

協賛企業

Global Premier Supporter



Platinum supporter



Gold Supporter



Silver supporter



Promotion supporter



<https://expo.smartcity.kyoto/>



KYOTO SMART CITY EXPO 2019

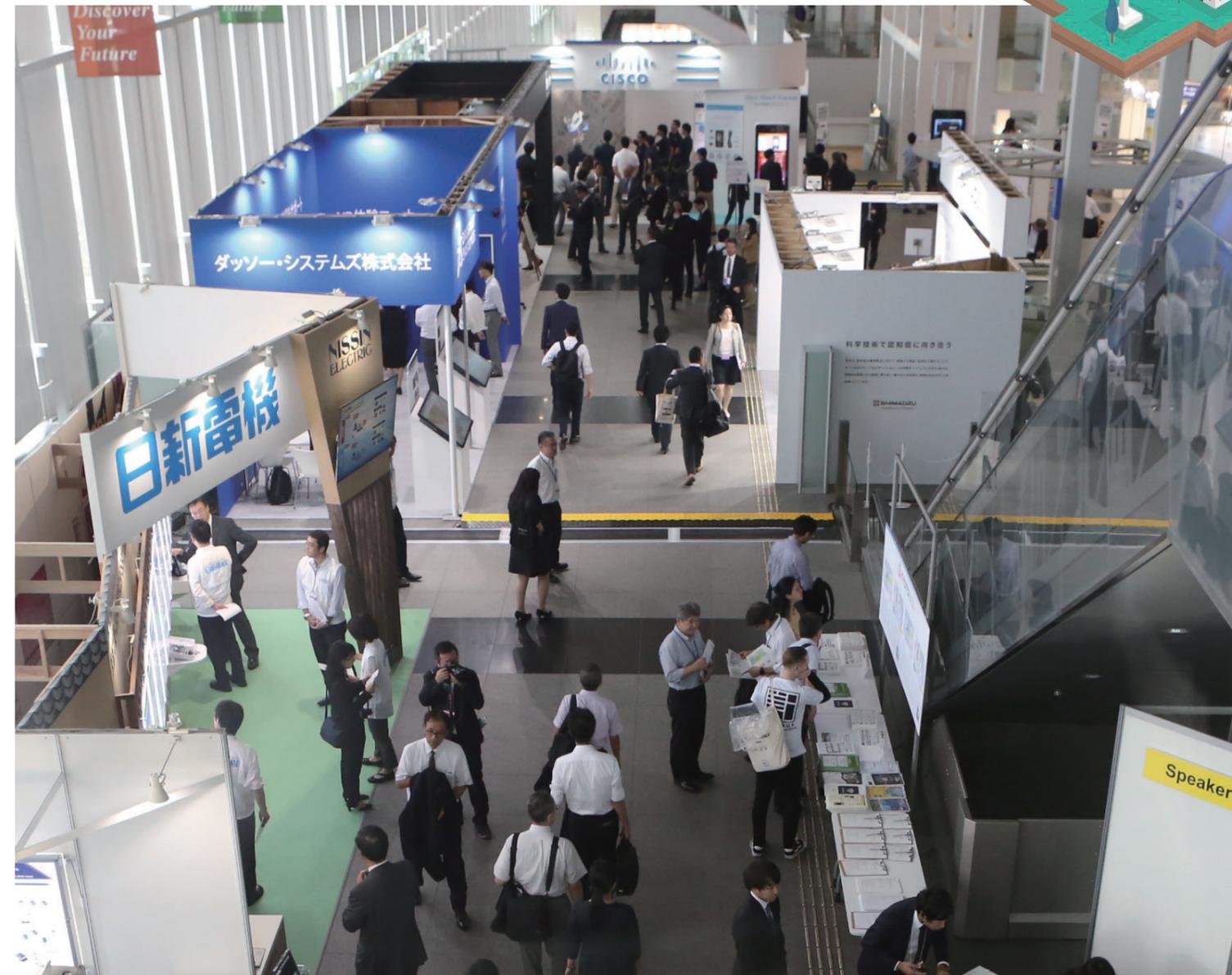
Pre Event Thu., September 5 / Tue., September 24

Previous Day Event Wed., October 2

Event Thu., October 3 - Fri., October 4, 2019

Report

Keihanna Science City (Kizugawa City, Seika Town, Kyoto Pref)
Keihanna Open Innovation Center@Kyoto (KICK), Keihanna Plaza etc.



[開催概要] OUTLINE

- ・来場者数 12,350人(内 海外27カ国・地域 534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、96企業・団体が出展。体験型の展示も多数
- ・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、けいはんなビジネスメッセ2019と同時開催
- ・内閣府、総務省、経済産業省、国土交通省と連携し、全国自治体交流シンポジウムを開催
- ・12,350 attendees (in total), including 534 participants from 27 countries and regions, developed international business and academic exchange.
- ・96 companies and organizations exhibited including various kinds of experiential booths, whilst over 70 speakers from Japan and worldwide gave lectures.
- ・Co-located with Next Mobility Expo 2019 and Keihanna Business Messe 2019.
- ・A Nationwide Local Government Exchange Symposium was held with cooperation of the Cabinet Office, Ministry of Internal Affairs, Ministry of Economy, Trade and Industry and Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism.

メインテーマ
MAIN THEME

『安寧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 to create a sustainable and livable future. - Creating a "Meta-Comfort" smart society -

開催趣旨
PURPOSE OF THE EXPO

ICTを基盤に環境・エネルギー、交通、健康、文化・教育など、スマートシティ分野における国内外の専門家・研究者が京都・けいはんなに集結。国内外の企業、自治体との交流を通じ、持続可能な開発目標(SDGs)が目指す「誰一人取り残さない」社会の実現に貢献します。
Development of smart cities will make life more convenient, and achieve safe, secure and comfortable lifestyles. Further, ICT such as IoT, big data, AI and robotics, which is leading to historic paradigm shift on business structures, is positioned in each country as an important strategic sector to be a driving force of the next industrial revolution. In light of such situation, KSC2019 provides support in building a mechanism to encourage commercialization and industrialization based on sustainable open innovation, while endeavor to create a "meta-comfort" smart society in order to overcome present urgent issues which Japan is facing, such as regional decline of societal and economic vitality due to decreasing birthrate and aging population.

[プレイベント] Pre Event

- ① 会期 2019年9月5日(木) 開催時間 13:00~17:15 交流会 17:15~19:00
Date Thu. Sept. 5, 2019 Time 13:00~17:15 Networking 17:15~19:00
会場 京都大学国際科学イノベーション棟シンポジウムホール&ホワイエ
Venue International Science Innovation Building, Kyoto University
- ② 会期 2019年9月24日(火) 開催時間 13:00~18:30 会場 京都経済センター 京都産業会館ホール
Date Tue. Sept. 24, 2019 Time 13:00~18:30 Venue Kyoto Keizai Center

[前日イベント] Previous Day Event

会期 2019年10月2日(水) 開催時間 13:00~16:00 会場 京都経済センター 6階会議室
Date Wed. Oct. 2 Time 13:00~16:00 Venue Kyoto Keizai Center

[本イベント] Event

会期 2019年10月3日(木)~10月4日(金)
Date Thu. Oct. 3 - Fri. Oct. 4
開催時間 10:00~17:00 (レセプション 10月3日(木) 18:00~19:30)
Time 10:00~17:00 (Reception Thu. Oct. 3 18:00~19:30)
会場 けいはんな学研都市(京都府木津川市・精華町):けいはんなオープンイノベーションセンター(KICK)、けいはんなプラザ 等
Venue Keihanna Science City(Kizugawa City, Seika Town, Kyoto Pref): Keihanna Open Innovation Center@Kyoto (KICK), Keihanna Plaza etc.

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、ノルセロナ市、スペイン・ノ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)京都知恵産業創造の森、(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 de 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, Kyoto Chiesangyo Sozonomori, Kyoto Industrial Support Organization 21, Advanced Scientific Technology & Management Research Institute of KYOTO, Kyoto Convention Bureau, Internet Association Japan, Keihanna Interaction Plaza Incorporated

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 (Osaka Office), Urban Renaissance Agency, The Kansai Promotion Committee of International Strategic Zone, Japan Science and Technology Agency

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

主催
ORGANIZER

後援
SUPPORT

協力
COOPERATION

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

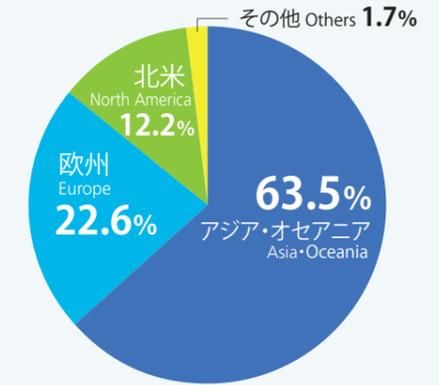
来場者数(延べ) **12,350人** (海外27カ国・地域 534人)
Attendees (total) 520 participants from 20 countries and regions.
(京都スマートシティエキスポ2018:来場者数11,260人、海外20カ国520人)
KYOTO SMART CITY EXPO 2018:11,260 attendees, 520 participants from 20 countries.

