

# 一般社団法人 日本塑性加工学会

## 平成26年度(第49回)学会賞 受賞者名簿

### 論文賞

Mg-3Al-1Zn-1Ca合金の圧延加工による結晶粒微細化と高強度化 (Vol. 54-No. 625)

千葉工業大学  
千葉工業大学  
千葉工業大学  
鉄道総合技術研究所  
東日本旅客鉄道(株)

野田 雅史  
酒井 直人  
船見 国男  
森 久史  
藤野 謙司

選択的レーザー溶融法により調製した純チタン薄肉多孔体の強度 (Vol. 54-No. 630)

中部大学  
中部大学  
京都大学  
京都大学  
京都大学  
佐川印刷(株)  
中部大学

松下 富春  
ディーパック.ケー.パタナヤク  
竹本 充  
藤林 俊介  
中村 孝志  
佐々木 清幸  
小久保 正

二軸バルジ試験法による高強度鋼板の加工硬化特性の測定と材料モデリング (Vol. 54-No. 630)

東京農工大学  
東京農工大学  
東京農工大学

箱山 智之  
菅原 史法  
桑原 利彦

### 学会大賞

大きさ1/N加工機群による同期一貫生産システムの開発

(株)デンソー  
(株)デンソー  
(株)デンソー  
旭サナック(株)  
森鉄工(株)

部長  
部長  
担当  
副事業部長兼技術部長  
専務取締役

黒田 吉孝  
藤井 敬之  
山田 憲吾  
橋本 秀之  
森 孝信

一工程型潤滑システムPULSIによる冷間鍛造潤滑の革命

日本パーカライジング(株)  
日本パーカライジング(株)  
日本パーカライジング(株)  
日本パーカライジング(株)  
日本パーカライジング(株)  
日本パーカライジング(株)  
岐阜大学

総経理  
課長  
課長  
センター長  
課長  
研究主任  
教授

吉田 昌之  
今井 康夫  
清水 秋雄  
小見山 忍  
山口 英宏  
大竹 正人  
王 志剛

### 学術賞

塑性加工による超微細粒金属材料の先進的研究

(独)物質・材料研究機構

グループリーダー

井上 忠信

加工モーションを制御した塑性加工法に関する研究

大阪大学

講師

松本 良

鍛造部材の軽量化を実現する制御鍛造技術の開発

大同特殊鋼(株)

室長

吉田 広明

### 技術開発賞 (一般)

「新型RLX」における新ドア製法 3Dロックシーム技術の開発

ホンダエンジニアリング(株)  
ホンダエンジニアリング(株)  
ホンダエンジニアリング(株)  
ホンダエンジニアリング(株)  
ホンダエンジニアリング(株)

技術主任  
技術主任  
専任技員  
技員I級  
専任技員

奥中 啓之  
田尾 宣  
塩原 賢治  
小林 康太  
藤田 真司

レーザー超音波法による鋼板材質計測技術の開発

東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)  
東芝三菱電機産業システム(株)

技術主査  
技監  
技術主査  
副センター長  
センター長  
技術主任  
課長

佐野 光彦  
告野 昌史  
小原 一浩  
下田 直樹  
今成 宏幸  
北郷 和寿  
坂田 昌彦

半導体機器ヒートシンク用Cr-Cu複合材料の開発

JFE精密(株)

取締役

寺尾 星明

★名簿掲載順:筆頭受賞者の五十音順. 論文賞は, 学会誌の掲載号順.

★所属・役職:応募案件は応募時, 論文賞は論文掲載時記載事項.

