

# センシング先端技術動向調査報告会

平成28年度「センシング技術専門委員会」活動報告

一般社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA) では、IT・エレクトロニクス産業の今後の発展にとって重要なセンシング技術について最新動向を把握するため、「センシング技術専門委員会」を設置し、先端技術分野について各種調査を実施しております。

今回の報告会では、平成28年度に実施した各分科会の活動紹介と、招待講演として、加藤 真平氏（東京大学大学院情報理工学系研究科 准教授）をお招きし、「自動運転システムの全容と大学発ベンチャー挑戦」と題してご講演をお願いすることとしております。

ご関係・ご関心の各位におかれましては、是非この機会にご参加を頂きたく、ご案内申し上げます。

平成29年7月14日（金）13:30～16:30

詳細につきましては、裏面をご覧ください。

## Program

司会：センシング技術専門委員会幹事 高須 勲(株式会社 東芝)



【開会の挨拶】 センシング技術専門委員会委員長 本多 敏〔慶應義塾大学工学部 教授〕 13:30～13:35

● GPS/IoT におけるセンシングソリューション技術に関する調査 13:35～14:15  
倉田 成人 氏 GPS/IoT におけるセンシングソリューション技術分科会委員長〔筑波技術大学産業技術学部 教授〕

● 知的センシング・インテリジェントデバイス技術に関する調査 14:15～14:55  
松本 佳宣 氏 知的センシング・インテリジェントデバイス技術分科会委員長〔慶應義塾大学工学部 教授〕

● 感性センシング技術調査 14:55～15:35  
篠田 裕之 氏 感性センシング技術分科会委員長〔東京大学新領域創成科学研究科 教授〕

～ 休憩 ～

● 特別講演「自動運転システムの全容と大学発ベンチャー挑戦」 15:45～16:45



自動運転とは、クルマの運転における認知と判断と操作をすべてコンピュータが実行する技術をいう。高速道路に関しては自動車メーカーを中心として、既に2020年に向けた実用化が規定路線となっている。一方、本丸といえる市街地一般道での実用化に向けては、自動車メーカーのみならずIT企業や電機メーカーも市場に参入しようとしており、技術開発競争の熾烈さが増している。自動運転は社会と産業のあり方を変えてしまうかもしれない。その命運を握るのは最先端研究であるということ、そしてそのコア技術と勝者のエコシステムについて、是非多くの方々を知ってもらいたい。

加藤 真平氏 東京大学大学院情報理工学系研究科 准教授

【閉会の挨拶】 センシング技術専門委員会

# センシング先端技術動向調査報告会

平成28年度「センシング技術専門委員会」活動報告

- 日時 平成29年7月14日（金）13:30～16:50
- 場所 電子情報技術産業協会 401～403会議室  
東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル4階  
<http://www.jeita.or.jp/japanese/about/location/>
- 主催 一般社団法人 電子情報技術産業協会
- 企画 センシング技術専門委員会
- 申込期限 平成29年7月7日（金）必着
- 定員 80名（定員になり次第、締め切らせていただきます。）
- 参加費 会員：2,000円 一般：5,000円
- 平成29年度 センシング技術専門委員会の参加企業につきましては、無料にてご参加いただけます。



<参加企業>	アズビル（株）	オムロン（株）	セイコーインスツル（株）
ソニー（株）	（株）デンソー	（株）東芝	日本電気（株）
パナソニック（株）	（株）富士通研究所	富士電機（株）	北陸電気工業（株）
三菱電機（株）	（株）村田製作所	横河電機	以上、14社



参加申し込みについては、下記 URL よりお申込みいただけます。

[https://www.jeita.or.jp/cgi-bin/form\\_tech/form.cgi](https://www.jeita.or.jp/cgi-bin/form_tech/form.cgi)



QRコードからもお申込みいただけます。

## <申し込み後の流れ>

1. お申込みいただきました E-Mail アドレスに受講票をお送りいたします。
2. お申込みいただきましたご住所宛に請求書をお送りいたします。（振込期限：平成29年9月末日）
3. 当日は、13:00より受付を開始いたします。
4. 受付の際、受講票と引き換えに報告書をお渡ししますので、必ず受講票をご持参ください。
5. ビルへの入館方法につきましては、下記 URL をご参照ください。  
<http://www.jeita.or.jp/japanese/about/location/pdf/gate.pdf>
6. お申し込み後のキャンセルは、ご遠慮願います。（代理出席は、可能です。）

## お問い合わせ先

一般社団法人 電子情報技術産業協会（JEITA） IoT 事業推進部 知財室

TEL:03-6268-0003 E-mail:ts2017@jeita.or.jp