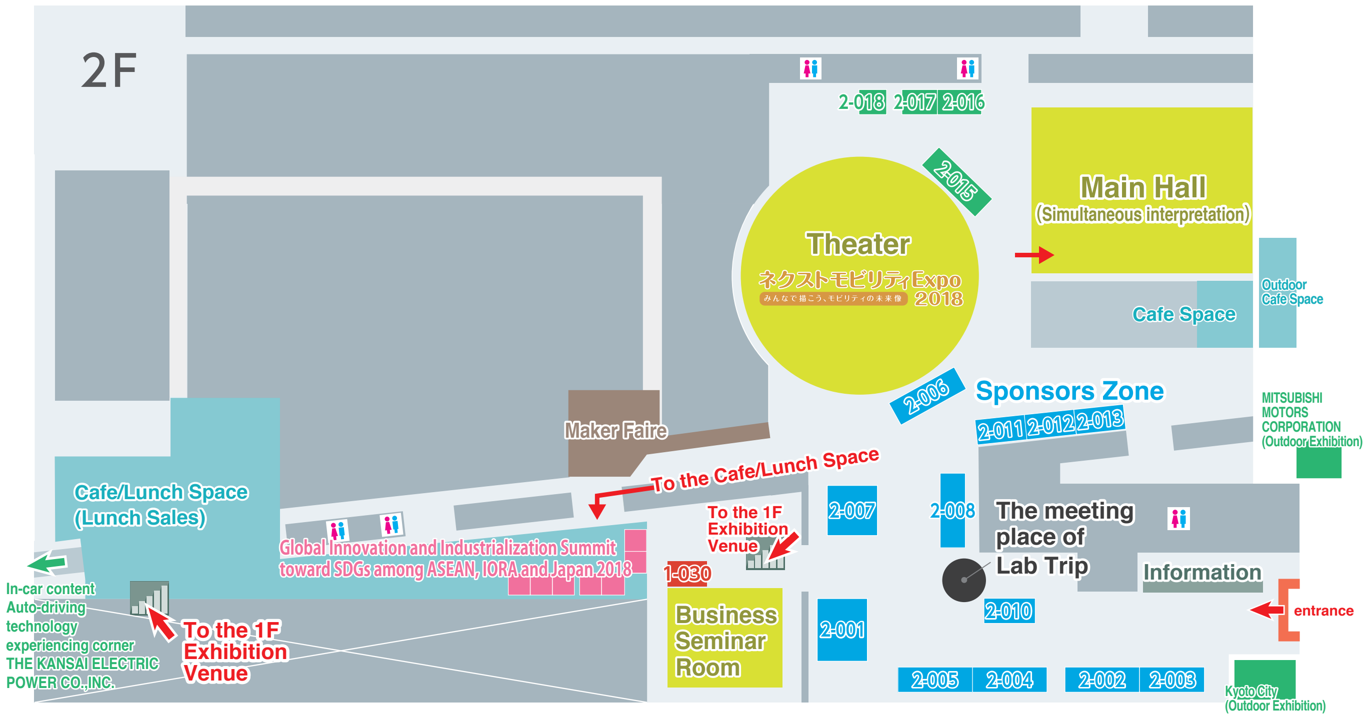
ゲスト:
小栗 幸夫 氏　ソフトモビリティジャパン・千葉商科大学名誉教授
西出 香 氏　TNO
森田 伸子 氏　<小さい交通>が都市を変える』編集者
和知 徹 氏　自転車活用研究会

ファシリテーター:
大野 秀敏 氏　アブルデザインワークショップ・東京大学名誉教授

Part6: 2日間のまとめ

展示・試乗コーナー EXHIBITION AND TEST DRIVE CORNER





企業・団体展示

協賛企業ゾーン
- 2-001 シスコシステムズ合同会社
- 2-002 日新電機株式会社
- 2-003 住友電気工業株式会社
- 2-004 ダッソー・システムズ株式会社
- 2-005 デロイト トーマツ グループ
- 2-006 PwCコンサルティング合同会社
- 2-007 スマート光タウン(熊本県・熊本市・西日本電信電話㈱)
- 2-008 日本テレネット株式会社
- 2-010 株式会社島津製作所
- 2-011 日本電気株式会社
- 2-012 FIWARE Foundation
- 2-013 TIS株式会社
- 1-002 大和証券株式会社・株式会社Stroly ・ファミリーイナダ株式会社
- 1-003 京都中央信用金庫・FKK株式会社 ・freee株式会社
- 1-004 京都信用金庫×株式会社グルーヴノーツ
- 1-005 株式会社京都銀行・株式会社ハカルス・ものレボ株式会社・株式会社Darma Tech Labs
- 1-006 大成建設株式会社

インターナショナルゾーン
- 1-060 INDONESIA INTERNATIONAL SMART CITY EXPO & FORUM (IISMEX 2019)
- 1-061 University of California San Diego
- 1-063 Taipei Smart City Project Management Office (under the IT department of Taipei City Government)
- 1-064 Bucheon City Urban Corporation
- 1-065 アズビルトレーディング株式会社／Libelium Comunicaciones Distribuidas S.L.

スマートイノベーションゾーン
- 1-030 京都産業２１〔生活を豊かにするロボットビジネス研究会・ IoT/IoEビジネス研究会〕

<エネルギー/スマートライフ>
- 1-010 ニチコン株式会社
- 1-011 大阪ガス株式会社
- 1-012 関西電力株式会社★
- 1-013 凸版印刷株式会社
- 1-014 先端光加工プロジェクト
- 1-015 晶和電気工業株式会社
- 1-016 京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト CONNEXX SYSTEMS株式会社
- 1-017 株式会社アイケイエス

<AI／ビッグデータ>
- 1-070 京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト 株式会社キャトルアイ・サイエンス
- 1-071 株式会社ソシオネクスト
- 1-072 マクセルホールディングス
- 1-073 株式会社センスタイムジャパン
- 1-074 富士通株式会社
- 1-075 パナソニック株式会社

