

2022年度秋季大会

2017年度秋季大会から実施の新選考基準により、以下16名の方の受賞が決定いたしました。新選考基準の詳細については、2022年度秋季大会WEBページ掲載の「春秋大会ベストプレゼンテーション(BP) 賞選考基準について」をご確認下さい。

◆ベストプレゼンテーション賞 (14名)

講演番号	講演者氏名	講演者所属	講演題目	講演セッション名
A10	澁谷 悠 佑	金沢大学	パルス電解加工におけるインダクタンスの影響	電気エネルギー応用加工
A30	横山 広 大	東京大学	圧電材料非線形特性が与えるボルト締めランジュバン振動子のハイパワー駆動への影響	次世代センサ・アクチュエータ
A84	服部 翔 大	東京大学大学院	デュアルグラフ畳み込みみネットワークを用いた自己教師あり学習によるメッシュノイズ除去法	形状モデリングの基礎と応用
A88	魚住 奏 太	金沢大学	フォークリフトの荷物周囲確認用カメラアームの基礎的検討	ロボティクス・メカトロニクス
A104	栗本 晋之介	名古屋大学	フーリエタイコグラフィに基づいたX線波面計測法の開発	X線光学のための精密技術
B04	吉元 裕 貴	静岡大学	レーザー支援電気泳動堆積法におけるインプロセス局所加熱の検証	表面ナノ構造・ナノ計測
B106	有本 明 広	東京大学	Dual Comb Ranging による変位測定	精密・超精密位置決め
C03	片岡 将 磨	大阪大学大学院	高解像度化深層学習を用いたサブピクセルゴーストイメージングによる広域微小欠陥検査(第2報) -近接2欠陥の識別-	知的精密計測
C09	後藤 隼	東京大学大学院	非走査傾斜角測定法によるマイクロ周期構造の一括計測	知的精密計測
C33	武田 聖 矢	大阪大学大学院	大気圧プラズマを用いた2段階プロセスによる透明基材用反射防止コーティング	表面処理・機能薄膜
C85	SHI YUCHEN	大阪大学	The fabrication of nano metal structures through evanescent wave combined with vibration (The second report) -The trapping effect of incident light on metal nano particles-	光応用技術・計測
D11	佛生 智 哉	豊橋技術科学大学大学院	マルチプレックス遺伝子診断デバイスの開発 (第9報) -遺伝子増幅試薬の固相化技術の検討-	バイオ・医療への応用展開
D97	高岸 瑞 生	東京理科大学大学院	シリコン電極薄型燃料電池の開発 -Au-Pd-Pt多層触媒導入に向けた燃料流路形成条件の検討-	マイクロ・ナノ加工とその応用
E102	REN GUOQI	東京大学	Characteristics of femtosecond laser induced plasma filament in silica glass	レーザ加工

◆アドバンスト・ベストプレゼンテーション賞 (2名)

講演番号	講演者氏名	講演者所属	講演題目	講演セッション名
C17	田中 惇 士	東京大学大学院	樹脂内部応力とテラヘルツ吸収の相関評価	知的精密計測
C86	川上 恭 平	大阪大学	回折現象を利用した金属三次元ナノ周期構造の作製 (第2報) -金属含有率の向上-	光応用技術・計測