



本内容の報道は会見終了後まで
お控え頂きますようお願い申し上げます。

平成28年4月7日



産業科学研究所 定例記者会見 (第34回)

4月20日(水) 大阪大学 産業科学研究所 管理棟 1F 講堂にて実施

❖ 概要および発表内容

大阪大学産業科学研究所(産研)では、毎月の定例記者会見を実施しております。産研は文字どおり「産業に生かす科学」を目的として、「材料」、「情報」、「生体」および「ナノテクノロジー」の領域において基礎から応用に至る広い分野で研究・教育を推進し、そして産学連携への貢献を目指しています。記者会見では、最新の研究動向、成果、今後の発展等について、わかりやすく情報を発信します。第34回の定例会見を以下のとおり実施しますので、ご参加ください。

【開催日時】4月20日(水) 14時00分から

【開催場所】大阪大学 産業科学研究所 管理棟 1F講堂 ※通常と場所が異なります。



八木 康史
やぎ やすし
大阪大学理事・副学長
産業科学研究所
複合知能メディア研究分野
教授(兼任)

【発表1】 好評につき展示会期延長

「歩き方」から個人がわかる体験型常設展示「アルクダケ 一歩で進歩」
～部分的な歩容から全身の歩容を再生する技術も新たに紹介～

平成27年7月15日(水)より、日本科学未来館(東京都江東区)の常設展示メディアラボにおいて、「歩き方」から個人がわかる未来の情報環境を体感できる「アルクダケ 一歩で進歩」を公開しております*。この程、来場者が6万人を突破し、好評につき、本展示の会期を平成28年6月27日(月)まで延長しました。

また、歩き方による個人認証を実環境へ適用していくためには、人々が往来するような場面で体の一部が隠されてしまうような状況に対応する必要があります。そこで、常設展示を通して収集した大規模歩行映像データ等を用いることで、一部を隠された部分的な歩容特徴から、全身の歩容特徴を復元することで、個人を認証する技術を開発しました。

記者会見当日は、本展示の期間延長並びにデータ収集の進捗状況について報告するとともに、部分的な歩容から全身の歩容を再生する技術について紹介します。

* 本展示は、JST CREST「歩容意図行動モデルに基づいた人物行動解析と心を写す情報環境の構築」(研究代表者:八木康史)の一環として実施しています。



大岩 顕
おおいわ あきら
産業科学研究所 副所長
(教育連携・広報担当)

【発表2】 産業科学研究所を一般公開 「未来の産業、科学で変える」 ～黒ラブ教授が産研の魅力を語るサイエンスカフェも開催～

産業科学研究所では、大阪大学創立記念祭いちょう祭の一環として、平成28年5月1日(日)、2日(月)の2日間、「未来の産業、科学で変える」をテーマに研究所を一般公開いたします。

新しい物質や材料、人工知能などの情報、生命現象に関する科学、ナノテクノロジーなど、ナノサイエンス、ライフサイエンス分野の日本の研究を牽引し発展を続ける産研の今を身近にご覧頂けるよう各種イベントを企画いたしました。

公開当日は、パネル展示やデモ、実験を通して研究内容をご紹介し、大型装置の公開をいたします。このほかにも、見学ツアーや、産研の学生が研究を紹介する産研サイエンスカフェ(5/1限定)、ものづくり体験、3つのスタンプを集めると記念品と交換できるスタンプラリーなどを企画しております。

また、今年度初の試みとして、理系の大学の先生お笑い芸人の黒ラブ教授(吉本興業東京本社所属)を産研サイエンスカフェのゲストに招き、産研の魅力とサイエンスコミュニケーションについて語って頂く予定です。

記者会見当日は、公開内容を詳しくご紹介いたします。

【大阪大学 産業科学研究所・一般公開】

日 時: 2016年 5月1日(日)、5月2日(月)
10時~16時(※一部のプログラムをのぞく)

参加費: 無 料

場 所: 大阪大学 産業科学研究所
(大阪大学 吹田キャンパス内)

■研究室・施設見学ツアー

5月1日(日) 10:30~ 11:00~ 15:00~ / 5月2日(月) 15:00~

■研究室・施設の公開

■ものづくり体験

5月1日(日) 10:00~12:00、13:30~16:00

5月2日(月) 10:00~12:00、13:00~16:00

※体験人数には限りがあります。

●ロボットアクセサリを作ろう!(対象:小学生以上)

●ガラスワールド 不思議発見!

■産研サイエンスカフェ

5月1日(日)限定企画 13:30~(開場 13:00)



サイエンスカフェゲスト
黒ラブ教授

©YOSHIMOTO KOGYO CO.,LTD

❖ 記者発表スケジュール

本件に関して、以下の日程で詳しい内容を直接お伝えいたします。是非とも取材方、よろしくお願い申し上げます。

4月20日(水)14時00分から大阪大学 産業科学研究所 管理棟1F講堂にて記者発表を行います。
(スライドを用いてご説明します。)

❖ 発 表 者 :

発表1 八木 康史 (やぎ やすし) 大阪大学理事・副学長
(産業科学研究所 複合知能メディア研究分野 教授(兼任))
村松 大吾 (むらまつ だいご) 産業科学研究所 准教授

発表2 大岩 顕 (おおいわ あきら) 産業科学研究所 副所長(教育連携・広報担当)

❖ スケジュール :

14時00分~14時40分 発表1・質疑応答

14時40分~15時20分 発表2・質疑応答

❖ 会場へのアクセス

ア ク セ ス : <http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/jp/access/access.html>

地 図 : http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/jp/access/access_campus.html

建 物 案 内 : http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/jp/access/access_buildings.html