<スマートファクトリー/スマートワーク>
- 1-080 NISSHA株式会社
- 1-081 NECネッツエスアイ株式会社
- 1-082 西本建設株式会社
- 1-083 アルプス電気株式会社
- 1-084 株式会社ゆめみ
- 1-085 京都市IoT推進ラボ
- 1-086 株式会社システムディ
- 1-087 星和電機株式会社
- 1-088 フロムデータ株式会社
- 1-089 京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト 株式会社monotone technology
- 1-090 京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト 株式会社スプレッド
- 1-091 京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト 株式会社Keigan
- 1-092 青山商事株式会社
- 1-093 ドリックス株式会社

医療・ヘルスケアゾーン
- 1-050 京都大学COI「しなやかほっこり社会」拠点
- 1-051 株式会社メルシー
- 1-052 株式会社ヤマト

けいはんなR&Dゾーン
- 1-053 イーセップ株式会社
- 1-054 けいはんなリサーチコンプレックス
- 1-055 環境衛生薬品株式会社
- 1-056 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 関西光科学研究所
- 1-057 国立研究開発法人理化学研究所
- パネル 国立国会図書館関西館

スマートシティプロジェクトゾーン
- 1-100 アイテック阪急阪神株式会社
- 1-101 加古川市
- 1-102 AIDOR共同体・大阪市
- 1-103 福岡地域戦略推進協議会

先進自治体パネル展示
- さいたま市 環境未来都市推進課
- 札幌市 まちづくり政策局
- 高松市
- ニセコ町
- 東松島市
- FUKUOKA Smart EAST
- 与謝野町役場

主催者・企業等パネル展示
- 公益財団法人関西文化学術研究都市推進機構
- 京田辺市・精華町・木津川市
- 公益財団法人京都高度技術研究所
- 一般社団法人京都産業エコ・エネルギー推進機構
- 京都産業２１
- 京都市
- 京都府
- 京都府山城南土木事務所
- 株式会社けいはんな
- デンマーク大使館
- 関西国際戦略総合特別区域地域協議会
- 株式会社DTS WEST

ネクストモビリティExpo2018
- 屋外 三菱自動車工業株式会社
- 1-020 メルセデス・ベンツ
- 1-021 ADIVA株式会社
- 1-022 株式会社アクセス
- 1-023 ビロ ジャパン
- 1-024 HELLO CYCLING
- 1-025 株式会社デンケン
- 1-026 レイ・フロンティア株式会社
- 1-027 Charippa
- 1-028 矢崎エナジーシステム株式会社
- 1-029 株式会社NearMe
- 1-031 ダイハツ工業株式会社
- 1-032 株式会社VSN
- 1-040 シェアサイクル PiPPA★
- 1-041 株式会社アルミス★
- 1-042 公立諏訪東京理科大学★
- 1-043 株式会社ブレイズ★
- 1-044 モトチンプ★
- 2-015 株式会社NTTドコモ
- 2-016 ネクストモビリティ・コミュニティ
- 2-017 有限会社クエストエンジニアリング
- 2-018 京都工芸繊維大学 KYOTO Design Lab

★試乗あり

Maker Faire
- ズームス・ラボ
- xorium
- ファブラボ北加賀屋
- カサネタリウム
- Assistech Design Lab
- 京都電創庵
- 株式会社パリティ・イノベーションズ

Exhibitors

Sponsors Zone
- 2-001 Cisco Systems G.K.
- 2-002 Nissin Electric Co., Ltd.
- 2-003 Sumitomo Electric Industries, Ltd.
- 2-004 Dassault Systèmes K.K.
- 2-005 Deloitte Tohmatsu Group
- 2-006 PwC Consulting LLC
- 2-007 SMART HIKARI TOWN (Kumamoto Prefecture, Kumamoto City, NTT-WEST)
- 2-008 NIPPON TELENET CORPORATION
- 2-010 SHIMADZU CORPORATION
- 2-011 NEC Corporation
- 2-012 FIWARE Foundation
- 2-013 TIS Inc.
- 1-002 Daiwa Securities Co. Ltd. • Stroly Inc. • Family Inada Co.,Ltd.
- 1-003 THE KYOTO CHUO SHINKIN BANK • FKK Corporation • freee k.k.
- 1-004 THE KYOTO SHINKIN BANK×Groovenauts, Inc.
- 1-005 The Bank of Kyoto, Ltd.•Hacarus Inc.• mono-revo, inc.•Darma Tech Labs Inc.
- 1-006 TAISEI CORPORATION

International Zone
- 1-060 INDONESIA INTERNATIONAL SMART CITY EXPO & FORUM (IISMEX 2019)
- 1-061 University of California San Diego
- 1-063 Taipei Smart City Project Management Office (under the IT department of Taipei City Government)
- 1-064 Bucheon City Urban Corporation
- 1-065 Azbil Trading Co., Ltd. / Libelium Comunicaciones Distribuidas S.L.

Smart Innovation Zone
- 1-030 Public Interest Incorporated Foundation KYOTO Industrial Support Organization 21

<Energy / Smart Living>
- 1-010 NICHICON CORPORATION
- 1-011 Osaka Gas Co., Ltd.
- 1-012 THE KANSAI ELECTRIC POWER CO.,INC. ★
- 1-013 TOPPAN PRINTING CO.,LTD.
- 1-014 Advanced Optical Proccessing Project
- 1-015 SHOWADENKIKOHGYO
- 1-016 Kyoto Next Generation Manufacturing Industry Employment Creation Project CONNEXX SYSTEMS Corporation
- 1-017 IKS Co., Ltd.

<AI / Big Data>
- 1-070 Kyoto Next Generation Manufacturing Industry Employment Creation Project QUATRE-i SCIENCE Co. Ltd.
- 1-071 Socionext Inc.
- 1-072 Maxell Holdings
- 1-073 SenseTime Japan Ltd.
- 1-074 FUJITSU LIMITED
- 1-075 Panasonic Corporation

<Smart Factory / Smart Work>
- 1-080 Nissha Co.,Ltd.
- 1-081 NEC Networks & System Integration Corporation
- 1-082 nishimotokensetsu co.,LTD
- 1-083 ALPS ELECTRIC CO.,LTD.
- 1-084 YUMEMI Inc.
- 1-085 IoT Acceleration Kyoto City Lab
- 1-086 System D, Inc.
- 1-087 SEIWA ELECTRIC MFG. CO., LTD.
- 1-088 fromdata Inc.
- 1-089 Kyoto Next Generation Manufacturing Industry Employment Creation Project monotone technology Co.Ltd.
- 1-090 Kyoto Next Generation Manufacturing Industry Employment Creation Project Spread Co., Ltd.
- 1-091 Kyoto Next Generation Manufacturing Industry Employment Creation Project Keigan Inc.
- 1-092 Aoyama Shoji Co., Ltd.
- 1-093 Dorix co., ltd.