プレイベント、前日イベント
PRE EVENT, PREVIOUS DAY EVENT
来場者数 Attendees **477人**

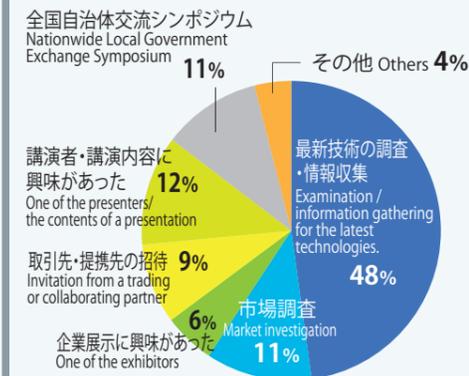
本イベント
EVENT
来場者数 Attendees **11,873人**
出展者数 Exhibitors **96企業・団体**

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 **24件**
今後のセールスにつながる見込
Business talks that may lead to future sales **106件**

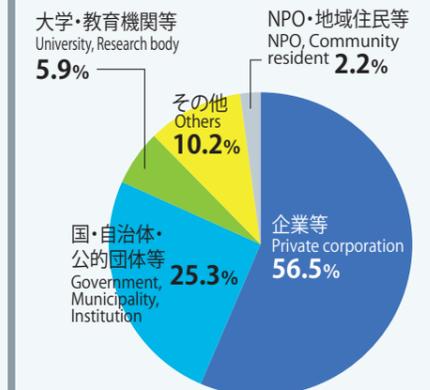
海外参加者の状況 International attendee by region



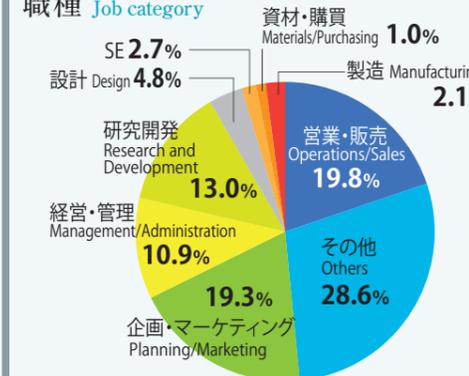
来場目的 Visitors purpose



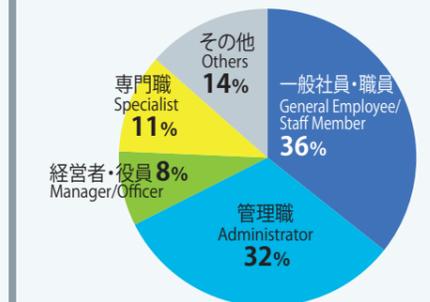
所属先 Affiliation



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 Kashiwara



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



精華町 町長
木村 要 氏
Mayor, Seika Town
Mr. Kaname Kimura



バルセロナ市
戦略プロジェクト部長
ルイス・ゴメス 氏
Strategic Project Director, Barcelona City Council
Mr. Lluís Gómez



近畿総合通信局 通信部 部長
林 信秀 氏
Director, General of the Information and Communications
Department, Kinki Regional Bureau of Telecommunications
Mr. Nobuhide Hayashi



2019.10.3 Keihanna Open Innovation Center@Kyoto (KICK)

記念講演 COMMEMORATIVE LECTURE

「都市のデジタル化： ビジネスと社会の活性化」

CITY DIGITIZATION: REVITALIZING BUSINESS AND SOCIETY



シスコシステムズ グローバルパブリックセクター
マネージング ディレクター
Managing Director, Global Public Sector, Cisco Systems
アルビンド・サティアン 氏
Mr. Arvind Satyam

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「都市の未来と都市生態系の力」

THE FUTURE OF CITIES & THE POWER OF CITIES ECOSYSTEMS



デロイト グローバルスマートシティリーダー パートナー
Partner, Global Smart City Leader, Deloitte LLP
ミゲル・エイラス・
アントニウ 氏
Mr. Miguel Eiras Antunes

デロイト トーマツ グループ
Government & Public Services インダストリーリーダー
Government & Public Services Industry Leader,
Deloitte Tohmatsu Group
香野 剛 氏
Mr. Tsuyoshi Kono

2019.10.4 Keihanna Open Innovation Center@Kyoto (KICK)

記念講演 COMMEMORATIVE LECTURE

「テクノロジーが創る新社会」

CREATE NEW SOCIETY BY ADVANCED TECHNOLOGY



株式会社アイ・ティ・アール チーフ・アナリスト
(事故ゼロフォーラム 公式アドバイザー)
Chief Analyst, ITR Corporation (Official Adviser of Accident Zero Forum)
マーク・アインシュタイン 氏
Mr. Marc Einstein

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「インダストリー・ルネサンス ～持続可能な世界に向かう イノベーション、ビジネス、人」

INDUSTRY RENAISSANCE
— SUSTAINABLE INNOVATION AND SUSTAINABLE BUSINESS FOR A SUSTAINABLE WORLD



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

「グローバル・スタートアップ・エコシステムの構築」

Building a global startup ecosystem



GSMA 4YFN グローバル
エンゲージメント マネージャー
4YFN Global Engagement Manager,
GSMA

ジュリア・
モッテラン氏
Ms. Giulia Motteran

「やわらかいロボットの実用化を目指して」

Aiming for the practical application of soft robots



立命館大学 理工学部
ロボティクス学科教授/
ロボティクス研究センター長
教授
Professor/Director,
College of Science and Engineering,
Ritsumeikan University

川村 貞夫氏
Prof. Sadao Kawamura

「オープンイノベーションによる新たな価値の創造と社会貢献～未来への展望～」

Creating New Value through Open Innovation and Contributing to Society - Future Prospects



株式会社島津製作所
代表取締役社長
President & CEO, Representative
Director, SHIMADZU
CORPORATION

上田 輝久氏
Dr. Teruhisa Ueda

「ARとVRが知識移転をどのように変えているか」

How AR and VR is Transforming Knowledge Transfer



EON Reality
アジア担当副社長
Vice President Asia, EON Reality

ポントウス・
アッペルクヴィスト氏
Mr. Pontus Appelqvist

「SDGsと科学技術イノベーション」

Science, Technology and Innovation (STI) for SDGs



国立研究開発法人科学技術振興機構
理事
Vice President,
Japan Science and Technology
Agency

白木澤 佳子氏
Ms. Yoshiko Shirokizawa

「スマートシティからスマートブレインシティへ」

From smart city to smart brain city



一般社団法人ブレインイノベ
理事/東京工業大学 科学技術
創成研究院 特定教授/京都大学
産業創出共同研究部門 客員教授
President, BRAIN IMPACT/Visiting
Professor, Tokyo Institute of
Technology/Visiting Professor,
Kyoto University

山川 義徳氏
Dr. Yoshinori Yamakawa

「ラハティ市 - ヨーロッパ・グリーン・キャピタル2021」

City of Lahti - European Green Capital 2021



フィンランド・ラハティ市
市長
Mayor, City of Lahti

ペッカ・
ティモネン氏
Mr. Pekka Timonen

「新型軽自動車による安全・安心な移動の実現と産学共同研究についての取組み」

Realization of safe and secure transportation with the new mini vehicles Initiatives for industry-university joint research



ダイハツ工業株式会社
製品企画部 チーフエンジニア
Chief Engineer,
Product Planning Div.,
DAIHATSU MOTOR CO.,LTD.

田代 正俊氏
Mr. Masatoshi Tashiro

「けいはんなグローバルスタートアップDemo Day
「けいはんなグローバルアクセラレーションプログラム(KGAP+)のご紹介」

Keihanna Global Startup Demo Day in Kyoto Smart City Expo
Introduction of Keihanna Global Acceleration Program (KGAP+)



ATR代表取締役専務・
けいはんなRC戦略ディレクター・
イノベーション推進リーダー
Executive Vice President,
ATR/Keihanna RC Strategic
Director, Leader for Innovation
Hub

鈴木 博之氏
Mr. Hiroyuki Suzuki



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

KGAP+ Batch1参加企業10社によるピッチ
10 companies from KGAP+Batch 1, 5-min. pitching + 5-min. Q&A each

KGAP+ Batch2参加企業9社によるピッチ
9 companies from Batch 2, 5-min. pitching each



「スタートアップこそが新産業を創造する」

Startups Create New Industries



京都大学 教授
Professor, Kyoto University

山口 栄一氏
Prof. Eiichi Yamaguchi



「テクノロジーが文化とパートナーになるとき」

When Technology Partners with Culture



The Bund Finance Center CEO/
Yuyuan Culture Business Group
会長/Fosun Fashion Group 副会長
CEO, The Bund Finance Center /
Chairman, Yuyuan Culture Business
Group / Vice Chairman, Fosun
Fashion Group

陈 健豪氏
(エリック・チャン)
Mr. Eric Chan

「Fintechで広がるスマートシティの可能性」

Fintech creating the potential of Smart City



一般社団法人Fintech協会 代表理事/監
株式会社インキュベーション・グループ
代表取締役
Representative of the board of
directors, Fintech Association of
Japan / Vice Chairman, Fosun
Incurion Group Co., Ltd.

丸山 弘毅氏
Mr. Hiroki Maruyama



一般社団法人Fintech協会 理事/
株式会社マネーフワード
Relationship Management and
Alliance with Banks
Director, Fintech Association of
Japan / Executive Officer,
Money Forward, Inc.

神田 潤一氏
Mr. Junichi Kanda



一般社団法人Fintech協会 理事/
株式会社クラウドリアルティ
代表取締役
Director,
Fintech Association of Japan /
Founder & CEO, Crowd Realty, Inc.

鬼頭 武嗣氏
Mr. Takeshi Kito

「ZEB普及拡大への課題とスマートなエネルギーのまちづくり」

Issues for Expansion of the ZEB and Smart Energy Urban Development



大成建設株式会社 エネルギー本部 ZEB・
スマートコミュニティ部 部長
General Manager of ZEB & Smart
Community Department,
Energy Division,
Taisei Corporation

小林 信郷氏
Dr. Nobusato Kobayashi

「金融デジタル化戦略～金融サービスの高度化を通じたスマートシティの実現に向けて～」

Financial Digitalization Strategies



金融庁 政策立案総括審議官
Vice Commissioner for
Evidence-based Policymaking,
Financial Services Agency

松尾 元信氏
Mr. Motonobu Matsuo



金融庁 フィンテック室長
Director, Financial Services
Agency

三輪 純平氏
Mr. Junpei Miwa



神田 潤一氏
Mr. Junichi Kanda

モデレータ
鬼頭 武嗣氏
Mr. Takeshi Kito

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”
21世紀・持続可能社会 (SDGs) 時代における科学技術と地域社会のデザイン
Redesigning Science and Technology and local society at the Age of SDGs
第4次産業革命とは何か ～改めてのルネサンスを～
How to Cope with the 4th Industrial Revolution - Expecting the Renaissance Once More -
教育を基軸とした住民参加型地域振興
Local promotion plan based on education with local resident's participation



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



佐和 隆光氏 Prof. Takamitsu Sawa
国際高等研究所 副所長/京都大学 名誉教授
Vice Director, IIAS/Professor Emeritus, Kyoto University



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 客員教授
Vice Director, IIAS/Professor, National Graduate Institute for Policy Studies



高見 茂氏 Prof. Shigeru Takami
国際高等研究所 副所長/京都光華女子大学 学長
Vice Director, IIAS/President, Kyoto Koka Women's 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。



特別講演会 SPECIAL LECTURE けいはんなプラザ KEIHANNA PLAZA

第一部 特別講座 京大変人講座
「スマートシティ、スマートって本当に必要？」



酒井 敏氏
Prof. Satoshi Sakai
京都大学 人間・環境学研究所
相関環境学専攻
自然環境動態論講座 教授
Kyoto University



ナビゲーター
越前屋 倭太氏
Mr. Hyouta Echizenya

第二部 「未来は想像力でできている
～落語家がスマートシティを語る!～」



落語家
桂 福丸氏
Mr. Fukumaru Katsura

MaaS Symposium

基調講演 KEYNOTE LECTURE
「サービスとしての交通 ―クルマの所有の終わり?」
Mobility as a Service – The End of Car Ownership?
マース・グローバル社 CEO, MaaS Global Ltd
サンポ・ヒータネン氏
Mr. Sampo Hietanen

基調講演 KEYNOTE LECTURE
「生活スタイルを変えるWILLERS MaaS 交通をサービスに変えて豊かな社会をつくる」
Changing lifestyles – WILLERS MaaS Create fulfilling society by changing transportation to service
WILLER株式会社 代表取締役
CEO, WILLER, Inc.
村瀬 茂高氏
Mr. Shigetaka Murase

座談会 TALK SESSION 「MaaSにより、私たちの未来はどう変わるのか」
How MaaS will change our future?

