



塑性と加工

— 目 次 —

論文 高周波超音波を用いた薄鋼板のひずみ分布評価 ……菅野 見慈・西野 創一郎 1 (95)

マイクロ押し成形性に及ぼすダイス角と摩擦条件の影響

—アルミニウム合金のマイクロ前後方押し加工に関する研究 第2報—

……………船塚 達也・高辻 則夫・堂田 邦明・Numpon MAHAYOTSANUN 7 (101)

プレス成形解析の材料流入予測精度の向上のための数値ドロブード特性計算手法

……………岩田 徳利・岩田 隆道・一条 尚樹 13 (107)

段のある端面を持つ円形ブランクの深絞り加工

……………林 伸和・広田 健治・岸本 和也・渡邊 雄大・小林 政教 20 (114)

小特集号「塑性加工を取り巻く表面改質技術」
の原稿募集 (会報誌編集委員会) ……27 (121)

論文誌編集委員会

委員長	井上 忠信 (物質・材料研究機構)	委員	前野 智美 (横浜国立大学)
理事	長町 拓夫 (広島工業大学)	委員	吉田 佳典 (岐阜大学)
幹事	三宅 勝 (JFE スチール(株))	委員	梶野 智史 (産業技術総合研究所)
委員	岩田 徳利 (株豊田中央研究所)	委員	鈴木 利哉 (新日鐵住金(株))
委員	長谷川 収 (東京都立産業技術高等専門学校)	委員	前田 将克 (日本大学)
委員	古島 剛 (東京大学)		

複写される方へ

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、公益社団法人日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル
一般社団法人学術著作権協会
電話 (03) 3475-5618 FAX (03) 3475-5619
Website <http://www.jaacc.jp> E-mail: info@jaacc.jp

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。
Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone 1-978-750-8400
FAX 1-978-646-8600

Papers

Evaluation of Strain Distribution of Steel Sheet Using High-Frequency Ultrasonic Wave

.....Koji KANNO *and* Souichiro NISHINO 1 (95)

Effect of Die Angle and Friction Condition on Formability in Micro Extrusion

—Research on Forward-Backward Micro Extrusion of Aluminum Alloy 2nd Report—

..... Tatsuya FUNAZUKA, Norio TAKATSUJI, Kuniaki DOHDA *and* Numpon MAHAYOTSANUN 7 (101)

Calculation Method of Numerical Drawbead Properties for Improvement of Metal Flow Prediction

Accuracy in Sheet Metal Forming AnalysisNoritoshi IWATA, Takamichi IWATA *and* Naoki ICHIJO 13 (107)

Deep Drawing of Circular Blank with Stepped Edge

.....Nobukazu HAYASHI, Kenji HIROTA, Masaya KISHIMOTO,

Yudai WATANABE *and* Masanori KOBAYASHI 20 (114)

Notice about photocopying

In order to photocopy any work from this publication, you or your organization must obtain permission from the following organization which has been delegated for copyright clearance by the copyright owner of this publication.

< Except in the USA > Japan Academic Association for
Copyright Clearance (JAACC)
9-6-41 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan
Phone 81-3-3475-5618 FAX 81-3-3475-5619
Website <http://www.jaacc.jp/>

< In the USA > Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone 1-978-750-8400 FAX 1-978-646-8600

The Japan Society for Technology of Plasticity (JSTP)

Y · S · K Building, 3-11, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JAPAN

Vol.1
2018 **6**
No.006

「ぶらすとす」

説 苑 深化, 連携, 発展

—本会への期待— 吉江 淳彦 1 (383)

報 文 平成 29 年度 日本塑性加工学会の歩み 北村 憲彦 3 (385)

平成 30 年度 日本塑性加工学会賞授賞報告 第 53 期理事会 8 (390)

第 53 期 日本塑性加工学会定時総会報告 第 53 期理事会 17 (399)

- ◆各ページ欄外のページ表記は、下欄外が本号のもの、上欄外が年間の通しページとなっております。
- ◆目次のページ表記は、() 内に年間の通しページを入れてあります。

「ぶらすとす」創刊号でのロゴマーク
解説内容の訂正 (会報誌編集委員会)70 (452)
INFORMATION71 (453)

複写される方へ

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、公益社団法人日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル
一般社団法人学術著作権協会
電話 (03) 3475-5618 FAX (03) 3475-5619
Website <http://www.jaacc.jp> E-mail: info@jaacc.jp

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。
Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone 1-978-750-8400
FAX 1-978-646-8600

BULLETIN OF THE JAPAN SOCIETY FOR TECHNOLOGY OF PLASTICITY

vol. 1 no. 6 June 2018

— CONTENTS —

Essay

Progress, Collaboration and Development

—What to Expect from JSTP—Atsuhiko YOSHIE 1 (383)

Reports

Activities of JSTP in 2017Kazuhiko KITAMURA 3 (385)

JSTP Awards Winners for 2018The 53rd Board of Directors 8 (390)

53rd Annual Meeting of JSTPThe 53rd Board of Directors 17 (399)

Notice about photocopying

In order to photocopy any work from this publication, you or your organization must obtain permission from the following organization which has been delegated for copyright clearance by the copyright owner of this publication.

< Except in the USA > Japan Academic Association for
Copyright Clearance (JAACC)
9-6-41 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan
Phone 81-3-3475-5618 FAX 81-3-3475-5619
Website <http://www.jaacc.jp/>

< In the USA > Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone 1-978-750-8400 FAX 1-978-646-8600

The Japan Society for Technology of Plasticity (JSTP)

Y · S · K Building, 3-11, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JAPAN