Medical / Healthcare Zone
- 1-050 Kyoto university COI "The innovation center towards a smart, flexible, and accommodating society"
- 1-051 Merci Co., Ltd.
- 1-052 YAMATO Co., Ltd

Keihanna R&D Zone
- 1-053 eSep Inc
- 1-054 Keihanna Research Complex project
- 1-055 KANKYO EISEI YAKUHIN CO., LTD.
- 1-056 National Institutes for Quantum and Radiological Science and Technology Kansai Photon Science Institute
- 1-057 RIKEN
- Panel Kansai-kan of the National Diet Library

Smart City Project Zone
- 1-100 ITEC HANKYU HANSHIN CO.,LTD.
- 1-101 Kakogawa City
- 1-102 AIDOR･Osaka City Government
- 1-103 Fukuoka Directive Council

Panel Exhibition of Advanced Municipalities
- Saitama City Eco-friendly Futuristic City Promotion Division
- City Development Policy Planning Bureau, City of Sapporo
- Takamatsu City
- Niseko Town
- Higashimatsushima City
- FUKUOKA Smart EAST
- Local Government Office of Yosano Town

Panel Exhibition of Expo Hosts and Company
- Public Foundation of Kansai Reserch Institute
- Kyotanabe City/Seika Town/Kizugawa City
- Advanced Science, Technology & Management Research Institute of KYOTO
- General incorporated association Kyoto Industrial Eco-energy Promotion Organization
- KYOTO Industrial Support Organization 21
- Kyoto City
- Kyoto Prefecure
- Yamashiro minami Civil Engineering Office, Kyoto prefecture
- KEIHANNA Interaction PLAZA Inc.
- Royal Danish Embassy
- Kansai Innovation International Strategic Comprehensive Special Zone
- DTS WEST CORPORATION

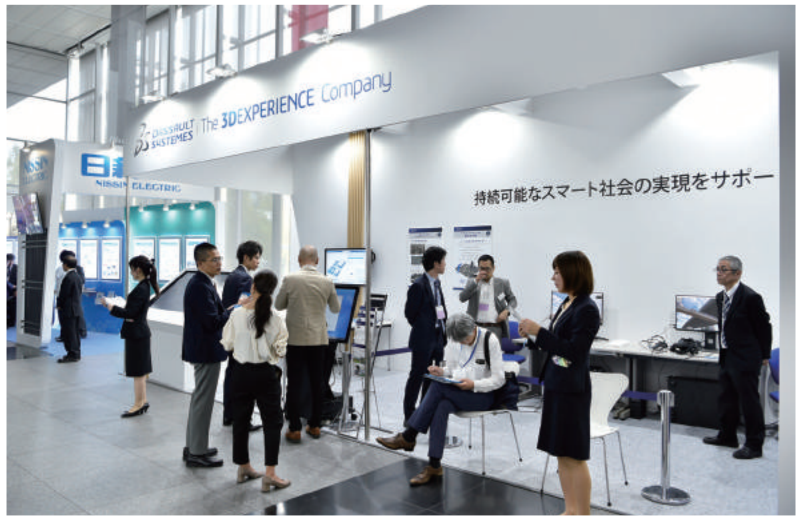
Next Mobility Expo2018
- Outdoor MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
- 1-020 Mercedes-Benz
- 1-021 ADIVA Co., Ltd.
- 1-022 ACCESS Co.,LTD
- 1-023 BIRO Japan
- 1-024 HELLO CYCLING
- 1-025 DENKEN.Co.ltd.
- 1-026 Rei-Frontier Inc.
- 1-027 Charippa
- 1-028 YAZAKI Energy System
- 1-029 NearMe, Inc.
- 1-031 DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
- 1-032 VSN, Inc.
- 1-040 PiPPA★
- 1-041 ALUMiS★
- 1-042 Suwa University of Science★
- 1-043 BLAZE★
- 1-044 Motochimp★
- 2-015 NTT DOCOMO, INC.
- 2-016 NextMobilityComunity
- 2-017 Quest Engineering Co.,Ltd
- 2-018 KYOTO Design Lab, Kyoto Institute of Technology