パレセロナ市 戦略プロジェクト部長
Strategic Project Director
Barcelona City Council
ルイス・ゴメス氏
Mr. Luis Fernandez Gomez

ラバール大学教授/
都市科学共同研究
ユニット長
Director, Joint Research
Unit in Urban Sciences,
Laval University
セバスチャン・
トランブレイ氏
Prof. Sebastien Tremblay

コーディネータ
Coordinator
京大オリジナル株式会社
コンサルタント
Consultant, Kyoto University
Original Co., Ltd.
夏目 典明氏
Mr. Noriaki Natsume

サンポ・ヒータネン氏
Mr. Sampo Hietanen
村瀬 茂高氏
Mr. Shigetaka Murase

「FIWARE:スマートエコノミーに向けた都市の成長戦略の推進」
「[ナショナル・スポーツ協定] スポーツをすべての人にとって利用しやすいもの、そして持続可能な開発の触媒にする、オランダの新しい根本的・統合的アプローチ」
「国民幸福量のための技術力の活用 ―ブータン初のITパーク、ティンパー・テックパークの事例研究」
「スマートシティは日本のゴーストタウンをどのように救うことができるか? ~オーストラリアの事例から~」

FIWARE: Fueling city's growth strategies toward smart economies
Advanced smart city cases and global coalition toward interoperability
The National Sports Agreement: A new radical and integrated Dutch approach to make sport accessible for everyone and a catalyst for sustainable development.
Harnessing the Power of Technology for Gross National Happiness – the Case Study of Thimphu TechPark, Bhutan's first IT Park.
How Can a Smart City Save Japanese Ghost Towns? – Case Study from Australia

FIWARE Foundation CTO, FIWARE Foundation
ファンホ・イエロ氏
Mr. Juanjo Hierro

SPORTSINQ CEO, SPORTSINQ
バーテル・ベルクハウト氏
Mr. Bartel Berkhout

ブータン王国
ティンパー・テックパーク CEO
Chief Executive Officer,
Thimphu TechPark Ltd.
ツェリング・シゲ・ドルジ氏
Dr. Tshering Cigay Dorji

GMBPGM TechOvision
創業者、オーナー
Founder, Owner,
GMBPGM TechOvision
ギャリー・ビッケル氏
Prof. Garry M. Bickle

「ASEAN・環インド洋連合(IORA)・日本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~
Second Global Innovation and Industrialization Summit toward SDGs among ASEAN, IORA and JAPAN (GIIS AIJ) 2019
- for Collaborative Global Innovation and Industrialization toward SDGs -
公益財団法人関西文化学術研究都市推進機構
タイ王国、インドネシア、マレーシア、ベトナム、シンガポール、ブルネイ、台湾、オーストラリアのキーパーソン
RDMM Promotion Center Public Foundation of Kansai Research Institute
Keypersons from Keihanna, Japan, Kingdom of Thailand, Indonesia, Malaysia, Vietnam, Singapore, Brunei, Taiwan, Australia

インドネシア / Indonesia
科学技術院 科学技術実用推進センター長
Dr. Yan Rianto

ブルネイ / Brunei Darussalam
大阪大学 Center for Global Initiative
Dr. Quamrul HASAN

オーストラリア / Australia
在大阪オーストラリア総領事
Mr. David Lawson

シンガポール / Singapore
STエンジニアリング社 自動交通・
ロボット事業部長
Mr. TAN Guan Hong

ベトナム / Vietnam
ベトナム科学技術院
Dr. Ha Quy Quynh

台湾 / Taiwan
雲林科技大学
Dr. Chwen Tzeng Su

タイ王国 / Thailand
チェンマイ大学CMU/StEP 副センター長
Dr. Kasemsak Uthaichana

マレーシア / Malaysia
ハイテク産官機構 CEO
Dr. Mohd Yusoff Sulaiman

日本 / Japan (MC)
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 RDMM Promotion Center,
Public Foundation of Kansai Research Institute
丸野 進氏
Dr. Susumu Maruno

国際高等研究所「日本文化創出を考える」研究会 IIAS Study Group for Creation of Japanese Culture
パネルディスカッション「日本文化を活用した産業創出や街づくり」
Panel discussion Japanese culture as a resource of Innovation and urban development

代表者
西本 清一氏 Dr. Sei-ichi Nishimoto
地方独立行政法人京都市産業技術研究所 理事長/公益財団法人京都高度技術研究所 理事長/京都大学 名誉教授
Chairman, Kyoto Municipal Institute of Industrial Technology and Culture/
Chairman, Advanced Science, Technology & Management Research Institute of KYOTO (ASTEM)/Professor Emeritus, Kyoto University

熊谷 誠慈氏 Dr. Seiji Kumagai
京都大学こころの未来研究センター 特定准教授
Associate Professor, Kokoro Research Center (Kyoto University)

徳丸 吉彦氏 Prof. Yoshihiko Tokumaru
聖徳大学 教授/お茶の水女子大学 名誉教授
Professor, Seitoku University/
Professor Emeritus, Ochanomizu University

高橋 義人氏 Prof./Dr. Yoshito Takahashi
平安女学院大学国際観光学部 特任教授/京都大学 名誉教授
Professor Doctor, Heijan Jogakuin (St. Agnes) University/
Professor Emeritus, Kyoto University

長尾 真氏 Prof. Makoto Nagao
国際高等研究所 学術参与/京都大学 名誉教授
Academic Advisor, International Institute for Advanced Studies/
Professor Emeritus, 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。

「光触媒の広がり〜人工光合成とセルフクリーニング、そしてカーボリサイクルへ〜」
Photocatalysis, present and future
東京理科大学 名誉教授
Professor Honor,
Tokyo University of Science
藤嶋 昭氏
Prof. Akira Fujishima

「インタラクティブシティ
バーチャル時代のリアルな都市」
Interactive City: Physical city in a virtual age
ザハ・ハジドアーキテツ
主任建築家
Lead Architect, Zaha Hadid
Architects
井関 武彦氏
Mr. Takehiko Iseki

「国際規格から読み解くスマートシティ
と英国の最新事例」
Understand Smart Cities from most recent examples
of the UK and International Standards
BSIグループジャパン株式会社
認証事業本部 本部長
Director, Certification Division,
BSI Group Japan KK
西中 宏氏
Mr. Hiroshi Nishinaka

「ワンダーテンが推進する課題解決型
エンターテインメントによる日本再興ビジョンとは」
What is the vision for Japan's revival through Problem-
Resolving Entertainment pursued by 1→10 Inc?
株式会社ワンダーテン
代表取締役社長
Chief Executive Officer,
1→10, Inc.
澤邊 芳明氏
Mr. Yoshiaki Sawabe

「デジタルcommons:公共/民間の
共同構築の新しい方法」
Digital Commons: a new way of
public/private co-building
inno3 CEO,
CEO, INNO3
ベンジャミン・
ジャン氏
Mr. Benjamin Jean

「差を埋める」
Closing the Gap.
MIDO CEO,
CEO, MIDO
ハンス・
ニエンディーカー氏
Mr. Hans Niendieker

「IoT, ABC(AI, Big Data, Cloud Computing)などの最新IT技術
を Smart City, Smart Parkの設計にどのように統合するか」
How to integrate latest IT technologies such as IoT, ABC (AI, Big Data and Cloud computing)
in the design of Smart City and Smart Park
SDPlex Co., Ltd. CEO,
CEO, SDPlex Co., Ltd.
ノ・ジュフアン氏
Dr. JooHwan Noh

関西広域連合「次世代モビリティ社会と地方自治体の役割を考える」フォーラム
Union Of Kansai Governments Forum Thinking about the next generation mobility society and the role of local governments

「次世代モビリティ社会に向けた取組の取組」
Tottori Prefecture's efforts for a next-generation mobility society
鳥取県生活環境部
環境立車推進課
次世代エネルギー推進室長
General manager,
Tottori prefecture
藤木 慎一郎氏
Mr. Shinichiro Fujiki

「美山町のモビリティの活用と課題
〜観光の視点から考える〜」
Utilization of mobility and problem in Miyama-city
- Considered from the angle of the - sightseeing
一般社団法人南丹市美
山観光まちづくり協会
事務局長
Secretary General,
KYOTO MIYAMA TOURISM
ASSOCIATION
青田 真樹氏
Mr. Masaki Aota

「自動車産業を巡る状況と
電動化対応の方向性」
The situation surrounding the automobile industry
and the policy direction against electrification
経済産業省 製造業局
自動車課 自動車戦略企画室
課長補佐
Deputy Director,
Automotive Industrial Strategy
Office, Ministry of Economy,
Trade and Industry
佐藤 吉信氏
Mr. Yoshinobu Sato

「EVを活用したVPP実証事業について」
VPP demonstration project using EV
関西電力株式会社
地域エネルギー本部
地域エネルギー一部
General Manager,
Community Energy Division,
THE KANSAI ELECTRIC
POWER CO.,JNC
野地 小百合氏
Ms. Sayuri Noji

「電動車普及に向けた取組みについて
〜トヨタが目指すもの〜」
Toyota's challenge for Electrified Vehicles
トヨタ自動車株式会社
東京技術部 担当課長
Project Manager,
Tokyo Engineering Div.,
TOYOTA MOTOR CORPORATION
酒井 ゆう子氏
Ms. Yuko Sakai

