

AC・Netニュース

No. 190
平成 30 年 5 月

Human Network for Researchers toward Advanced Telecommunications

新緑の候、AC・Net会員の皆様におかれましては、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てをいただき、厚く御礼申し上げます。

平成 29 年度に行った活動について、報告いたします。今後とも多くの方のご参加をいただけますと幸いです。よろしく願いいたします。

▶ 第 215 回例会開催報告

- 平成 29 年 6 月 13 日（金） 14:45～16:15
- 会場：ホテルメルパルク大阪 5 階 カナーレ
- プログラム

◎ 14:30～16:15 「5Gの早期実現に向けた電波政策」

中村 裕治 氏

総務省総合通信基盤局 電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室長

[参加者 44 名]

参加者からの声（当日のアンケートより抜粋）



中村氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

◎5Gの国内、海外の状況がわかり、参考になった。

◎あと2～3年でこのような世界になるということを改めて実感いたしました。個人レベルでは、このようなインフラをより安価で便利に活用できるような仕組みとなることを期待しています。また、国としては、国際標準等により遅れない万全のご準備をいただければと感じました。

◎5Gの方向性が良く理解できたが、社会に有用であれば、ある程度、突発的リスクも大きくなるのが通常、リスクについても（社会的に影響が大きいだけに）研究しておく必要があるのではないかと。

ご講演いただきました中村氏並びにご参加いただきました皆様、誠にありがとうございました。

➤ 第 216 回例会開催報告

- 平成 30 年 10 月 20 日（金） 13:30～16:30
- 会場：大阪コロナホテル 別館 2 F 200 A 会議室
- プログラム
- ◎ 13:30～14:45 「宇宙産業ビッグバン元年」以後において I C T が果たすべき役割
～「宇宙× I C T に関する懇談会」最終とりまとめの全貌と今後の展望～
中谷 純之 氏
総務省 国際戦略局 宇宙通信政策課 衛星開発推進官
- ◎ 15:00～16:15 「空の産業革命」へ向けてのロードマップ
～産業用ドローン発展の現状と展望～
熊田 知之 氏
一般社団法人日本 U A S 産業振興協議会 理事・事務局長

[参加者 42 名]

参加者からの声（当日のアンケートより抜粋）



中谷氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

- ◎今まで知らなかった技術情報が多く、興味深く、勉強になりました。
- ◎興味深いが、ビジネスには繋がりにくい話。
- ◎実は、「Ghost Ship」なんていうタイトルで無線で船を動かすという内容で、海上ネットワークについて興味があったので、発表内容にそういう話があれば嬉しかった。
- ◎文系にもわかりやすい内容で、宇宙への今後の展望を知ることができて、良かったです。



熊田氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

- ◎ドローン業界の発展・技術革新について良く理解できた。もう少し若ければ、パイロット資格に挑戦したいと思った。
- ◎理解出来る範囲の話ではあるが、社会での活用が見込まれる部分や工業技術における話題も欲しかった。
- ◎ドローンの資料が少ない中で、この演題はとても為になりました、ありがとうございます。研究する内容に近いので、為になりました。

ご講演いただきました中谷氏、熊田氏並びにご参加いただきました皆様、誠にありがとうございました。

➤ 第 217 回例会開催報告

- 平成 30 年 3 月 9 日（金） 13:30～16:30
- 会場：神戸市産業振興センター
- プログラム
- ◎ 13:30～14:15 「多自然地域における ICT オフィス兼ワーキングスペースの運営実態と展望」～テクノロジーがつなぐ都市-山間部の人的ネットワークと仕事の創出～
山口 貴士 氏
山口貴士事務所 代表、一般財団法人兵庫県中山間地域活性化協会理事
- ◎ 14:15～15:00 「多自然地域の産業振興や地域の活性化に果たす企画と PR」～ローカルで働く人々～
恒松 智子 氏
株式会社ご近所 取締役
- ◎ 15:10～16:25 「サイバー攻撃の脅威、その実態と現状」
森井 昌克 氏
神戸大学大学院工学研究科 教授

[参加者 30 名]