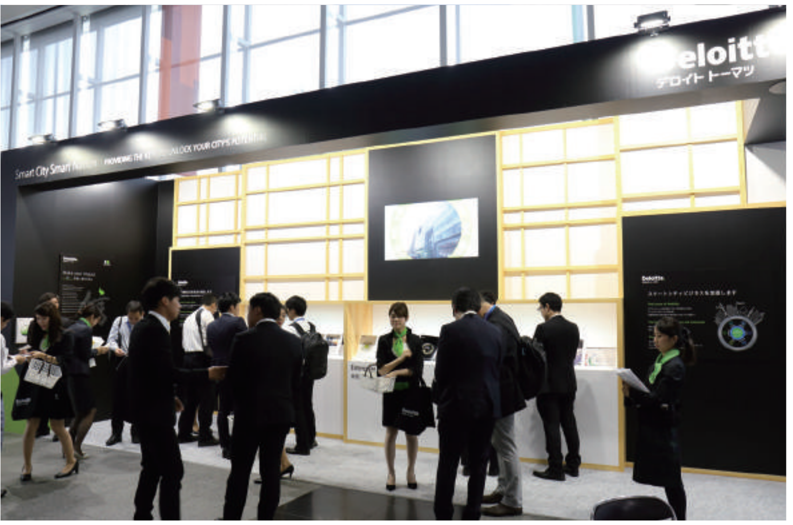
★Test Driving Corner

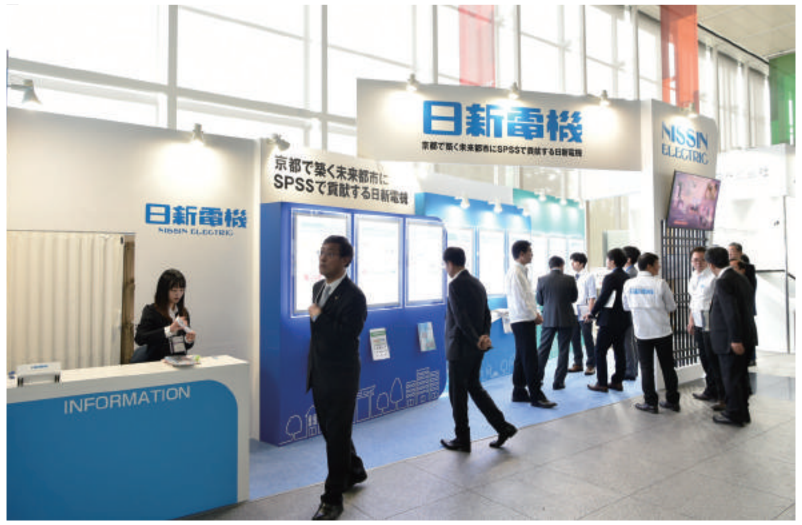
Maker Faire
- XOOMS Lab
- Xorium
- Fablab Kitakagaya
- Kasanetarium
- Assistech Design Lab
- Kyoto Densouan
- Parity Innovations Co. Ltd.

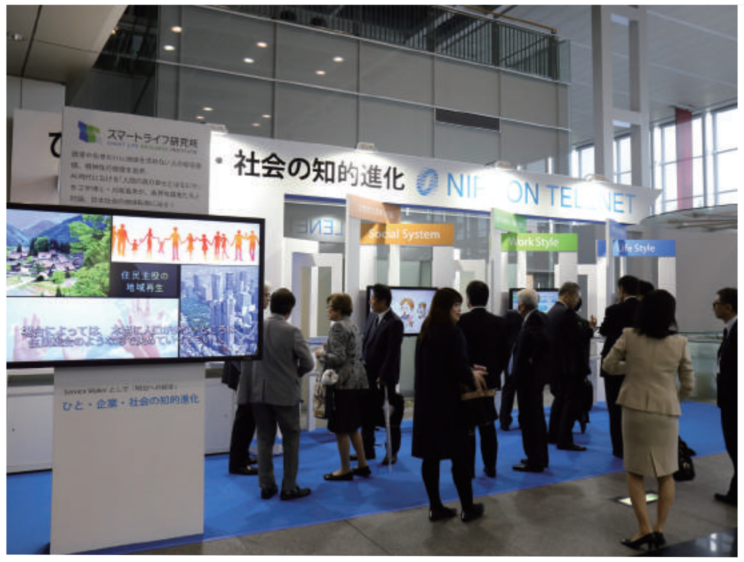
COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION ［企業・団体展示］

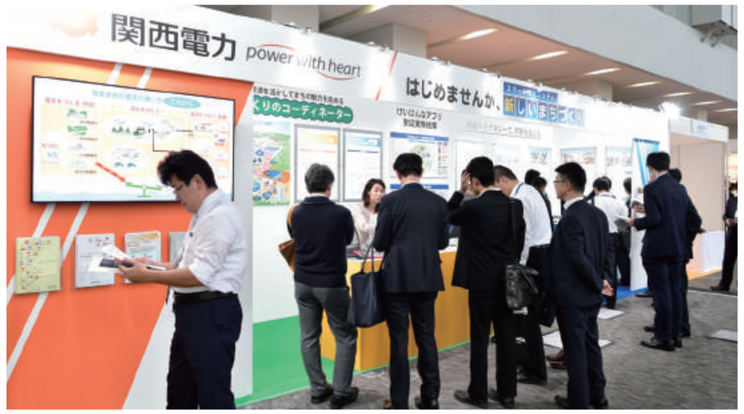
2018.10.4・5 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)