「Hondaの電動車活用社会に向けた取組」
Honda's Activity toward the Society of EV utilization
株式会社本田研究所
ライフソリューションセンター
エカ(エネルギー管理)担当
執行役員
Chief Officer of Energy Management,
Life Creation Center Honda R&D Co., Ltd.
岩田 和之氏
Mr. Kazuyuki Iwata

「EVとバッテリーで広がる社会エコシステム」
Expanding Social Eco-System with EV and its
onboard Battery
日産自動車株式会社
海外部 担当部長
General Manager,
Nissan Motor Co., Ltd.
堀江 浩史氏
Mr. Hiroshi Horie

「[電動DRIVE] 社会の実現に向けて」
Moving on to the DENDO DRIVE World
三菱自動車株式会社
商品戦略本部 執行役員
商品戦略部長
Executive Officer, Division General
Manager, Product Strategy Div.,
MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
岩本 和明氏
Mr. Kazuaki Iwamoto

「EV普及に向けたNTTグループの取組み」
Tottori Prefecture's efforts for a next-generation
mobility society
日本電信電話株式会社
取締役 技術企画部部長
Senior Vice President,
Head of Technology Planning
Member of the Board,
NIPPON TELEGRAPH AND
TELEPHONE CORPORATION
岡 敦子氏
Ms. Atsuko Oka

「スマートシティ@東京ベイエリア」
Smart City @Tokyo Bay Area
慶應義塾大学大学院
メディアデザイン研究科 教授
Professor, Keio University Graduate School of Media
Design, Keio University
中村 伊知哉氏
Ph.D. Ichiya Nakamura

「“生活者データ・マーケティング”の推進」
Promotion of "Consumer Data Marketing"
株式会社博報堂DYホールディングス
マーケティング・テクノロジー・センター室長
General Manager,
Marketing Technology Development Division,
Hakuhodo DY Holdings Inc.
青木 雅人氏
Mr. Masato Aoki

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



10/3

「スマートシティ・MaaS=繋がる世界で「人と街」をつなぐWelcome! STAMP・e街ギフトについて具体的な地域事例のご紹介」

「Smart City MaaS」 connects people and towns in the world. Welcome! Introduction of specific local examples of STAMP and e-Machi Gift

株式会社ギフト事業本部 執行役員
Senior Manager, Business Development Div, giftee, Inc.

森 悟朗氏
Mr. Goro Mori

「『IoTが創り出す自律、共生社会とは』～舞鶴市・オムロンの取り組み事例～」

「Autonomy and Symbiotic Society Created by IoT」
Examples of Omron's Efforts in Maizuru City

オムロンソーシャルソリューションズ株式会社
コミュニティソリューション事業本部
NEXT事業統括部 プロジェクトリーダー
Project Leader, NEXT Business Design Department, Community Solutions Business Division, OMRON SOCIAL SOLUTIONS Co.,Ltd.

横田 美希氏
Ms. Miki Yokota

「京都×ドローン×デジタル化がインフラの未来を変える! (NPO京都府ドローン普及・技術研究PF)」

Kyoto x Drone x Digitalization Changes the Future of Infrastructure! (NPO Kyoto Prefectural drone dissemination and technology research platform)

株式会社ジャパン・インフラ・ウェイマーク
エンジニアリング部 技師長
Chief Engineer, Engineering Department, JAPAN INFRA WAYMARK CORPORATION

春田 健作氏
Mr. Kensaku Haruta

「スマートシティにおけるサービスロボットの活用」

Smart city and service robotic platform

TIS株式会社 エグゼクティブフェロー
Executive Fellow, TIS Inc.

油谷 実紀氏
Mr. Miki Yutani

「地域の住民中心の地域包括ケアシステムに向けて」

Toward a Community-Based Comprehensive Care System

日本テレネット株式会社
Nippon Telenet Corporation

伊集院 明宏氏
Mr. Akihito Ijūin

「地域とくらしを医療・介護・家族連携で支える『IoT電子@連絡帳サービス』～複数行政による共通プラットフォーム利用とIoTホームセンサーを活用した多職種連携見守り実証～」

IoT Electronic Contact Book Service, which supports local communities and lifestyles through cooperation among healthcare, nursing care, and family Use of common platforms by multiple administrators and multi-occupational cooperation monitoring demonstration by using IoT home sensors

合同会社ネコリコ
(株式会社インターネットイニシアティブ
上級コンサルタント)
necolico LLC (Senior Consultant, Internet Initiative Japan Inc.)

小椋 大嗣氏
Mr. Hiroshi Ogura

「"X"-Ops(オプス)による自治体スマート化」

Smart Local Government with X-Ops

イーソリューションズ株式会社
執行役員 副社長
Executive Officer Vice President, e-solutions, Inc.

地子 徳幸氏
Mr. Noriyuki Jishi

「観光ビッグデータを活用したインバウンド対策」

Inbound Countermeasures Utilizing Big Tourism Data

株式会社ナイトレイ 取締役COO
Director of Chief Operating Officer, Nightley Inc.

柏木 祐輔氏
Mr. Yusuke Kashiwagi

「一般社団法人京都スマートシティ推進協議会の取組事例紹介」

Introduction of Examples of Efforts by the Kyoto Smart City Promotion Council

一般社団法人京都スマートシティ推進協議会
構成社員 (シンク・アンド・アクト株式会社
代表取締役)
Kyoto Smartcity Promotion Association
(Think & Act, Inc.)

伊澤 慎一氏
Mr. Shinichi Izawa

「SDGsにつなげる『スマートシティさいたまモデル』の取組」

Efforts of the Smart City Saitama Model to Connect to SDGs

さいたま市 都市戦略本部 未来都市推進部
環境未来都市推進担当
グローバルサミットグループリーダー
Supervisor, Global Summit Section,
Department of Futuristic City Promotion,
City of Saitama

田中 誠氏
Mr. Makoto Tanaka



10/4

基調講演 KEYNOTE LECTURE

スマートシティ実現に向けた内閣府×総務省×経済産業省×国土交通省による合同パネルセッション

Joint Panel Session by the Cabinet Office, the Ministry of Internal Affairs, the Ministry of Economy, Trade and Industry and the Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism for the realization of Smart Cities

「スマートシティ官民連携プラットフォームの始動について」
Starting the Smart City Public-Private Partnership Platform

内閣府 企画官
Planning Director, Cabinet Office

吉川 和身氏
Mr. Kazumi Yoshikawa

「総務省のスマートシティ推進の取組について」
About the efforts made by the Ministry of Internal Affairs and Communications to Promote Smart Cities

総務省 情報流通行政局
地域通信振興課 課長補佐
Deputy Director, Information and Communications Bureau

吉田 智彦氏
Mr. Masayoshi Fukushima

「スマートモビリティチャレンジの狙いと進め方」
Purpose and process of the smart mobility challenge

経済産業省 製造産業局
自動車課 課長補佐
Deputy Director, Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

眞柳 秀人氏
Mr. Hideto Mayanagi

「国土交通省におけるスマートシティの取り組みについて」
Smart City Initiatives by the Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

国土交通省 都市局
都市計画課 課長補佐
Deputy Director, City Planning Division Ministry of Land Infrastructure, Transport, and Tourism

酒井 祐介氏
Mr. Yusuke Sakai

「令和時代のソーシャルデザインについて～第4次産業革命期における未来街づくり戦略～」
How to design our Society in Reiwa era ~ Future Super/Smart City planning strategy for the 4th Industrial Revolution (4IR) ~

株式会社日本総合研究所
リサーチ・コンサルティング部門
プリンシパル
Principal, Research & Consulting Division, The Japan Research Institute, Limited

東 博暢氏
Mr. Hironobu Azuma

「つくばスマートシティの取組」
Activities of Tsukuba Smart City

茨城県 産業戦略部
技術振興局 科学技術振興課 課長
Director, Science and Technology Division, Technology Development Bureau, Department of Industrial Strategy, Ibaraki Prefecture

宮本 善光氏
Mr. Yoshimitsu Miyamoto

「ひろしま流イノベーション～砂場から未来へ～」
What's Hiroshima style for innovation? ~Hiroshima SANDBOX for the Future~

広島県 総務局
情報戦略総括監
Chief of Information Strategy, General Affairs Bureau, Hiroshima Prefectural Government

桑原 義幸氏
Mr. Yoshiyuki Kuwahara

「東京都のデジタル戦略～Society5.0とTOKYO Data Highway 基本戦略～」
Tokyo Metropolitan Government's Digital Strategy: Society 5.0 and TOKYO Data Highway Basic Strategy

東京都 戦略政策情報推進部
ICT推進課 情報企画担当部長
Senior Director for ICT Planning, Office for Strategic Policy and ICT Promotion, TOKYO METROPOLITAN GOVERNMENT

荻原 聡氏
Mr. Satoshi Ogiwara

基調講演 KEYNOTE LECTURE

「三重発☆テクノロジーで『地方創生』」

“Regional revitalization” through Mie-Launched Technology

三重県 知事
Governor, Mie Prefecture

鈴木 英敬 氏
Mr. Eikei Suzuki

「スマートヘルスケア時代のEBPM -神戸市民PHRシステムの活用-」
EBPM in the Smart Healthcare Era - Utilization of the Kobe Citizen PHR System

神戸市 保健福祉局健康政策課
健康創造担当課長
Manager, Health Innovation, Public Health Policy Division, Public Health and Welfare Bureau, Kobe City Government

三木 竜介氏
Dr. Ryusuke Miki

「スマートシティ西条 -教育分野における学び方改革と働き方改革」
Smart City Saijo - Learning and work style reforms in the field of education

西条市 総務部 ICT推進課 副課長
Deputy Section Manager, General Affairs Department ICT Promotion Division, Saijo City Government

渡部 誉氏
Mr. Homare Watanabe

「都市間連携でデータ共有するスマートシティの未来」
Future of smart cities that share data through inter-city cooperation

一般社団法人
益田サイバースマートシティ創造協議会
専務理事
Executive Director, Masuda Cyber Smart City Creative Consortium of the General Association

豊崎 禎久氏
Mr. Yoshihisa Toyosaki

京都スマートシティ推進協議会企画D-stand 10/3 (デジタルサイネージ)×大学アイデアソン2019 総務省主催「2019年度IoTデザインハブ」

Kyoto Smartcity Promotion Association Presents: D-Stand×University Students Ideathon 2019

Hosted by Ministry of Internal Affairs and Communications FY2019 IoT Design Hub (Regional IoT Network)



京都造形芸術大学の学生を招き、京都府域に設置したD-stand (デジタルサイネージ) の活用について考えるアイデアソンを実施 Hosted an ideathon by the students of Kyoto University of Arts & Design on utilization of D-Stand (digital signage) installed in Kyoto Prefecture Area

地方公共団体の地域課題の解決のために企業からソリューションを募集し、地方公共団体と企業をマッチング Based on the presented social issues from each local government and the proposed solutions toward them from companies, provided matching opportunity between them

10/4 モビリティ・ハッカソン ～3歳からのまちづくりスーパーリーグ

Mobility Hackathon ~ Super League for Community Development from age of 3

Speakers: 早瀬 慶氏 (Mr. Kei Hayase), フェルナ・エリザベス氏 (Ms. Elisabeth Fellner), 町口 奈緒子氏 (Ms. Naoko Machiguchi). Includes PwC logos and titles.



