

## 2020年度 第1回 電子デバイス事業化フォーラム 開催報告

2020年9月5日（土）福山市の福山商工会議所で第1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1回目のフォーラムは、「車載デバイスの最前線と産業分野への展開」をテーマとし、多くの自治体と連携しMaaS（Mobility as a Service）事業化を展開されているMONET Technologies（株）の上村 実 氏と地元福山で車載用カメラ事業を推進中のシャープ FIT オートモーティブテクノロジー（株）の村田 勝正 氏からご講演をいただきました。また、光を当てると変色する光応答性と機械的強度に優れた光機能性フィルムの開発の研究をされている山口大学の山崎 鈴子 氏に研究シーズのご紹介をいただきました。

新型コロナウイルス感染防止で参加人数を制限したフォーラムでしたが、講演内容への活発な質疑応答が行われ盛況裡に終わることが出来ました。

### 【開催概要】

日 時 2020年9月5日（土） 13:30～17:00  
場 所 福山商工会議所 101会議室（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/備後半導体技術推進連合会  
参 加 者 62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 専務理事 増矢 学
- (2) 講演1 題目 「Mobility Innovation」  
講師 MONET Technologies 株式会社 事業推進部 部長 上村 実 氏
- (3) 講演2 題目 「車載カメラの動向と今後の展開」  
講師 シャープ FIT オートモーティブテクノロジー株式会社  
企画部 課長 村田 勝正 氏
- (4) 研究シーズ紹介  
題目 「酸化物半導体ナノ粒子を用いた光機能性材料の開発」  
講師 山口大学 大学院創成科学研究科 大学院担当教授 山崎 鈴子 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】



（講演中の上村氏）



（講演中の村田氏）



（講演中の山崎氏）



（全体風景）



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/>