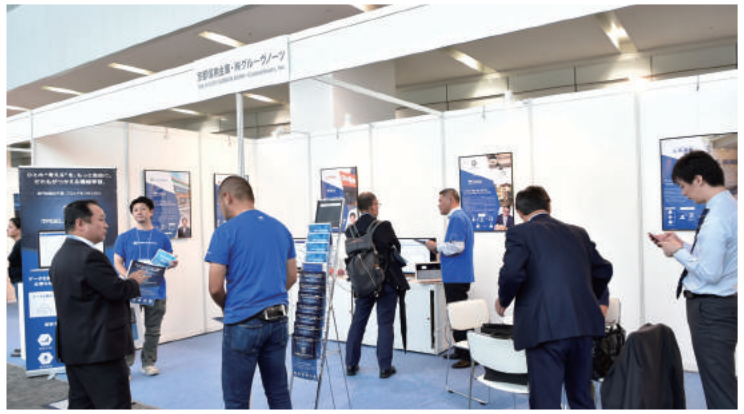


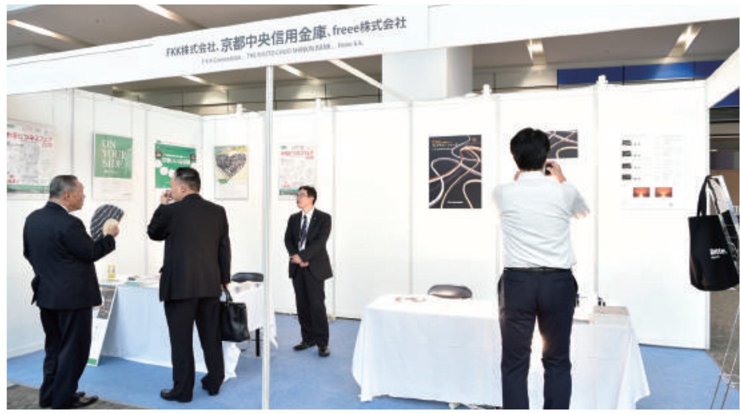


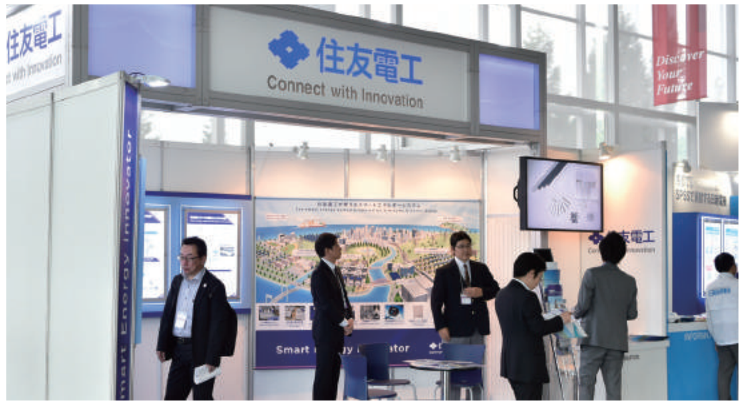


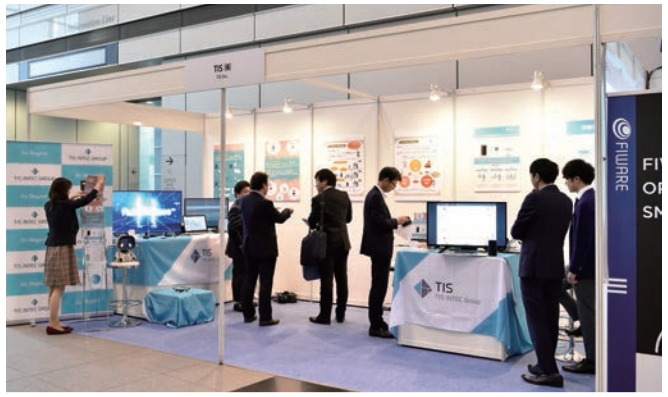


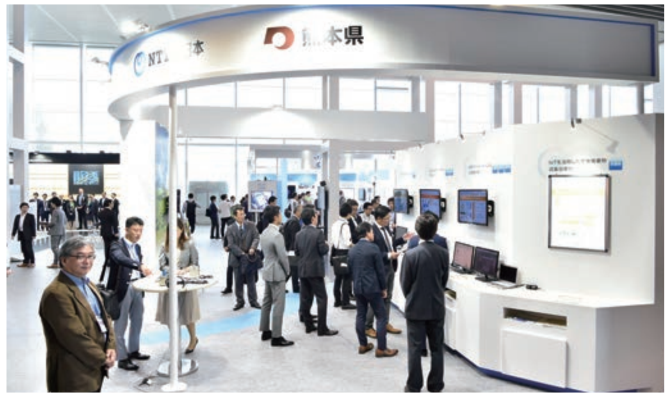






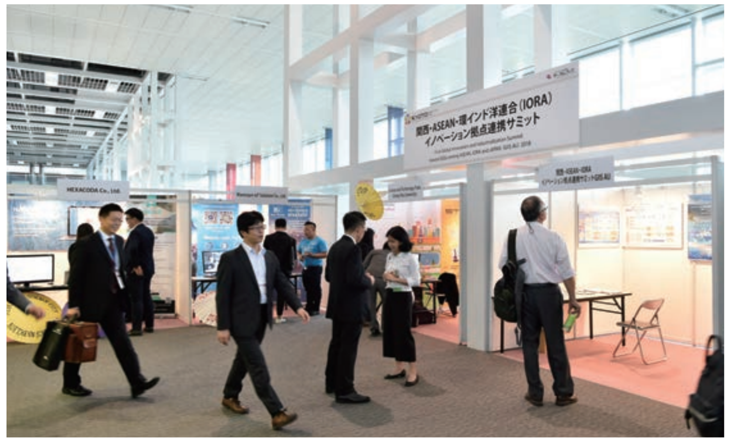


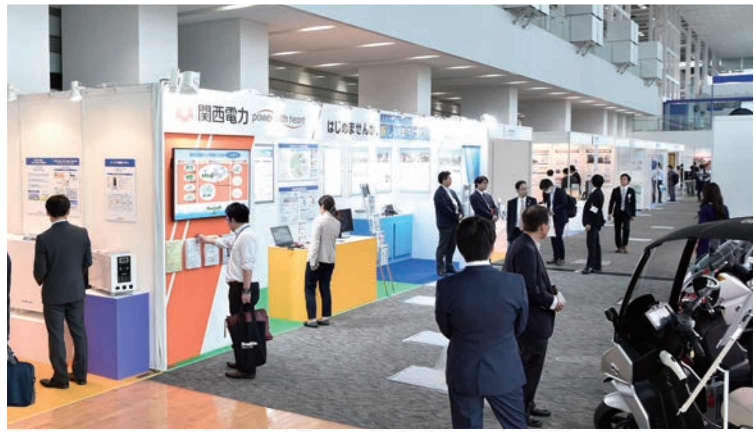




COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION ［企業・団体展示］

2018.10.4・5 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)