京都廣学館高等学校の生徒や精北小学校の児童を招き、「まちづくり」や「移動」について考えるハッカソンを実施 Invited the students of Kyoto Kogakkan High School and Seihoku Elementary School to a hackathon to think over "Community development" and "mobility/transportation in the community"

けいはんなロボット技術センター

Keihanna Robotics Engineering Center Kyoto



次世代ロボットの実演等を行う「けいはんなロボット技術フォーラム」や地域の企業約100社が一堂に会する「けいはんなビジネスメッセ」を開催 Co-located with the Keihanna Robotics Engineering Forum demonstrating the next-generation robots, as well as Keihanna Business Messe 2019 in which over 100 Keihanna local companies met together

D (デジタル) パフォーマンス

D-Performance



会場に設置されたD-standを使ってパフォーマンス集団Beliefがブレイクダンスやマジック、ジャグリングを披露 Performed break dance, magic or juggling linked with D-Stand by Belief, the performance group

NEXT MOBILITY EXPO 2019

ラウンドテーブル ROUND TABLE

セッション1: 地域社会が本当に求めるモビリティとは

基調報告: <小さい交通>の実績と課題: 各地の事例報告 コメントパネル討論: 地域社会に最適な<小さい交通>: 利用者の観点から速度制限と道路空間を考える 全体討論 交流会

セッション2: <小さい乗り物>の<大きな可能性>

自分でつくって見ること 「車いす補助車」という考え方 台湾の小さい乗り物事情と台中旧市街での試み 高齢者に必要な機能/不要な機能: 経験のデザイン立場から ワークショップ

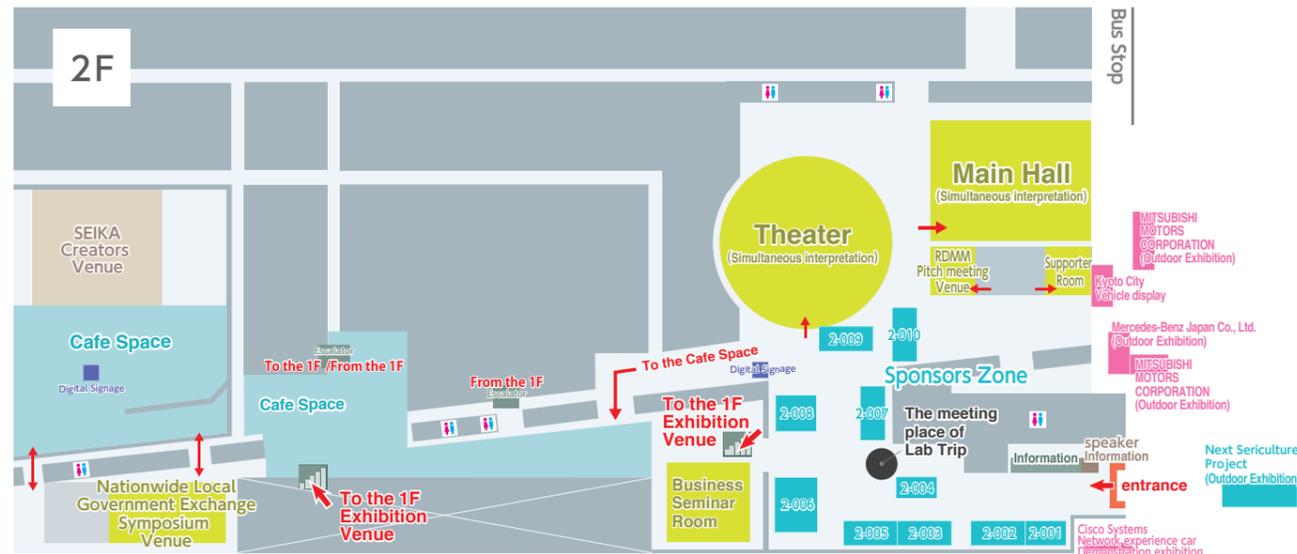
モビリティのイノベーション: MaaS は日本に本当に定着するか? セッション3: 自動運転で何が解決できるのか?

報告 自治体から MaaS への期待 京丹後市の取り組み 地域の足としてのMaaS MaaSの現在と未来 地域に最適な自動運転とは 実証実験の現場から

セッション4: 地域が求める<小さい交通>実現のために

全員討論





企業・団体展示

協賛企業ゾーン

- 1-101 大成建設株式会社
- 1-102 TIS株式会社
- 1-103 FIWARE Foundation e.V.
- 1-111 大和証券株式会社(アトム株式会社・株式会社パイオム)
- 1-113 関西電力株式会社
- 1-309 株式会社京都銀行
- 1-310 京都信用金庫・サクラインターネット株式会社
- 1-311 京都中央信用金庫(株式会社Atomis・株式会社T-ROBO)
- 2-001 住友電気工業株式会社
- 2-002 日新電機株式会社
- 2-003 ダッソー・システムズ株式会社
- 2-004 株式会社島津製作所
- 2-005 デロイト トーマツ グループ
- 2-006 シスコシステムズ合同会社
- 2-007 日本テレネット株式会社
- 2-008 西日本電信電話株式会社
- 2-009 PwCコンサルティング合同会社
- 2-010 日本電気株式会社
- スマートイノベーションゾーン
- 1-104 大阪ガス株式会社
- 1-105 株式会社石田大成社
- 1-106 凸版印刷株式会社
- 1-107 合同会社ネコリコ
- 1-108 兼松コミュニケーションズ株式会社
- 1-109 ネットワンパートナーズ株式会社
- 1-110 マクセルホールディングス
- 1-112 パナソニック株式会社
- 1-114 株式会社ソシオネクスト
- 1-115 けいはんなグリーンイノベーションフォーラム
- 1-116 株式会社ギフティ
- 1-121 ニチコン株式会社

- 1-122 ポリゴンマジック株式会社
- 1-123 一般社団法人Fintech協会
- 1-125 茨城県・いばらき成長産業振興協議会
- 1-126 金融庁 FinTechサポートデスク・FinTech 実証実験ハブ 出張相談窓口
- 1-127 香港貿易発展局
- 1-301 大阪府 商工労働部 成長産業振興室
- 1-305 株式会社りゅういちホールディングス
- 1-306 タッチ株式会社
- 1-308 株式会社アイケイエス
- 1-315 株式会社SCREEN ICT ソフトウェア
- 1-316 株式会社システムディ
- 1-317 京都市IoT推進ラボ
- 1-318 センターピア株式会社
- 1-319 株式会社ATR-Promotions
- 1-320 加古川市
- 1-330 株式会社テルミック
- 1-331 先端光加工プロジェクト
- 1-332 西本建設株式会社
- 1-337 一般社団法人事故ゼロ・フォーラム
- 屋外展示 次世代養蚕
- ミナミ 日本経済新聞社
- けいはんなR&Dゾーン
- 1-302 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
- 1-303 けいはんなリサーチコンプレックス
- 1-304 国立研究開発法人理化学研究所
- 1-307 環境衛生薬品株式会社
- インターナショナルゾーン
- 1-312 第2回「ASEAN・環インド洋連合(IORA)・日本イノベーション連携拠点」サミット
- 1-313 European Green Capital 2021
- 1-314 @Assist

医療・ヘルスケアゾーン

- 1-333 株式会社メルシー
- 1-334 京都大学COI「しなやかほっこり社会」拠点
- 1-335 株式会社ヤマト
- 1-336 柿渋・カキタンニン研究会

パネル展示

- 関西国際戦略総合特別区域地域協議会
- 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
- 公益財団法人京都産業21
- 一般社団法人京都知恵産業創造の森
- 京都府中小企業技術センターけいはんな分室
- 京都府ドローン普及・技術研究プラットフォーム
- けいはんな知財組合
- 一般社団法人KEC関西電子工業振興センター
- 公益財団法人国際高等研究所
- 国立国会図書館関西館
- スマートシティたかまつ推進協議会
- D-egg (同志社大学連携型起業家育成施設)
- 奈良県企業立地推進課
- 公益財団法人奈良県地域産業振興センター
- FUKUOKA Smart EAST

ネクストモビリティExpo2019

- 1-117 株式会社アルミス★
- 1-118 株式会社NTTドコモ
- 1-119 株式会社エネゲート
- 1-120 ダイハツ工業株式会社
- 1-124 公立諏訪東京理科大学★
- 屋外展示 三菱自動車工業株式会社
- 屋外展示 メルセデス・ベンツ日本株式会社
- (★試乗コーナー)

Exhibitors

Sponsors Zone

- 1-101 TAISEI CORPORATION
- 1-102 TIS Inc.
- 1-103 FIWARE Foundation e.V.
- 1-111 Daiwa Securities Co. Ltd. (Atmoph Inc./biome inc.)
- 1-113 THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.
- 1-309 THE BANK OF KYOTO, LTD.
- 1-310 THE KYOTO SHINKIN BANK/ SAKURA Internet. Inc.
- 1-311 THE KYOTO CHUO SHINKIN BANK (Atomis/T-ROBO)
- 2-001 Sumitomo Electric Industries Ltd.
- 2-002 Nissin Electric Co., Ltd.
- 2-003 Dassault Systèmes
- 2-004 SHIMADZU CORPORATION
- 2-005 Deloitte Tohmatsu Group
- 2-006 Cisco Systems G.K.
- 2-007 NIPPON TELENET CORP
- 2-008 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION
- 2-009 PwC Consulting, LLC
- 2-010 NEC Corporation
- Smart Innovation Zone
- 1-104 OSAKA GAS CO.,LTD
- 1-105 ISHIDA TAISEISHA INC.
- 1-106 TOPPAN PRINTING CO., LTD.
- 1-107 necolico.LLC
- 1-108 Kanematsu Communications Limited
- 1-109 Net One Partners Co., Ltd.
- 1-110 Maxell Holdings
- 1-112 Panasonic Corporation
- 1-114 Socionext Inc.
- 1-115 Keihanna Green Innovation Forum
- 1-116 giftee, Inc.
- 1-121 NICHICON CORPORATION
- 1-122 POLYGON MAGIC, INC.

