

精密工学会九州支部  
2016年度北九州地方講演会 ベストプレゼンテーション賞  
受賞講演  
(2016年12月10日)

＝ 登壇者の五十音順にて記載しております ＝

【ベストプレゼンテーション賞】

講演番号	登壇者(敬称略)	所属	講演題目
102	安藤 開	大分工業高等専門学校	5軸・微細加工技術を駆使した潜像加工への挑戦
208	内山 晃介	北九州市立大学	極小径光ファイバプローブを用いた微細三次元形状精度測定システムの開発
304	世利 俊樹	九州大学	蛍光プローブのブラウン運動解析によるCMPスラリーの粘性抵抗計測
211	鳥居 哲也	九州大学	エンドミル工具摩耗のインプロセス検出に関する研究 - ボールエンドミルにおける切れ刃の接触状態と検出信号について -
301	永島 康詞	佐世保工業高等専門学校	画像処理によるダイヤモンド砥粒の形状計測装置の開発
308	吹春 昇	九州大学	フェムト秒レーザーを用いた単結晶SiC表面改質による高効率研磨の実現 - 加工前基板の表面状態とレーザーによる表面除去・改質の効果の関係 -

精密工学会九州支部  
第17回学生研究発表会 優秀ポスター発表賞  
受賞講演  
(2016年12月11日)

＝ 登壇者の五十音順にて記載しております ＝

【優秀ポスター発表賞】

講演番号	登壇者(敬称略)	所属	講演題目
C-4	井上智輝	九州工業大学	近接場光を応用した工具刃先検出法の確立
C-3	内之丸一登	鹿児島工業高等専門学校	画像撮影システムを用いた工具摩耗のインプロセス計測
O-2	萱島秀紀	九州大学	スポット成膜を利用したTSV形成用レジストのコンフォーマル成膜の研究
S-7	税田淑貴	北九州市立大学	CO <sub>2</sub> レーザを用いた微細三次元形状測定用スタイラスの製作
R-2	重松春麗	有明工業高等専門学校	MAS型ロボットにおける手先姿勢運動学計算法の研究
R-6	中野滉太	九州工業大学	身体情報に基づく複雑構造ロボットの動作制御フレームワーク
O-7	又吉ジョナサン	九州工業大学	高速度カメラを用いた金属粉末のレーザー焼結状態観察
P-7	諸石繁輝	熊本大学	大口径ダイヤモンド基板表面平坦化への実験的検討
P-9	安増拓哉	長崎大学	荷重制御微細凹凸加工システムの高速度化
S-1	山本周平	九州大学	微細加工技術を適用した新規 CO <sub>2</sub> 吸収剤の高効率利用の研究

【グッドポスター賞】

講演番号	登壇者(敬称略)	所属	講演題目
O-9	和田剣也	九州職業能力開発大学校	小型煙火筒自動形成機の開発