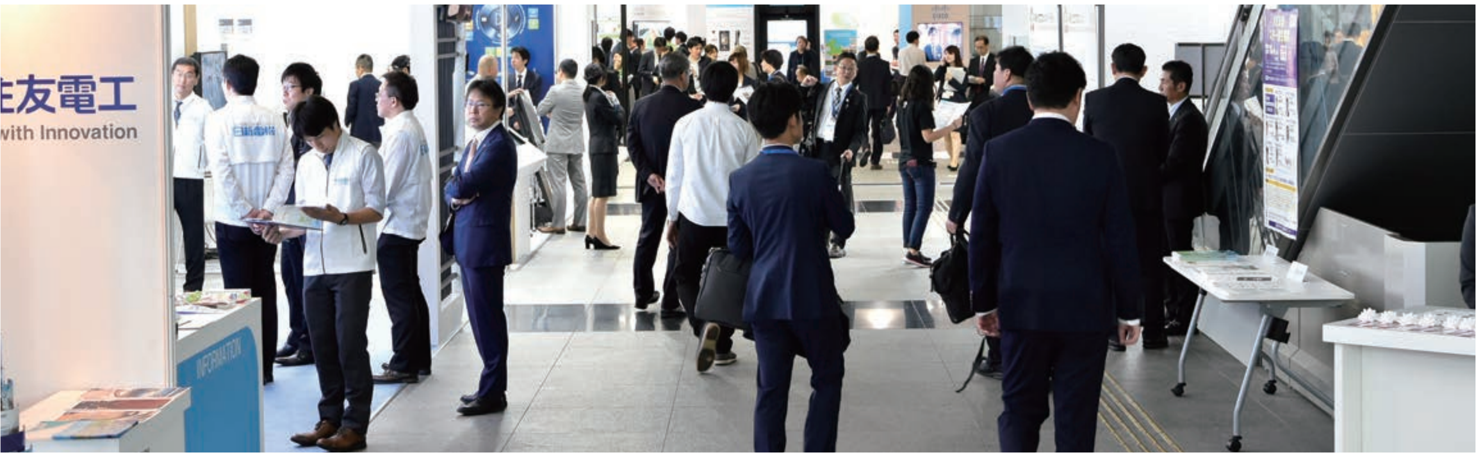


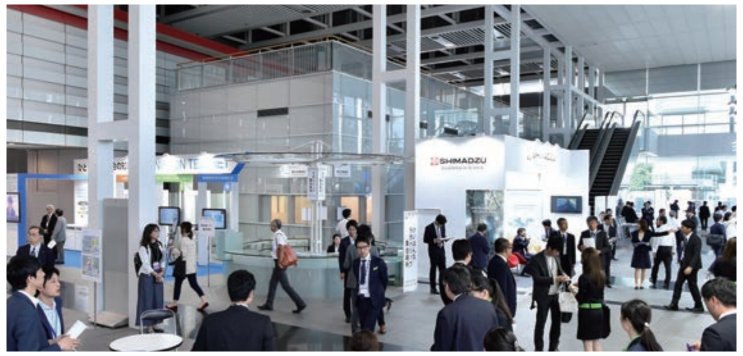


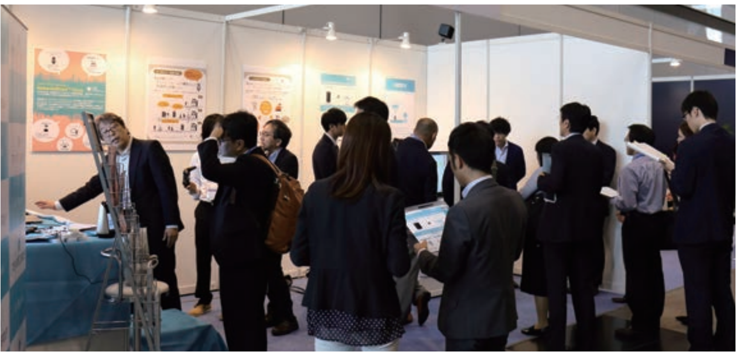
COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION

［会場風景］

2018.10.4・5 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)







［ビジネスセミナー］

BUSINESS SEMINAR

PROGRAM プログラム

10/4 (Thu)

ビジネスセミナールーム

Time	日本語	English
13:00〜13:20	「世界のスマートシティ事例のご紹介 —シスコが展開する最新事例を共有します—」 シスコシステムズ合同会社	"Global Case Studies for City Digitization -Introduction of Cisco's latest projects-" Cisco Systems G.K.
13:30〜13:50	「沖縄県からスマートシティ、産業振興を ～FIWAREを利用した沖縄での取り組み～」 日本電気株式会社	"Smart Cities and Industrial Revitalization from Okinawa Prefecture: Initiatives in Okinawa Using FIWARE" NEC Corporation
14:00〜14:20	「なぜ、いまFIWAREなのか?」 FIWARE Foundation	"Why FIWARE Now?" FIWARE Foundation
14:30〜14:50	「人とロボットの協働を支援するシステム『RoboticBase™』によるスマートビル/スマートシティの実現」 TIS株式会社	"Implementing Smart Buildings and Smart Cities with RoboticBase™, a System Designed to Facilitate Collaboration between People and Robots TIS Inc.
15:00〜15:20	「iino, 5km/h」 嶋田 悠介氏　関西電力株式会社 経営企画室 イノベーション推進G	"iino, 5km/h" Mr. Yusuke Shimada　Innovation Development Group, Office of Corporate Planning, THE KANSAI ELECTRIC POWER CO.,INC.
15:30〜15:50	「Smart City × Cyber Security」 PwCコンサルティング合同会社	"Smart City × Cyber Security" PwC Consulting LLC
16:00〜16:20	「クラウドERP freeeが実現するスマート経営」 京都中央信用金庫（freee株式会社）	"Cloud ERP: Smart Management as Delivered by Freee k.k." THE KYOTO CHUO SHINKIN BANK (freee k.k.)

10/5 (Fri)

ビジネスセミナールーム

Time	日本語	English
12:30〜13:20	「3DEXPERIENCity®による都市・国土の3Dモデル構築」 ダッソー・システムズ株式会社	"Create 3D Models of Territories and Cities with 3DEXPERIENCity®" Dassault Systèmes K.K.
13:30〜13:50	「ロボット事業の未来～物流市場で起こるイノベーション～」 デロイト トーマツ グループ	"Future Robotics business through Logistics market" Deloitte Tohmatsu Group
14:00〜14:20	「官民データ活用による地域課題解決～コンサルタントとデータサイエンティストの融合～」 デロイト トーマツ グループ	"Solving Regional Issues by Utilizing Public and Private Data: Combining the Roles of Consultant and Data Scientist" Deloitte Tohmatsu Group
14:30〜14:50	「自治体が目指す持続可能な街づくりの実現に向けたエネルギーソリューションのご紹介」 日新電機株式会社	"Introduction to Energy Solutions That Allow Local Governments to Pursue Sustainable Urban Planning" Nissin Electric Co., Ltd.
15:00〜15:20	「スマートシティを科学する!」 株式会社島津製作所	"Science Technology for Smart City" SHIMADZU CORPORATION
15:30〜15:50	「スマートシティの実現に向けたNTT西日本の取り組み」 西日本電信電話株式会社	"NTT West Initiatives to Implement Smart Cities" NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION
16:00〜16:20	「専門家に頼らなくても大丈夫。誰もが使える機械学習。MAGELLAN BLOCKS」 京都信用金庫（株式会社グルーヴノーツ）	"Not a programmer? Not a problem: Machine Learning for all with MAGELLAN BLOCKS" THE KYOTO SHINKIN BANK (Groovenauts, Inc.)