- 1-123 Fintech Association of Japan
- 1-125 Ibaraki Prefecture-Ibaraki Growth Industry Promotion Council
- 1-126 FSA "FinTech Support Desk / FinTech PoC Hub"
- 1-127 Hong Kong Trade Development Council
- 1-301 Department of Commerce, Industry and Labor, Osaka Pref. Govern
- 1-305 Ryunichi Holdings Inc.
- 1-306 Touch.inc
- 1-308 IKS Co., Ltd
- 1-315 SCREEN ICT Software Co., Ltd
- 1-316 SystemD,Inc.
- 1-317 IoT Acceleration Kyoto city Lab
- 1-318 CenterPEER Corporation
- 1-319 ATR-Promotions Inc.
- 1-320 Kakogawa City
- 1-330 Tel-mic co., Ltd
- 1-331 Advanced Optical Processing Project Nishimoto Kensetsu.
- 1-337 Accident Zero Forum
- Outdoor Exhibition Next Sericulture Project
- Monitor exhibition Nikkei Inc.
- Keihanna R&D Zone
- 1-302 National Institutes for Quantum and Radiological Science and Technology Kansai Photon Science Institute
- 1-303 Keihanna Research Complex
- 1-304 RIKEN
- 1-307 KANKYO EISEIYAKUHIN CO., LTD.
- International Zone
- 1-312 2nd Global Innovation and Industrial Summit (GIIS) ASEAN, IORA, Japan(AIJ)
- 1-313 European Green Capital 2021
- 1-314 @Assist

Medical / Healthcare Zone

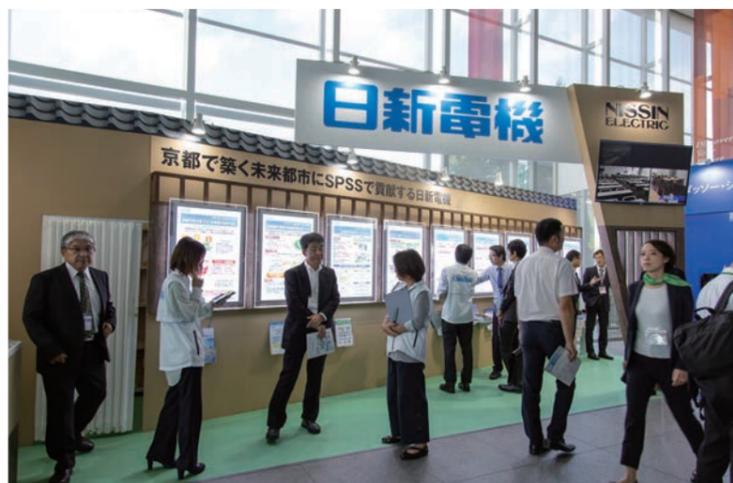
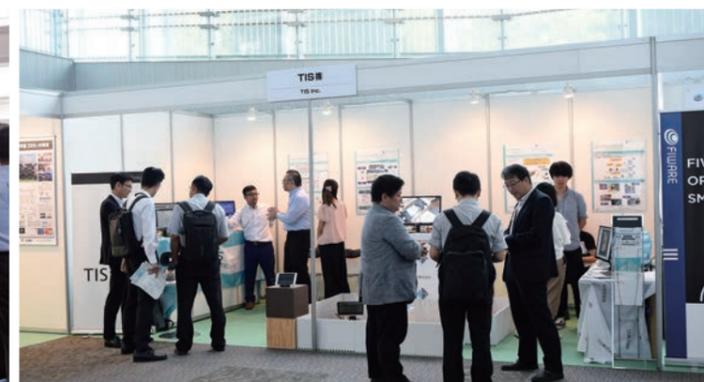
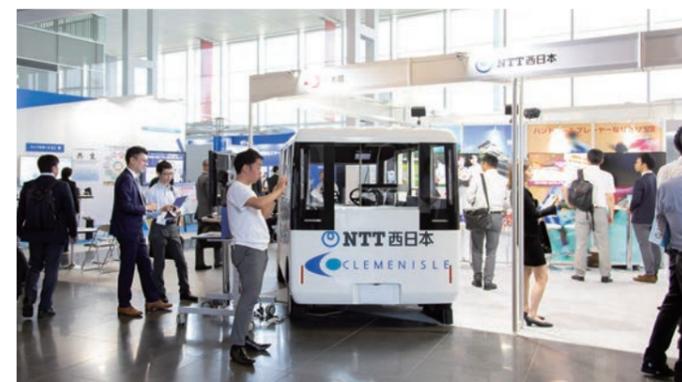
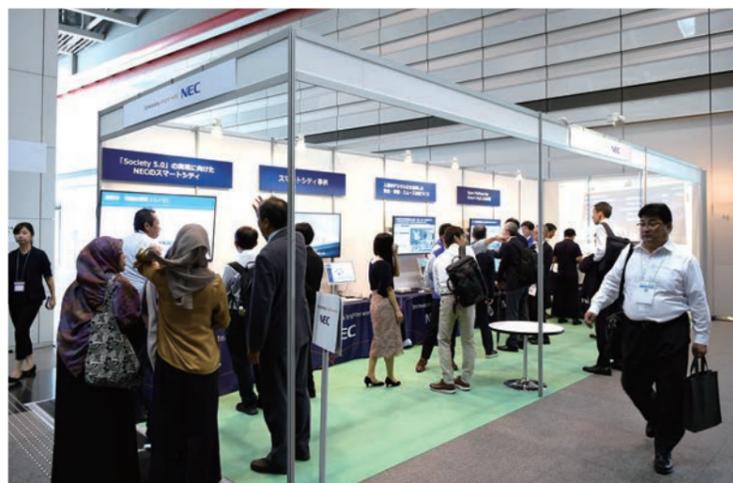
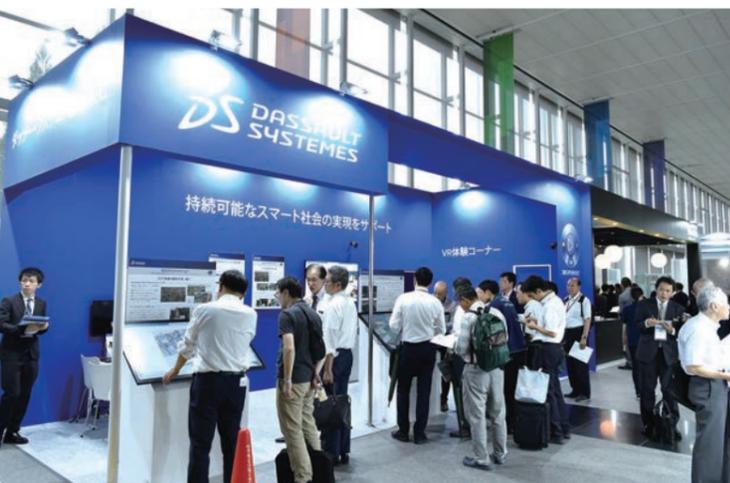
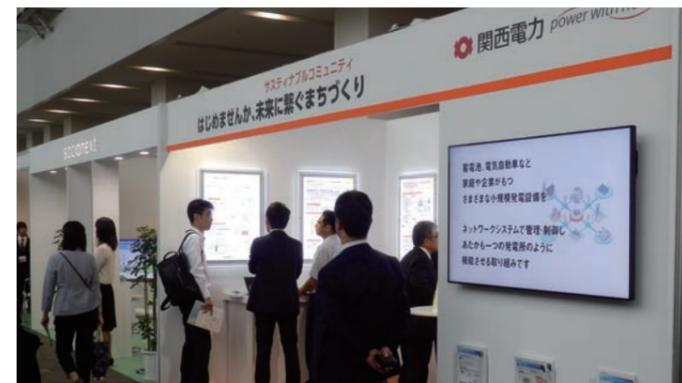
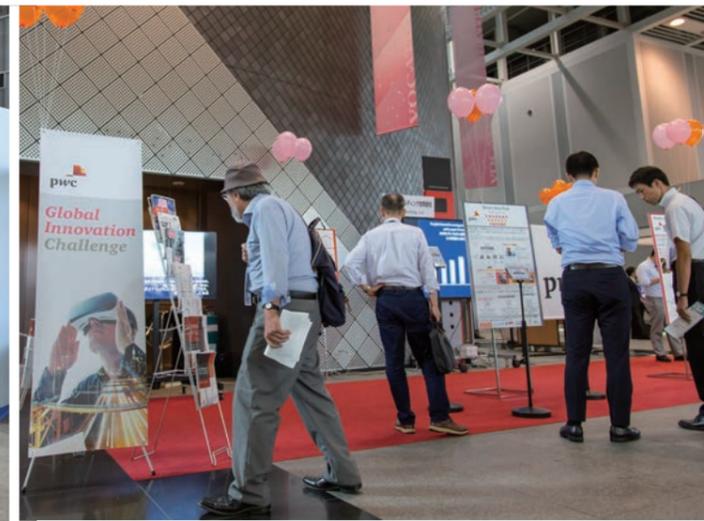
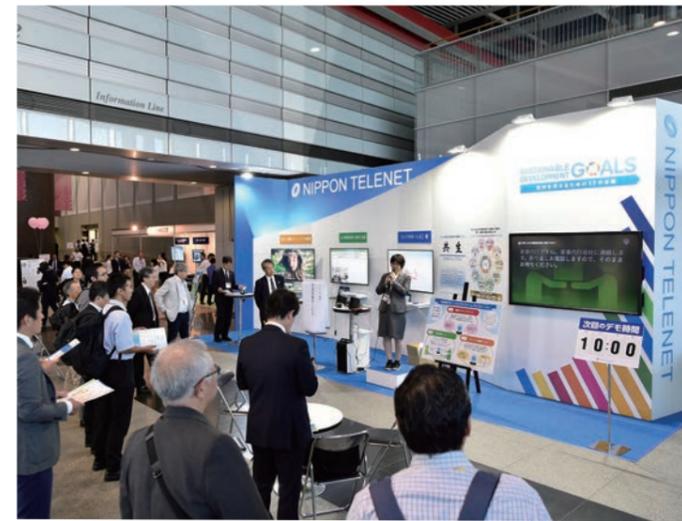
- 1-333 Merci Co., Ltd.
- 1-334 Kyoto University COI "The innovation center towards a smart, flexible, and accommodating society"
- 1-335 yamato.Co., Ltd.
- 1-336 Kakishibu Kakitannin Kenkyukai
- Panel Exhibition
- KEC Electronic Industry Development Center
- The Public Utility Foundation for Nara Prefecture Regional Industrial Development
- International Institute for Advanced Studies
- Kansai-kan of the National Diet Library
- KeiHanNa IP Consortium
- D-egg (Doshisha University Incubator)
- Kyoto Prefectural Technology Center for Small and Medium Enterprises
- Nara Prefecture Business Investment Promotion Division
- Advanced Science, Technology & Management Research Institute of KYOTO
- Smart City Takamatsu Promotion Council
- Kansai Innovation International Strategic Comprehensive Special Zone
- FUKUOKA Smart EAST
- KYOTO WISDOM INDUSTRY CREATION CENTER
- Kyoto Industrial Support Organization 21
- Yamashiro Minami Public Works and Construction Office
- Kyotanabe City/Seika Town/Kizugawa City
- Next Mobility Expo2019
- 1-117 ALUMIS CO.,LTD. ★
- 1-118 NTT DOCOMO, INC.
- 1-119 Enegate Co. Ltd.
- 1-120 DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
- 1-124 Suwa University of Science ★
- Monitor exhibition MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
- Monitor exhibition Mercedes-Benz Japan Co., Ltd. (★Test Drive Corner)



COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION

[企業・団体展示]

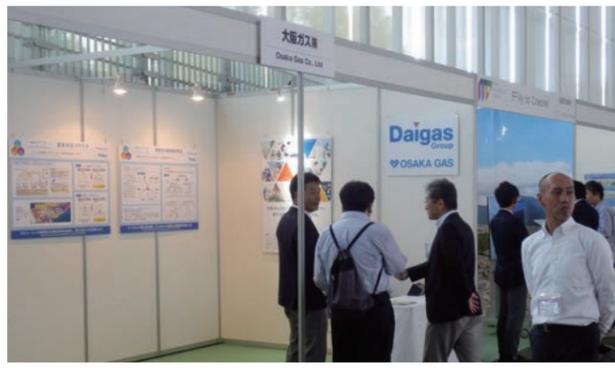
2019.10.3・4 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)



COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION

[企業・団体展示]

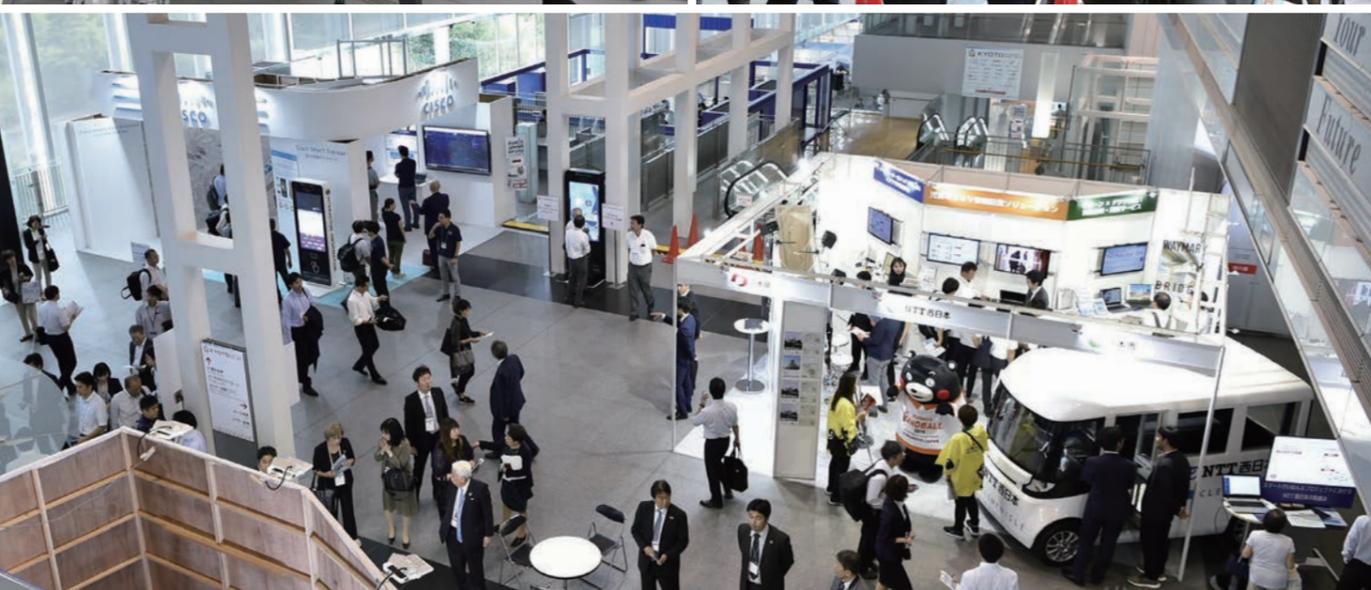
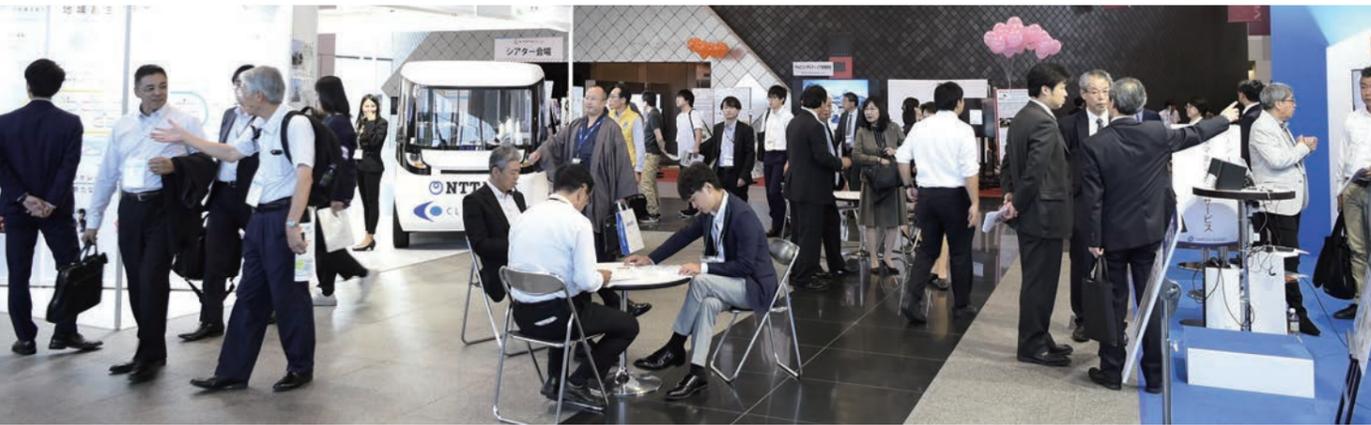
2019.10.3・4 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)



COMPANIES AND ORGANIZATIONS EXHIBITION

[会場風景]

2019.10.3・4 Keihanna Open Innovation Center @ Kyoto (KICK)



[ビジネスセミナー] BUSINESS SEMINAR

PROGRAM プログラム

10/3 (Thu)

ビジネスセミナールーム		
13:00~13:20	実証実験で実績を培った「スマートシティを加速させる無線通信端末(屋外型ゲートウェイ)」の活用紹介 日新電機株式会社	Introduction of "Wireless Communication Terminals for Accelerating Smart City (Outdoor Gateway)" which has accumulated results in demonstration experiments NISSIN ELECTRIC Co.,Ltd.
13:30~13:50	スマートシティ最新事例紹介 シスコシステムズ	Smart city latest case studies CISCO Systems
14:00~14:20	スマートシティにおけるFIWAREの可能性 TIS株式会社	The potential of FIWARE in smart cities TIS Inc.
15:00~15:20	「Society5.0」の実現に向けたNECのスマートシティへの取組み 日本電気株式会社(NEC)	NEC's activities for smart city to realize "Society 5.0" NEC Corporation
15:30~15:50	FIWAREテクノロジーによる革新的なスマートシティのご紹介 FIWARE Foundation e.V.	Innovative Smart Cities with FIWARE technologies FIWARE Foundation e.V.

10/4 (Fri)

ビジネスセミナールーム		
13:00~13:20	日本発で21世紀のまちづくり産業を創る ～Sidewalk Labsマスタープランからの示唆～ デロイトトーマツグループ	Creating 21st century's urban development industries from Japan - Suggestion from Sidewalk Labs Masterplan - Deloitte Tohmatsu Group
13:30~13:50	スマートシティの事業化アプローチ -製造業・建設業を例に- デロイトトーマツグループ	Monetizing approach for Smart City Business - Cases of construction and manufacturing industries - Deloitte Tohmatsu Group
14:00~14:20	究極の多孔性材料、PCP/MOFって何? 京都中央信用金庫 (株式会社Atomis)	What is the ultimate porous material called PCP/MOF ? Kyoto Chuo Shinkin Bank (Atomis Inc.)
15:00~15:20	科学技術で認知症に向き合う。島津製作所 株式会社島津製作所	Facing Dementia with Science & Technology - Shimadzu Corporation SHIMADZU CORPORATION



RECEPTION レセプション



[プレイベント]
PRE EVENTS

「京都スマートシティエキスポ2019」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るオープンイノベーションを開催しました。

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その目的とした全2回のイベントには、本イベント関係企業・団体を含む延べ342人が来場し、活発な交流が行われました。

A two-day open innovation event was held as the pre-event to KSCE2019, co-organized by the Kyoto Green Chemical Network. This event aimed to support start-ups and SMEs in the Kyoto city area to expand their sales channels and provide business matching opportunities to encourage the growth of environmental and energy industry in the chemical field. A total of 342 participants, including related companies and organizations of KSCE2019, attended and engaged in lively exchange. (168 companies attended and gained 178 business matching.)



