

## 第64回塑性加工連合講演会 優秀論文講演奨励賞授賞報告

講演会運営委員会

### 優秀論文講演奨励賞の授賞決定について

日本塑性加工学会講演会の活性化と優秀な若手本学会員の育成を目的とし、第64回塑性加工連合講演会（H25.11.1～11.3）においても優秀論文講演奨励賞を設定し、審査いたしました。この賞は会告にて御案内しましたように、対象が講演発表時に満35歳以下の本学会員であり、かつ優秀な講演を行った講演者に対し、分野が偏らないように表彰を行うものです。選考において、過去に本賞の受賞歴のある方は、受賞後2年を欠格期間としています。

今回の連合講演会では、講演総数230件のうち140件の講演が審査対象になりました。選考においては、当該セッションの

座長を含む3名の審査委員にチェックシートによる審査をお願いしました。講演会終了後、チェックシートを集計し、その審査結果に基づいて講演会運営委員会において厳正に授賞候補者を選出しました。選考結果は、講演会運営委員会委員長より会長に上申し、会長が理事会にはかつて最終的に授賞者が決定されました。

今回の授賞者は下記の10名で、各授賞者には学会会長名で賞状および副賞が贈呈されます。（順序は講演番号順）

平成26年度塑性加工春季講演会におきましても、引き続き優秀論文講演奨励賞の贈賞を予定しておりますので、若手本学会員の皆様の積極的な参加を期待します。

111 熱援用マイクロ曲げ試験における極薄純チタン箔材のスプリングバック低減効果の検討  
首都大学東京 青山 達哉君

123 ハイテンとアルミニウム合金板の冷間鍛造によるスポット接合  
名古屋大学大学院 三輪田 結理君

228 溶接管の新たな製造方法の開発 第3報 ～ODF試作機の紹介（初期成形工程）～  
（株）中田製作所 大石 智恵君

321 相変態制御下で熱間押し加工を施した純チタン焼結材の力学特性と高強靱化機構の解明  
大阪大学大学院 三本 嵩哲君

341 鉄系粉末の圧粉成形におけるダイス締緩めによる拔出し焼付き抑制および摩擦援用容器押し出しによる粒子結合  
豊橋技術科学大学大学院 前野 智美君

408 高圧ねじり試験による超大ひずみ領域の変形抵抗測定  
名古屋大学大学院 細谷 匡史君

511 高疲労強度ステンレス製薄肉ベルトの開発（ベルトの切断とシミュレーションを組み合わせた残留応力評価手法）  
新潟県工業技術総合研究所 本田 崇君

608 2段モーションによる2024アルミニウム合金ピレットのダイクエンチング  
大阪大学大学院 田 在烈君

641 湿式伸線の伸線条件が高炭素鋼線材の機械的性質に与える影響  
早稲田大学 権藤 詩織君

739 Mg合金におけるらせん転位と双晶の相互作用  
京都大学 吉田 貴志君