

2019年度 第3回 電子デバイス事業化フォーラム 開催報告

2019年11月16日(土) 福山市の福山商工会議所において、第3回電子デバイス事業化フォーラムを開催しました。このフォーラムは、高い技術力を持つ備後地域の半導体・電子デバイス製造装置分野の企業を中心に、その分野の専門家や大手企業の技術者による市場動向や最先端技術等についての講演、講師との交流、情報交換などを通じて地域ネットワークの拡充や事業化促進を図ろうとするものです。

第3回目のフォーラムは、「電子デバイスの最先端技術動向と産業分野への展開」をテーマとして、ローム株式会社の不破 保博 氏とともに、ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社の春田 勉 氏からご講演をいただきました。また、岡山大学の仁科 勇太 氏より研究シーズ・ニーズのご紹介をいただきました。

今回も多くの皆さまにご参加いただき、活発な質疑応答や「パッケージ技術の変遷や新技術が良く理解できた」、「車載用イメージセンサの開発の苦労が良く分かり、参考になった」とか「新素材として大変興味深く実用化を大いに期待する」などの好評の声を数多くいただきました。

【開催概要】

日 時 2019年11月16日(土) 13:30~17:00
場 所 福山商工会議所(福山市西町2-10-1)
主 催 公益財団法人中国地域創造研究センター/中国経済産業局/備後半導体技術推進連合会
参 加 者 120名

【プログラム】

- (1) 開会挨拶 (公財)中国地域創造研究センター 理事 産業創造部長 成末 明博
- (2) 講演1 題目 「5G時代のIoTデバイスに最適なFO-WLP」
講師 ローム株式会社 LSI生産本部 顧問 不破 保博 氏
- (3) 講演2 題目 「CMOSイメージセンサによる自動運転実現の為の取り組み」
講師 ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社
車載事業部 副事業部長 春田 勉 氏
- (4) 研究シーズ・ニーズ紹介
題目 「次世代材料“グラフェン”への期待と現状」
講師 岡山大学 大学院自然科学研究科 応用化学専攻
異分野融合先端研究コア 研究教授 仁科 勇太 氏
- (5) 閉会挨拶 備後半導体技術推進連合会(BISTEC)会長 藤代 祥之

【会場風景】



(講演中の不破氏)



(講演中の春田氏)



(講演中の仁科氏)



(全体風景)



競輪の補助事業

この事業は、競輪の補助を受けて実施しました。

<https://www.jka-cycle.jp/>