

けいはんな情報通信フェア2019

NICT オープンハウス 2019 in けいはんな
ATR オープンハウス 2019

入場
無料

申込
不要

さあ、創造しよう、
未来のかたち！

日時 **10/31(木)~11/2(土)**

ATR会場は、31・1日のみ

会場 **けいはんなプラザ、ATR**
(京都府相楽郡精華町)

けいはんなから未来を創る
オータムフェア
Keihanna Autumn Fair 2019

▶オープニングセレモニー **10/31 THU 13:30-15:00**

けいはんなプラザ3階「ナイル」

【基調講演】

テクノロジーでスポーツに革命を！

株式会社富士通研究所 Gプロジェクト プロジェクトディレクター

佐々木 和雄氏



【略歴】1969年生まれ。神戸大学大学院工学研究科システム工学専攻。在学中は人工知能の研究に従事しつつ、体育会少林寺拳法部で副将を務める。

1994年富士通研究所へ入社。IoTのプラットフォーム研究に従事し、2012年現在のエッジコンピューティングの走りとなる分散処理技術の研究成果を世の中に先駆けて発表。

2015年IoTの適用先の一つとしてスポーツ分野に着目し、人の動きをデータ化することでアスリートの上達を早められないかという思いから、3Dセンシング技術の研究開発プロジェクトの立ち上げを行う。成果の一部をゴルフスウィングのフォーム解析システムとして製品化。2016年より体操自動採点プロジェクトの技術責任者を務める。

▶技術講演 **11/1 FRI 10:30-12:00**

けいはんなプラザ3階「ナイル」

不便の効用を活かす人間機械系

川上 浩司氏 など

京都大学大学院情報学研究科 特定教授

▶サイエンストーク SCIENCE TALK

研究者からおもしろ話が
たっぷり聞ける90分間！！

11/2 SAT 10:30-12:00
けいはんなプラザ5階「黄河」

▶展示 EXHIBITION

産学官から36展示

技術の進歩にあなたもビックリ！！

10/31 THU 13:00-17:00	11/1 FRI 10:00-17:00	11/2 SAT 10:00-16:30
---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

けいはんなプラザ1階イベントホール1

- インタビューの翻訳字幕をその場で表示
 - ヒトはコウモリになれるか～超音波で世界を感じ取る能力～
 - 東京オリンピックを8Kで超臨場観戦する準備をしよう
 - 高齢者向けパーソナルヘルスケアロボット Tatalan
 - 足裏感覚をVRで！！
- ほか

その他、講演、展示、イベントなどが盛りだくさん。詳しくは <https://khn-fair.nict.go.jp/> をご覧ください▶



オープニングセレモニー 10/31(木) 13:30-15:00
けいはんなプラザ3階「ナイル」

【基調講演】

テクノロジーでスポーツに革命を！

株式会社富士通研究所 Gプロジェクト プロジェクトディレクター

佐々木 和雄氏

【講演概要】

富士通株式会社は国際体操連盟様と共同で3Dセンシング/AIによる体操プロジェクトを推進しています。富士通独自の技術である、選手の動きを3次元でとらえるレーザーセンサー、センシングしたデータから骨格の動きを推定するデータ処理、映像化の技術を活用し、「する」「観る」「支える」の観点からスポーツの新たな世界の実現を目指しています。本講演ではその取組の状況をご紹介します。

技術講演

11/1(金) 10:30-12:00
けいはんなプラザ3階「ナイル」

不便の効用を活かす人間機械系

京都大学 大学院情報学研究所 特定教授 川上 浩司氏

知的財産権によるAIの法的保護 ~留意点を中心に~

パナソニックビジネスイノベーション本部 AIソリューションセンター 主任技師 前川 英嗣氏

セキュリティ人材の安定供給を目指して

NICT ナショナルサイバートレーニングセンター サイバートレーニング研究室 室長 衛藤 将史氏

展示 10/31(木) 11/1(金) 11/2(土)
13:00-17:00 10:00-17:00 10:00-16:30
EXHIBITION けいはんなプラザ1階イベントホール1

産学官から36展示

技術の進歩にあなたもビックリ!!

- インタビューの翻訳字幕をその場で表示
- ヒトはコウモリになれるか ~超音波で世界を感じ取る能力~
- 東京オリンピックを8Kで超臨場観戦する準備をしよう など

ATR オープンハウス 2019

~研究開発・イノベーション拠点が拓く未来社会~

10/31(木) 13:00-17:00 11/1(金) 10:00-17:00

「研究開発・イノベーション拠点が拓く未来社会」をテーマに、研究開発・イノベーション拠点として ATR が国内外の機関と連携して取り組む活動と今後の展望について、国内外の著名な研究者等を迎えたスペシャル・セッションやセミナー、講演、多彩な展示・デモンストレーション、トークを通じて発信します。ATR グループの現在（いま）と豊かな未来社会の予兆をぜひご覧ください。

<https://www.atr.jp/expo/index.html>



サイエンス トーク 11/2(土) 10:30-12:00
けいはんなプラザ5階「黄河」

AI技術の基礎の基礎

NICT 先進的音声翻訳研究開発推進センター 先進的音声技術研究室 主任研究員 藤本 雅清氏

細胞は動くミクロ機械

~動きを観る技・つまむ技~

NICT 未来 ICT 研究所 フロンティア創造総合研究室 上席研究員 小嶋 寛明氏

同時開催イベント

総務省近畿総合通信局主催

11/1(金) 異能 vation プログラム説明会

□14:00-15:00
けいはんなプラザ5階「ボルガ」

けいはんなリサーチコンプレックス主催

【詳細】 <https://keihanna-rc.jp/>

11/1(金) START BRAIN TECH SEMINAR
「人類 2.0 に挑戦する、トランスヒューマン事業の最前線」

□15:00-17:00
けいはんなプラザ5階「黄河」

奈良県立奈良高等学校主催

11/2(土) まほろば・けいはんな SSH サイエンスフェスティバル
講演「血液の流れを診る」東京大学生産技術研究所 教授 大島 まり氏

□12:55-16:30
けいはんなプラザ3階「ナイル」
展示 けいはんなプラザ1階 イベントホール2

南極ゆうびん

11/2(土)
10:00~16:30

けいはんなプラザ1階 アトリウム

先着で南極の絵はがきをプレゼント。昭和基地の郵便局から、はがきを出してみよう！南極観測隊員が昭和基地までお預かりします。
※切手のみ実費負担。

交通のご案内

ご来場は早くて便利な無料シャトルバスをお使いください

■無料シャトルバスをご利用の場合

- 近鉄京都線「高の原駅」、けいはんな線「学研奈良登美ヶ丘駅」から、10/31：12時30分発、11/1：9時30分発、11/2：9時40分発と11時55分発 帰りはけいはんなプラザより17時15分発。ほかにも運行予定。

■公共バスをご利用の場合

- 近鉄京都線「新祝園駅」・JR学研都市線「祝園駅」西口、1番2番乗り場から、奈良交通バス36系統光台循環、56・59系統学研奈良登美ヶ丘駅行で約15分、「ATR」バス停下車。
- 近鉄けいはんな線「学研奈良登美ヶ丘駅」から、奈良交通バス56・59系統祝園駅行で約15分、「けいはんなプラザ」バス停下車。

■車をご利用の場合

けいはんなプラザ北側駐車場をご利用ください。

当日は駐車料金 無料