【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～高分子/無機/ハイブリッド材料～ニーズ・シーズマッチング会
The First Kyoto Green Chemical Network Open Innovation — Polymeric - Inorganic - Hybrid Materials — Committee for Needs-Seeds Matching

日時:2019年9月5日(木) 13:00～17:15 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. 5 13:00～17:15 (Networking meetings 17:15～19:00) Venue: International Science Innovation Building, Kyoto University

基調講演「自動車用革新的材料『しなやかタフポリマー』の実現」 東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 伊藤 耕三氏
Keynote Lecture "Realization of 'Flexible Tough Polymers' - An Innovative Material for Automobiles"
Dr. Kohzo Ito Professor, The Graduate School of Frontier Sciences, the University of Tokyo

特別講演「次世代放射光に期待される役割と企業への波及効果」 (一財)光科学イノベーションセンター 理事長 東北大学 総長特別補佐 高田 昌樹氏
Special Lecture "The Expected Role of Next-generation Synchrotron Radiations and Its Ripple Effect on Companies"
Dr. Masaki Takata Chairman, Photon Science Innovation Center/Special Advisor to the President, Tohoku University

<企業プレゼンテーション> <Presentation of Company>

東レ株式会社、旭有機材株式会社、三洋化成工業株式会社、クラスターテクノロジー株式会社、株式会社エマオス京都
TORAY INDUSTRIES, INC./ASAHI YUKIZAI CORPORATION/Sanyo Chemical Industries, Ltd./Cluster Technology Co., Ltd./Emaus Kyoto, Inc.

<展示会・ビジネスマッチング参加企業> <Companies Participating in the Exhibition and Business Matching>

東京大学 伊藤研究室、東北大学、旭有機材株式会社、株式会社エスケーフライン、株式会社エマオス京都、クラスターテクノロジー株式会社、互応化学工業株式会社、三洋化成工業株式会社、株式会社ShinSei、第一工業製薬株式会社、東レ株式会社、日東精工株式会社、日立造船株式会社、株式会社フコク、明成化学工業株式会社 Ito laboratory, the University of Tokyo/Tohoku University/ASAHI YUKIZAI CORPORATION/SK Fine Co.,LTD./Emaus Kyoto, Inc./Cluster Technology Co., Ltd./GOO Chemical Co., Ltd./Sanyo Chemical Industries, Ltd./SHINSEI CO.,LTD./DKS Co. Ltd./TORAY INDUSTRIES, INC./NITTOSEIKO CO., LTD./Hitachi Zosen Corporation/FUKOKU CO., LTD./Meisei Chemical Works, Ltd.

【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～ナノセルロースの最新状況～ニーズ・シーズマッチング会
The Second Kyoto Green Chemical Network Open Innovation — The Latest Status of Nanocellulose — Committee for Needs-Seeds Matching

日時:2019年9月24日(火) 13:00～18:30 会場:京都経済センター 京都産業会館ホール
Date: Tue. Sept. 24 13:00～18:30 Venue: Kyoto Sangyo Kaikan hall, Kyoto Keizai Center

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「CNFの熱伝導特性並びに光学特性の理解とそれらの応用について」
大阪大学産業科学研究所自然材料機能化研究分野 助教 上谷 幸治郎氏
Keynote Lecture "Understanding Thermal Conductive Property and Optical Characteristics of CNF and Their Applications"
Dr. Kojiro Uetani Assistant Professor, Department of Functionalized Natural Materials, The Institute of Scientific and Industrial Research, Osaka University

特別講演「平坦・極薄CNFフィルムの変質方法とその応用について」 東京理科大学工学部電子応用学科 准教授 生野 孝氏
Special Lecture "Manufacturing Method of Flat and Ultrathin CNF Film and Its Applications"
Dr. Takashi Ikuno Associated Professor, Department of Applied Electronics, Faculty of Industrial Science and Technology, Tokyo University of Science

<企業プレゼンテーション> <Presentation of Company>

相川鉄工株式会社、王子ホールディングス株式会社、株式会社KRI、株式会社島津製作所、信越化学工業株式会社、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、大王製紙株式会社、タケ・サト株式会社、株式会社日本製鋼所、株式会社マリンナファイバー、利昌工業株式会社、ボレガード 日本支店
AIKAWA Iron Works Co.,Ltd./Oji Holdings Corporation/KRI Inc./SHIMADZU CORPORATION/Shin-Etsu Chemical Co., Ltd./Sugino Machine Limited/SEIKO PMC CORPORATION/DKS Co. Ltd./Daio Paper Corporation/TAKE cite Co.,Ltd./THE JAPAN STEEL WORKS,LTD./Marine Nano-fiber CO., LTD./RISHO KOGYO CO.,LTD./Borregaard Japan

<展示会・ビジネスマッチング参加企業> <Companies Participating in the Exhibition and Business Matching>

相川鉄工株式会社、王子ホールディングス株式会社、株式会社KRI、三和化工株式会社、株式会社島津製作所、神栄化工株式会社、信越化学工業株式会社、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、大王製紙株式会社、大昭和紙工業株式会社、タケ・サト株式会社、株式会社日本製鋼所、日本製紙株式会社、株式会社服部商店、株式会社マリンナファイバー、株式会社吉川工業所、利昌工業株式会社、Alberta-Pacific Forest Industries、ボレガード 日本支店、あいち産業科学技術総合センター、岡山県工業技術センター、(地独)京都市産業技術研究所
AIKAWA Iron Works Co.,Ltd./Oji Holdings Corporation/KRI Inc./SANWA KAKO CO.,LTD./SHIMADZU CORPORATION/Shineikako Co Ltd./Shin-Etsu Chemical Co., Ltd./Sugino Machine Limited/SEIKO PMC CORPORATION/DKS Co. Ltd./Daio Paper Corporation/Daishowa Paper Products Co., Ltd./TAKE cite Co.,Ltd./THE JAPAN STEEL WORKS,LTD./Nippon Paper Industries Co., Ltd./Hattori Shoten Co., Ltd./Marine Nano-fiber CO., LTD./Yoshikawakuni Plastics CO.,LTD./RISHO KOGYO CO.,LTD./Alberta-Pacific Forest Industries Inc./Borregaard Japan/Aichi Center for Industry and Science Technology/Industrial Technology Center of Okayama Prefecture/KYOTO MUNICIPAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY AND CULTURE

【前日イベント】スタートアップ支援企画 KYOTO SMART CITY SYMPOSIUM 2019
【Previous Day Event】Startups Support Project KYOTO SMART CITY SYMPOSIUM 2019

「革新的イノベーションを生む世界の『エコシステム』の潮流」～Global Tide for Innovation Ecosystem

日時:2019年10月2日(水) 13:00～16:00 会場:京都経済センター 6階会議室
主催:京都スマートシティエキスポ運営協議会、スマートシティ・グローバルネットワーク事務局
後援:スペイン大使館経済商務部/日本貿易振興機構(JETRO) 京都貿易情報センター/けいはんなリサーチコンプレックス

【講演者】

スタートアップ支援の取組 Introduction of World Advanced Examples

内閣府政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付企画官 石井 芳明 氏

元在エストニア日本大使館職員 守田 健太郎 氏

スペイン・バルセロナACTIVA Mr.Lorenzo Di Pietro

4YEARS from Nowグローバル・エンゲージメント・マネージャー Ms.Giulia Motteran

SLUSH TOKYO 投資家担当 代表 日笠オットー裕貴 氏

西日本イスラエル貿易事務所 所長 原田 健氏

国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 代表取締役専務 鈴木 博之 氏

パネルディスカッション Panel Discussion

島津製作所 社外連携グループ主任 清水 耕助 氏

mui Lab 取締役CTO 佐藤 宗彦 氏

内閣府政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付企画官 石井 芳明 氏

SLUSH TOKYO 投資家担当 代表 日笠オットー裕貴 氏

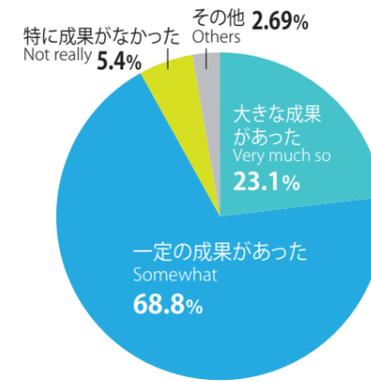
国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 代表取締役専務 鈴木 博之 氏

(モデレータ) 京都大学 教授 山口 栄一 氏

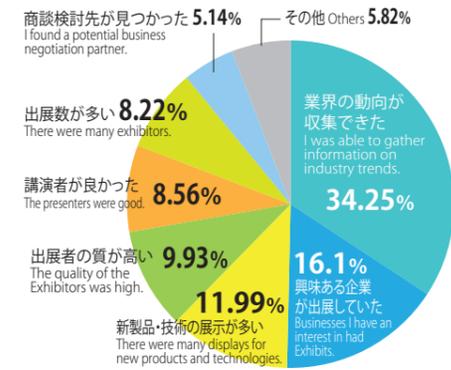


[来場者・出展者の声]
VOICE OF ATENDEE AND EXHIBITORS

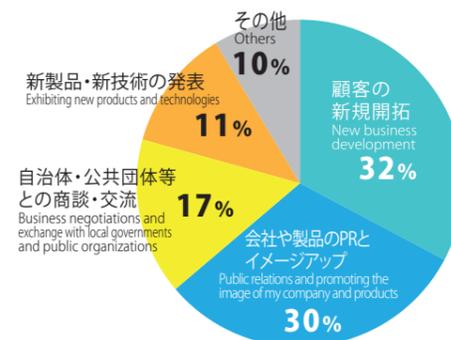
来場の成果について Did your attendance result in a good outcome?



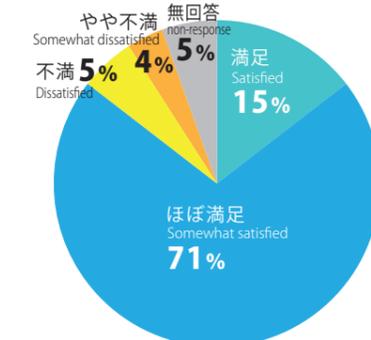
成果の理由 What was the reason for the outcome?



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

- 株式会社国際電気通信基礎技術研究所 (ATR) Advanced Telecommunications Research Institute International (ATR)
- 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 関西光科学研究所 Kansai Photon Science Institute, National Institutes for Quantum and Radiological Science and Technology
- 国立国会図書館 関西館 Kansai-kan of National Diet Library



[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 日刊工業新聞、産経新聞
- 雑誌・広報紙等掲載 月刊JETI 木津川市 広報紙「きづがわ」
- ラジオ エフエム京都 けいはんなView 精華町 広報紙「華創」
- その他 MKタクシー車内広告 府民だより

※事務局把握分 ※ 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