参加者からの声（当日のアンケートより抜粋）



山口氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

- ◎地域に根付いた活動をされていて素晴らしい。逆に義務化されることが煩わしいと感じることはないでしょうか？
- ◎地域の活性化は、現在の最重要課題です。ICTも全体的性能の底上げの時代から個別ニーズの対応へとシフトしています。今後のお仕事に期待しています。
- ◎ICTの活用の観点で事例として興味がある。



恒松氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

- ◎おもしろかった、女性の特徴をもっと活かしてほしい。
- ◎ワークライフバランスの再定義など勉強になりました。
- ◎コミュニティWebは、言われてみればそうですが、今まであまり気にしていませんでした。ICTネットワークを活用しつつも、人のネットワークを成長させるという点、今後も期待しています。



森井氏ご講演の様子

◆講演のご感想◆

- ◎サイバーセキュリティ対策の重要性を再認識できました。
- ◎恐いお話をありがとうございました。とても興味深いです。
- ◎サイバー攻撃の実際の点をかなりお話いただいて良かった。
- ◎サイバー攻撃の隠された危険を教えられた。講演時間が短すぎたようである。テーマを絞った話にしてほしい。

ご講演いただきました山口氏、恒松氏、森井氏並びにご参加いただきました皆様、誠にありがとうございました。

▶ 平成 29 年度見学会開催報告

- 日 時 : 平成 29 年 7 月 22 日 (金) 13:30~14:30
- 見学先 : 国立研究開発法人理化学研究所 放射光科学総合研究センター (Spring-8)
揖保乃糸そうめんの里
キッコーマン高砂工場
- プログラム
- ◎ 10:30~12:00 Spring-8 見学
- ◎ 12:30~13:30 揖保乃糸そうめんの里 (昼食)
- ◎ 14:30~15:30 キッコーマン高砂工場 見学

[参加者 14 名]



見学の模様(上段:Spring-8にて、下段:キッコーマン高砂工場にて)

▶ 平成 29 年度学生セミナー開催報告

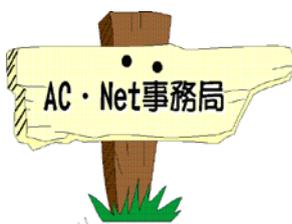
- 日 時 : 平成 29 年 9 月 29 日 (金) 15:00~18:00
- 会 場 : 大阪大学中之島センター 10F メモリアルホール
- プログラム
 - ◎ 15:10~15:40 株式会社村田製作所 有海 仁章 氏
 - ◎ 15:40~16:10 沖電気工業株式会社 迫水 和仁 氏
 - ◎ 16:10~16:40 Panasonic 株式会社 小西 一暢 氏
 - ◎ 16:50~17:20 三菱電機株式会社先端技術総合研究所 丸山 高弘 氏
 - ◎ 17:20~17:50 NTTコミュニケーション科学基礎研究所 岸野 泰恵 氏

[参加者 40 名]

企業と学生のふれあいを目指し、また会員数の増加や若手の例会への参加を図るため、学生セミナーを開催した。現在、企業の中堅技術者であるという立場から見た学生への期待をテーマに、5名の講師の方からお話をいただきました。

参加者からの声 (当日のアンケートより抜粋)

- ◎大学の研究と企業の研究の差を感じて、とてもためになりました。
- ◎同じ中堅技術者というくくりでも、様々なキャリア・考え方を聞くことができ、勉強になりました。
- ◎これから就職活動をするにあたり、自身の能力について不安を感じていましたが、それが軽くなったように思います。今の時期に聴けて良かったと感じるお話でした。
- ◎企業で何が行われているか等の基本的な情報から、仕事をするモチベーションを聞くことができ勉強になりました。研究するだけでなく、その先にお客さんがいるということをお頭にしておきたいと思いました。
- ◎自分が考えていた社会が学生に求めていることを、今回のご講演を聞くことで確かめることができました。中には、自分が思いもよらなかった視点からのご指摘もあり、非常に勉強になりました。



【事務局より】

講演会のご案内は、メール配信及びホームページ
(http://www2.nict.go.jp/advanced_ict/ACnet/)で行っております。

〒 651-2492 神戸市西区岩岡町岩岡 588-2
 国立研究開発法人情報通信研究機構 未来 ICT 研究所内
 TEL:078-969- FAX:078-969-2119
 E-mail:acnet@ml.nict.go.jp