

プラズマが拓くものづくり研究会(PLAM) 過去の活動状況 (平成28年度)

2017.3.31現在

<p>第61回 2017.2.15</p>	<p><b>プラズマで・・・できるシリーズ⑳</b>                  テーマ:プラズマを作ろう!“簡単な大気圧プラズマ装置“                  内 容:                  ①プラズマのつくり方 ～その原理と方法～                  ②大気圧プラズマの作製                  ③プラズマ処理した樹脂フィルムの評価</p>
<p>第60回 2016.11.17</p>	<p><b>プラズマ技術講演会</b>                  テーマ:次世代自動車の実現に貢献するプラズマ技術                  ①「自動車の表面処理技術と熱マネージメント技術」                  トヨタ自動車株式会社 先端材料技術部 主査 別所 毅 氏                  ②「超高密度大気圧プラズマユニット Tough Plasma 新機種の紹介とその応用」                  富士機械製造株式会社 開発センター 技術開発部 第1技術課 課長 神藤 高広 氏                  ③「電子ビーム励起プラズマによる高機能表面の形成」                  株式会社片桐エンジニアリング 技術開発部 山本 博之 氏</p>
<p>第59回 2016.9.14</p>	<p><b>プラズマで・・・できるシリーズ㉑</b>                  テーマ:プラズマ処理後の樹脂表面分析～化学修飾法によるXPS分析～                  内 容:                  ①樹脂に対するプラズマ処理と処理後の表面分析方法                  ②大気圧プラズマを用いた樹脂表面処理                  ③樹脂表面の化学修飾～XPS分析</p>
<p>第58回 2016.6.30</p>	<p><b>プラズマ技術講演会</b>                  テーマ:液中プラズマの基礎と最新技術                  ①「大気圧プラズマと電気分解の融合による液中材料プロセス」                  首都大学東京 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻 教授                  枳久保 文嘉 氏                  ②「液中プラズマデバイスの最新技術とその応用」                  パナソニック株式会社 全社CTO室 技術戦略部 技術戦略課 主幹                  今井 伸一 氏</p>