JFE精密(株)  
JFEスチール(株)  
JFEスチール(株)  
JFEスチール(株)  
名古屋大学  
大分工業高等専門学校

次長  
主任研究員  
主任研究員  
主任研究員  
教授  
教授

和田 浩  
小日置 英明  
太田 裕樹  
松原 行宏  
金武 直幸  
松本 佳久

#### HYPER UCMILLの開発

三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)  
三菱日立製鉄機械(株)

室長  
主幹技師  
技師  
主席技師  
主席技師

安成 晋一  
山本 憲二  
島谷 文久  
中谷 光  
岩城 大介  
斎藤 武彦  
河角 知美

### 技術開発賞（中小企業）

#### 扇型支持ロッドを用いた新機構2ポイントサーボプレスの開発

太陽工業(株)  
太陽工業(株)  
太陽工業(株)

代表取締役社長  
課長代理  
指導員

小平 直史  
西條 甲一  
小平 裕也

#### チタン合金航空機部品の通電加熱ホットスタンピング法の開発

(株)吉増製作所  
(株)吉増製作所  
(株)吉増製作所  
豊橋技術科学大学  
豊橋技術科学大学

取締役  
生産技術部長  
生産技術部課長  
教授  
助教

山崎 潔  
山口 祥登  
村山 洋平  
森 謙一郎  
前野 智美

### 技術開発賞（戦略分野）

#### 一体アクスルハウジングを可能にした大拡管ハイドロフォーム技術

新日鐵住金(株)  
スズキ(株)  
新日鐵住金(株)  
新日鐵住金(株)

主任研究員  
技術専門職  
上席主幹研究員  
主幹研究員

和田 学  
金田 裕光  
水村 正昭  
井口 敬之助

### 功労賞

#### 関西を中心とした塑性加工の発展向上のための学術的、教育的貢献

京都工芸繊維大学  
薄板の対向液圧成形法に関する研究と学会活動への貢献  
千葉工業大学

元教授  
教授

高倉 章雄  
中村 和彦

### 新進賞（一般）

#### 板圧延における反り現象のメカニズムに関する研究

新日鐵住金(株)

主任研究員

河西 大輔

#### 電磁成形の理解と実用化のための解析技術の開発

(株)神戸製鋼所

研究員

細井 寛哲

#### 高張力鋼板せん断加工部の疲労強度と伸びフランジ性の改善

新日鐵住金(株)

主任研究員

松野 崇

#### 熱間圧延における高生産性圧延技術の開発

JFEスチール(株)

主任研究員

山口 慎也

### 学生奨励賞（修士）

#### 回転型ブレード矯正機による細線の高真直化

早稲田大学

修士

鶴見 一樹

#### 中炭素鋼の熱間鍛造における熱伝達係数のモデル化

名古屋大学

修士

中嶋 芳宏

#### D I C二軸バルジ試験による高張力鋼板の材料モデリング

東京農工大学

修士

箱山 智之

#### 押出加工を用いたTiNi粉末合金の高強度・高形状回復率の発現

大阪大学

修士

米澤 隆行

### 学生奨励賞（学部・高専専攻科）

#### 冷間圧延および熱処理によるL-605合金の力学特性の変化

鈴鹿工業高等専門学校

高専専攻

今村 優里

### 学生奨励賞（高専・短大）

#### 局所変形性の高いチタン合金におけるせん断切り口形状と硬さ分布

鈴鹿工業高等専門学校

高専

恒川 弥佑

★名簿掲載順:筆頭受賞者の五十音順. 論文賞は, 学会誌の掲載号順.

★所属・役職:応募案件は応募時, 論文賞は論文掲載時記載事項.

## 教育賞

若手技術者に対する塑性加工解析技術の教育・普及への貢献

香川大学  
岐阜大学  
京都大学

准教授  
准教授  
准教授

吉村 英徳  
吉田 佳典  
浜 孝之

## 匠賞

難圧延材の高精度熱間圧延実験技術の確立

新日鐵住金株

加工技術研究における実験・評価技術開発と技能伝承

新日鐵住金株

テクニカルリーダー

泉 秀明

小川 恵司

★名簿掲載順:筆頭受賞者の五十音順. 論文賞は, 学会誌の掲載号順.

★所属・役職:応募案件は応募時, 論文賞は論文掲載時記載事項.