RECEPTION レセプション

［プレイベント］

Pre Event

「京都スマートシティエキスポ2018」のプレイベントとして、京都グリーンケミカル・ネットワークとの共催によりオープンイノベーションを開催。京都市域のベンチャー・中小企業の販路開拓を支援し、化学領域における環境・エネルギー産業の発展に向けたビジネスマッチングを目的とした全2回のイベントには、本イベント関係企業・団体を含む440人が来場し、活発に交流。（参加企業205社、ビジネスマッチング224件）

Two days open innovation event was held as the pre-event to KSCE2018, co-organized by the Kyoto Green Chemical Network. This event aimed for supporting start-ups and SMEs in the Kyoto city area to expand their sales channels and providing business matching opportunities to encourage growth of environmental and energy industry in the chemical field. 440 participants, including related companies and organizations of KSCE2018, attended and engaged in lively exchange. (205 companies attended and gained 224 business matching in total.)

【第１回】京都グリーンケミカル・ネットワーク オープンイノベーション ～ナノセルロース（CNF、CNC）～

The First Kyoto Green Chemical Network Open Innovation — Nanocellulose (CNF, CNC) —

日時:2018年9月3日（月）　13:00～18:30　会場:リーガロイヤルホテル京都
Date: Mon. Sept. 3 13:00～18:30　Venue: RIHGA ROYAL HOTEL KYOTO

開会挨拶:京都市長 門川 大作氏　京都グリーンケミカル・ネットワーク 会長 平尾 一之氏
Opening Address: Mr. Daisaku Kadokawa Mayor,Kyoto City Dr. Kazuyuki Hirao President,Kyoto Green Chemical Network

基調講演「セルロースナノクリスタル（CNC）の特徴と応用」　信州大学学術研究院繊維学系／信州大学国際ファイバー工学研究所 准教授　荒木 潤氏
Keynote Lecture "Characteristics and Applications of Cellulose Nanocrystals (CNCs)" Dr. Jun Araki Associated Professor,Institute of Textile Science and Technology, Academic Assembly, Shinshu University Institute for Fiber Engineering (IFES), Shinshu University

特別講演「ユーザーサイドから見たセルロースナノクリスタル（CNC）の魅力と可能性」　東北大学多元物質科学研究所 助教／フイラーバンク株式会社 代表取締役　有田 稔彦氏
Special Lecture "The attractive feature and possibility of Cellulose nanocrystal (CNC) from the user's point of view"
Dr. Toshihiko Arita Assistant Professor, Institute of Multidisciplinary Research for Advanced Materials, Tohoku University / CEO, Filler Bank Co., Ltd.

＜企業プレゼンテーション＞ <Presentation of Company>
草野作工株式会社、株式会社KRI、三和化工株式会社、株式会社島津製作所、星光PMC株式会社、第一工業製薬株式会社、株式会社日本製鋼所、株式会社服部商店、株式会社マリンナノファイバー、株式会社吉川国工業所、利昌工業株式会社、カナダ・アルバータ州政府
Kusano Sakuko Co., Ltd/KRI, Inc./SANWA KAKO CO.,LTD./SHIMADZU CORPORATION/ SEIKO PMC CORPORATION/DKS Co. Ltd./THE JAPAN STEEL WORKS,LTD./ Hattori Shoten Co., Ltd/ Marine Nano-fiber CO., LTD. / Yoshikawakuni Plastics CO,.LTD./RISHO KOGYO CO.,LTD. /Government of Alberta, Canada

閉会挨拶　公益財団法人京都高度技術研究所 理事長　西本 清一氏
Closing: Dr. Seiichi Nishimoto Chairman of the Board,Advanced Science,Technology & Management Research Institute of KYOTO

＜展示会・ビジネスマッチング参加企業＞ <Companies Participating in the Exhibition and Business Matching>
草野作工株式会社、株式会社KRI、三和化工株式会社、シャープ化学工業株式会社/大村塗料株式会社、神栄化工株式会社、株式会社島津製作所、株式会社スギノマシン、星光PMC株式会社、第一工業製薬株式会社、株式会社日本製鋼所、株式会社服部商店、フイラーバンク株式会社、株式会社マリンナノファイバー、株式会社吉川国工業所、利昌工業株式会社、カナダ・アルバータ州政府、京都大学・（地独）京都市産業技術研究所
Kusano Sakuko Co., Ltd/KRI, Inc./SANWA KAKO CO.,LTD./SHARP CHEMICAL IND. CO.,LTD. and OMURATORYO CO.,LTD./Shineikako Co Ltd./SHIMADZU CORPORATION/ Sugino Machine Limited/SEIKO PMC CORPORATION/DKS Co. Ltd./DKS Co. Ltd./THE JAPAN STEEL WORKS,LTD./Hattori Shoten Co., Ltd/ Filler Bank Co., Ltd./Marine Nano-fiber CO., LTD./ Yoshikawakuni Plastics CO,.LTD./RISHO KOGYO CO.,LTD. /Government of Alberta, Canada/Kyoto University-KYOTO MUNICIPAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY AND CULTURE

【第２回】京都グリーンケミカル・ネットワーク オープンイノベーション ～有機／無機ハイブリッド材料～

The Second Kyoto Green Chemical Network Open Innovation — Organic-Inorganic Hybrid Materials —

日時:2018年9月20日（木）13:00～17:00　交流会 17:15～19:00　会場:京都大学 国際科学イノベーション棟
Date: Thu. Sept. 20 13:00～17:00 (Networking meetings 17:15～19:00) Venue: International Science Innovation Building, Kyoto University

開会挨拶:公益財団法人京都高度技術研究所 理事長　西本 清一氏
Opening Address: Dr. Seiichi Nishimoto Chairman of the Board,Advanced Science,Technology & Management Research Institute of KYOTO

基調講演「将来自動車に求められる材料・プロセス技術」　株式会社豊田中央研究所 取締役　要素研究部門　部門長　志満津 孝氏
Keynote Lecture "The materials and process technologies expected in future automobiles" Mr. Takashi Shimazu Director,Member of the Board Division Manager,Core Technology Div. TOYOTA CENTRAL R&D LABS.,INC.

