

公益社団法人 精密工学会 九州支部
第19回学生研究発表会 優秀ポスター発表賞

発表件数 50件 (内、未発表 3件含む)

受賞講演
(2018年12月1日)

= 発表番号順にて記載しております =

【優秀ポスター発表賞】

番号	登壇者	所属	講演題目
08-S	竹下未来	九州工業大学	FDM 造形物を用いた接触分布検出センサの検討
14-S	鮫島陵磨	九州工業大学	エバネッセント光を応用した TiO2 光触媒現象実時間観測手法の提案
28-0	宮本祐有	九州大学	高速・高精度CNC三次元測定機の開発 - 歯車の歯すじスキャニング多断面測定 -
38-0	宮崎晃希	長崎大学	刃先の欠陥検査システムの小型化に関する研究
45-P	大高下修平	九州大学	CVD多結晶SiCに対するプラズマ融合CMPの適用可能性

公益社団法人 精密工学会 九州支部
第19回学生研究発表会 企業特別賞

受賞講演
(2018年12月1日)

= 企業名の五十音順にて記載しております =

【企業特別賞】

	登壇者	所属	講演題目
旭サナック賞	大高下修平	九州大学	CVD多結晶SiCに対するプラズマ融合CMPの適用可能性
カシフジ賞	加治木奨紀	九州大学	異なるフローヒンクシステムを用いた三次元形状測定法の提案 - 非接触ラインレーザープローブによる表面形状測定の異常原因調査 -
唐津プレジジョン賞	保里順平	九州工業大学	3 自由度球面機構を用いた肩関節アクチュエータの開発
北川鉄工所賞	水町遼祐	九州大学	フェムト秒レーザを用いたダブルパルスビームによる励起状態面の表面加工に関する研究(第十報)
工作機械技術振興財団賞	宮崎晃希	長崎大学	CVD多結晶SiCに対するプラズマ融合CMPの適用可能性
DMG森精機賞	井上賢人	九州工業大学	機械学習によるエンドミル工具の摩耗量推定
トヨタ車体研究所賞	上田まゆみ	熊本大学	キャリア教育を目指した持続可能な発展のためのものづくり教育の試行
ハイデンハイン賞	都築宗一郎	九州大学	歯車の加工性状と運転性能に関する研究 - エンドミル加工された歯車の歯形形状の計測および評価 -
HOYA賞	久吉楓也	九州工業大学	難加工材の高効率研磨を目指したハイブリッド微粒子の研磨性能に関する研究
牧野フライス製作所賞	木寺将太	長崎大学	球面形状のレーザを用いた非接触式計測技術の開発
三井ハイテック賞	フウ ジュンセイ	西日本工業大学	プレス金型の稼働による発生した高圧エアの実験評価
三菱重工工作機械賞	都築宗一郎	九州大学	歯車の加工性状と運転性能に関する研究 - エンドミル加工された歯車の歯形形状の計測および評価 -
安川電機賞	井上賢人	九州工業大学	機械学習によるエンドミル工具の摩耗量推定
ヤマザキマザック賞	宮本祐有	九州大学	高速・高精度CNC三次元測定機の開発 - 歯車の歯すじスキャニング多断面測定 -