

# 協力会 ニュースレター

No.23

2017.07

## 岐阜大学地域交流協力会

事務局／岐阜大学産官学連携推進本部内

〒501-1193 岐阜市柳戸1番1  
TEL.058-293-3187 FAX.058-293-2032 E-mail ccr-jimu@gifu-u.ac.jp



国立大学法人

岐阜大学

### 1 理事会および総会開催報告

平成29年5月30日(火)じゅうろくプラザにて、平成29年度理事会および総会を開催、下記議事について説明・審議し、承認されました。

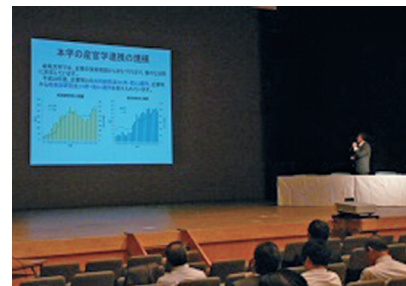
- 第1号議案：平成28年度事業報告および決算報告について
- 第2号議案：平成29年度事業計画および予算について
- 第3号議案：平成29年度役員について



### 2 岐阜大学の産官学連携の現状について

総会に参加されました会員の皆様に、王専務理事(副学長(産官学連携担当))より、以下の説明がありました。

- ・平成28年度、岐阜大学と企業等との共同研究は315件・約3.3億円、企業等からの受託研究は174件・約9.5億円を受け入れた。
- ・共同研究の相手先は、県内企業が約3割で、分野別では、ライフサイエンス、ナノテクノロジー・材料、製造技術を中心に幅広い分野で共同研究を行った。
- ・本学共同研究で(平成27年度実績)民間企業との共同研究件数ランキングは18位であった。
- ・産官学連携活動(トピックス)として「岐阜大学スマート金型研究拠点」の研究体制について。
- ・産官学連携活動の重要性、産学連携によって得られるものについて。



### 3 記念講演会

総会終了後、株式会社メディネットグローバル 代表取締役 CEO 西野 嘉之氏(産業能率大学客員教授 工学博士)を講師にお迎えし、「IoTとAIによってビジネスが変わる」—受注から、出荷まで。さらに顧客動向まで追跡(トレース)する時代へ—という演題でご講演いただきました。

[概要]

IoTとAIを適用した事例として、電子タグを用いた「レジロボ」、購入した商品をカメラやセンサーなどの情報を通じてAIで認識して決済する「Amazon Go」の動画を紹介。前者はレジの無人化と売れた商品の情報収集の



みの効果であるが、後者はレジ自体がなくなり、(商品が売れる前からの)マーケティングのための情報が得られる等、効果が天と地ほど異なる。課題解決に向けてIoTとAIを「何のために」「どうやって」導入するかを極めることが重要。

続いて、講師が開発された企業の財務、業績分析支援ツール「Ullet」を紹介。業績が過去の通信簿であるのに対し、有価証券報告書の「対処すべき課題」にはその会社が何に困っておりそれをどう解決し、未来に向かって何をやるかが記載されている。例えばトヨタ自動車では2016年3月期には危機対応力という言葉が出てきた。IoTや情報の世界では、従来の業態の枠を超えてトヨタとパナソニックが競合するということも出てくる。情報をどうやって読むか、時系列で情報を見ることが求められる。

社会全体であらゆるものが繋がる世界でのビジネスは、インターネットが出現した以来の変化である。情報を資源として捉え、意識して管理し、解釈するリテラシーを上げる情報資源管理により、IoTとAIで何をやるかが見えてくる。PDCAを回すだけでなく新しいことにどう対応するか、自ら考え、変わっていくことが重要。1を2にすること(Improve)ではなく、0から1を生み出すこと(Innovation)が要求される。「まず、現状を疑う」「どうやったらできるかを考える」ことが求められる。

## 4 協力会フォーラム・交流会開催報告

講演会終了後の協力会フォーラムでは、岐阜大学技術交流研究会(H28年度分・8研究会)、会員企業R&D向上促進事業(3件)、民間企業との共同研究促進事業(3件)のパネル展示・1分間紹介を行いました。

交流会は、会員相互、会員と先生方・講演会講師及び大学関係者との情報交換などが行われると共に、懇親の場となりました。



## 5 平成29年度第1回ラボツアー開催案内(予告)

- 【日時】 平成29年9月25日(月)午後  
【場所】 岐阜大学 岐阜市柳戸1番1  
【内容】 臨床獣医による研究シーズ紹介(4件予定)  
動物病院及び獣医学研究室  
産官学交流会

## 6 岐阜大学産学連携フェア2017(予告)

- 【日時】 平成29年10月20日(金)13:00~19:00  
【場所】 岐阜大学サテライトキャンパス  
岐阜市吉野町6丁目31番地 岐阜スカイウイング37 東棟4階

### 【スケジュール】

- 13:00~15:00 教員研究シーズ説明会  
15:15~15:45 講演会  
講師:(一財)ベンチャーエンタープライズセンター 業務部長 松井 秀樹 氏  
16:00~17:30 秋の特別講演会  
講師:株式会社NATULUCK 代表取締役 菅原 智美 氏  
17:45~19:00 産官学交流会(パネル展示)

※上記5と6につきましては、詳細内容が決まり次第別途ご案内します。また、ホームページにも掲載いたします。会員の皆様の多数の参加をお待ちしております。