＜企業プレゼンテーション＞ <Presentation of Company>
株式会社 GSユアサ、東レ株式会社、日本ペイントホールディングス株式会社、三菱ケミカル株式会社
GS Yuasa International Ltd./TORAY INDUSTRIES, INC./Nippon Paint Holdings Co., Ltd./Mitsubishi Chemical Corporation

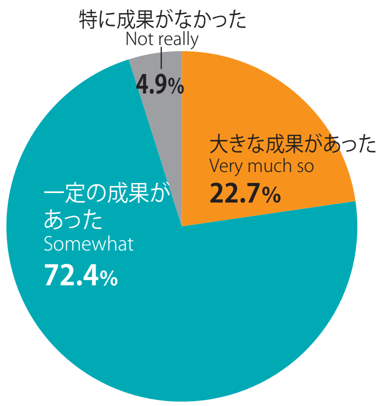
閉会挨拶　京都グリーンケミカル・ネットワーク 会長 平尾 一之氏
Closing: Dr. Kazuyuki Hirao President,Kyoto Green Chemical Network

＜展示会・ビジネスマッチング参加企業＞ <Companies Participating in the Exhibition and Business Matching>
イーセップ株式会社、英興株式会社、株式会社エマオス京都、京都樹脂精工株式会社、佐々木化学薬品株式会社、株式会社 GSユアサ、新日本理化株式会社、第一工業製薬株式会社、株式会社DFC、東レ株式会社、日本ペイントホールディングス株式会社、株式会社フコク、明成化学工業株式会社、株式会社ルネッサンス・エナジー・リサーチ
eSep, Inc/EIKOH Co.,Ltd./Emaus Kyoto, Inc./Kyoto Jushi-Seiko Co.,Ltd./SASAKI CHEMICAL CO.,LTD./GS Yuasa International Ltd./New Japan Chemical Co., Ltd./DKS Co. Ltd./ Device for Flow Chemistry CO.,LTD./TORAY INDUSTRIES, INC./Nippon Paint Holdings Co., Ltd./FUKOKU CO., LTD./Meisei Chemical Works, Ltd./Renaissance Energy Research Corporation

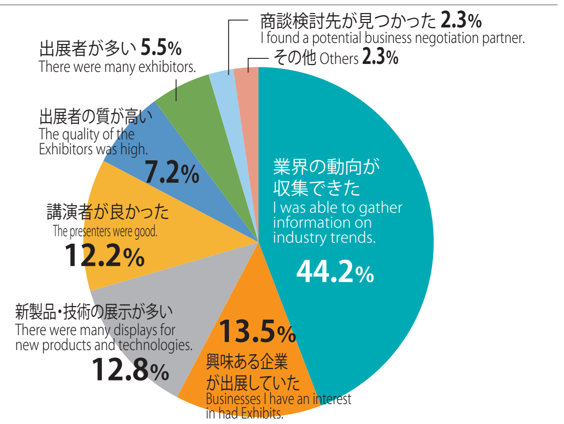
［来場者・出展者の声］

Voice of Atendee and Exhibitors

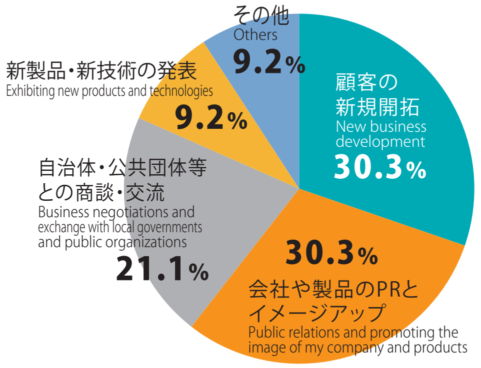
来場の成果について　Did your attendance result in a good outcome?



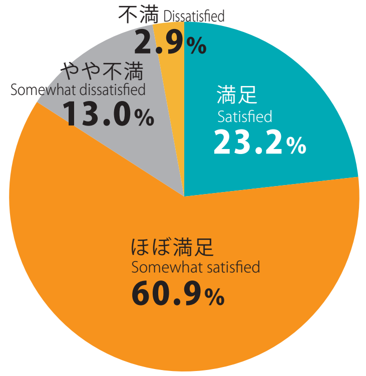
成果の理由　What was the reason for the outcome?



ご出展の目的で最も重要とお考えの項目をお答えください。What was the main purpose of your participation in the exhibition?



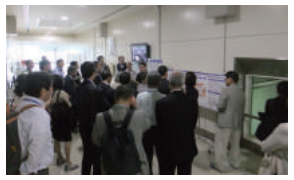
今回の出展についての満足度をお答えください。How would you rate your satisfaction with the exhibition?



［けいはんなラボトリップ］ Keihanna Lab Trip

協力研究機関　Cooperative Organization

- 京都大学大学院 農学研究科附属農場
  The farm affiliated with the Graduate School of Agriculture, Kyoto UniversityKansai-kan of the National Diet Library
- 福寿園 CHA 遊学パーク
  Fukujuen CHA EXPERIENCE PARK
- 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
  National Institutes for Quantum and Radiological Science and Technology
- 大和ハウス工業株式会社 総合技術研究所
  Daiwa House Industry Central Research Laboratory



［広報活動報告］Public relations report

プロモーション Promotion

・ポスター、案内状等の広報資材を協賛・出展団体に希望数量にて無償で提供
・当運営協議会事務局のネットワークを活用し、官公庁・経済団体に広報等の協力を依頼
・協賛、出展者、講演者の情報等を掲載するホームページを設置

- Posters, invitations, and publicity materials were provided free of charge to sponsors and exhibitors.
- The exhibition benefited from the cooperation of government and business organizations in the organizer's network for promotion and publicity.
- Latest Information on sponsors, exhibitors, and speakers was publicized at the organizer's website.

マスメディアへの広報・広告 Mass media publicity and advertising

・新聞広告、新聞記事
・京都新聞、日刊工業新聞、産経新聞、MK新聞
・ラジオ　エフエム京都、KBSラジオ、MBSラジオ
・テレビ　KBS京都
※事務局把握分

- **Newspaper advertisement, Newspaper article**
  The Kyoto Shimbun, The Nikkan Kogyo Shimbun, The Sankei Shimbun, MK Shinbun
- **Radio**　FM KYOTO, KBS KYOTO Radio, MBS Radio
- **TV**　KBS

※ covered by the exhibition organizer

京都スマートシティエキスポ運営協議会　THE ORGANIZING COMMITTEE OF KYOTO SMART CITY EXPO
https://expo.smartcity.kyoto