



- 10<sup>th</sup> International Conference on Trends in Welding Research & 9<sup>th</sup> International Welding Symposium of Japan Welding Society (9WS)
- 会員専用ページ「マイページ」の開設について
- 平成 28 年度秋季全国大会ポスター発表募集
- WEB 掲載の溶接学会論文集 34 巻（平成 28 年度）の印刷物の購入について
- 国際溶接学会（IIW）2016 年次大会（第 69 回）のご案内

## 10<sup>th</sup> International Conference on Trends in Welding Research & 9<sup>th</sup> International Welding Symposium of Japan Welding Society (9WS)

**October 11-14, 2016**  
**Hitotsubashi Hall, Tokyo, JAPAN**  
<http://trends2016.org/>

### Organizing Societies

- American Welding Society (AWS)
- Japan Welding Society (JWS)

### Conference Co-chairs

- Toshihiko Koseki, The University of Tokyo, Japan
- Stan David, Oak Ridge National Laboratory, USA
- Tarasankar DebRoy, Penn State University, USA
- Thomas J. Lienert, Los Alamos National Laboratory, USA
- Akio Hirose, Osaka University, Japan

### Welcome to Tokyo in 2016

The 10<sup>th</sup> International Conference on Trends in Welding Research will be held from October 11 to 14, 2016, in Tokyo, Japan, for the first time outside of USA. The conference covers not only the fundamental science of welding and joining but a wide variety of applications of welding and joining different materials in different industries, which include various approaches of theoretical analysis, experiments and numerical simulations. Also, the conference aims to provide a wonderful opportunity of technical discussions, having leading welding and joining scientists and engineers from all over the world. The 9<sup>th</sup> International Welding Symposium of Japan Welding Society will be jointly held during

the conference. So, we cordially invite you to the conference and hope that you will enjoy the technical discussions at the conference and also the best season of Japan.

### Topics to be Covered

- Fundamentals and applications of welding and joining processes
- Microstructure and metallurgical behaviors in welds
- Weldability of different materials
- Weld properties and performances
- Residual stress and distortion in weldments
- Monitoring, sensing and controls of welding
- Testing and inspections for weld integrity
- Welding practices in industries
- Modeling and simulation of weld behaviors

### Important Dates

- April 30, 2016      Abstract Submission
- June 30, 2016      Full Paper Submission
- May 31, 2016      Pre-registration (Early)
- September 2, 2016      Pre-registration (Regular)

### For More Information

Visit the following website, <http://trends2016.org/>

### For Contact

Trends2016 Secretariat:  
 Mita MT Bldg. 8F, 3-13-12 Mita, Minato-ku, Tokyo 108-0073, Japan  
 E-mail: [twr2016@issjp.com](mailto:twr2016@issjp.com)

## 会員専用ページ「マイページ」の開設について

溶接学会の個人会員各位には、平成 27 年 7 月初旬に「会員専用ページに関する重要なお願い」を郵送させていただいています。必ずご一読ください。

このたび溶接学会では会員サービスの一環として、個人会員各位を対象とした会員専用ページ「マイページ」を新たに開設いたしました。

マイページでは、ご自身の会員情報を管理していただけるとともに、各種サービスのご利用が可能となります。

まずは、郵送のマニュアル「初回ログイン時にしていただくこと」をご参考に、マイページにアクセスしていただき、下記の操作（約 5～10 分）をお願いいたします。

- ①ログイン → ②会員情報確認・変更 → ③パスワード変更 → ④マイページ内の完了ボタン（会員情報等変更の有無にかかわら

ず必ず押してください）

なお、マイページの URL は、[member.jweld.jp/mypage](http://member.jweld.jp/mypage) ですが、溶接学会 HP からログインできます。

会員番号とパスワードは、大切にお控えください。

また、E-mail アドレスは、重要な連絡や ID 等として必須となりますので、会員ご本人が常時ご使用の PC 用 E-mail アドレスを必ずマイページにご登録ください。

（マイページに登録された E-mail アドレスが正しいかご確認ください）

ご協力の程よろしくご願ひ申し上げます。

## 平成28年度秋季全国大会ポスター発表募集

### — 溶接学会員のみなさん、 学界、業界を問わず奮ってご参加ください —

- ポスターセッションは Plenary で行い、多くの参加者とディスカッションが可能
- 35歳以下の研究者を対象とした優秀ポスター発表賞を溶接学会会長名で表彰
- 表彰者を学会誌「溶接学会誌」に紹介

当学会では、多くの研究者の方々に講演大会でのディスカッションの機会を提供するために、ポスターセッションを開催します。実施方法は以下の通りです。

開催期日：平成28年9月14日（水）（全国大会1日目）（予定）  
開催場所：伊香保温泉（群馬県）HOTEL 天坊

### — 発表申込募集 —

1. 申込期間：平成28年4月25日（月）12:00～7月14日（木）14:00（一般講演とは申込期間が異なります）  
ただし、会場の制約により、申込数が既定数（50件程度を予定）に達した場合は期限までに締め切る可能性があります。
2. 発表資格：発表者は会員（正会員、学生員）であること。年齢制限はありませんが、優秀ポスター発表賞の審査対象は35歳以下の発表者となります。
3. 申込方法：学会ホームページへアクセスして、画面上からお申込みください。一般講演と同じ内容で発表される場合は、講演と同時に申込みが可能です。お申し込みの際に、次の項目が必要となりますので、事前にご準備ください。  
（ア）連絡者情報（氏名・ふりがな、所属、郵便番号、住所、電話番号、E-mail アドレス）  
（イ）発表情報（日本語題目、英語題目）

（ウ）発表者情報（日本語氏名・ふりがな、英語氏名、所属、会員番号）

（エ）要旨（全角140字以内）およびキーワード

4. 発表概要原稿：特にご準備いただくことはありませんが、上記3のうち、題目、発表者情報（氏名と所属）、キーワード、要旨をポスターセッション概要として全国大会講演概要集に掲載（WEB公開）いたします。
5. ポスター発表登録料：8,000円（税込）（ただし、同一内容にて一般講演での発表登録もした方は講演登録料8,000円のみのお支払い）
6. 発表申込みの確認：申込みを受け付けますとただちに受付番号を発行し、送信いたします。ただし、既定数（50件程度を予定）に達した場合は、ポスター発表のみでお申込の方を優先して受付いたします。申込期間終了後に発表の可否をあらためて通知いたしますのでご了承ください。
7. 発表申込みの取り消しについて：申込み後ただちにプログラム編成と概要集作成を行います。メ切後の取り消しは他の発表者に多大の迷惑を及ぼしますのでくれぐれも慎んでください。発表申込みが取り消されても登録料は返却いたしませんのでご了承ください。

### — 発表方法 —

1. 発表時間：Plenary のポスターセッションは2時間程度です。詳細は大会プログラムに記載されます。
2. ポスター形式：ポスターのサイズは受付後に別途ご連絡いたします。なお、ポスターボードの前には、原則、机は置けません。
3. ポスターの展示：大会1日目のお昼休み終了時までプログラムに記載されたポスター番号のボードに展示してください。また、Plenary ポスターセッション終了時にポスターを撤去してください。

## WEB掲載の溶接学会論文集34巻（平成28年度）の印刷物の購入について

溶接学会論文集は、平成19年1月より印刷物での発刊に代わってホームページ上にてWEB版として発刊されております。

印刷物にて一年分を纏めたものを購入される会員各位は、会員特価にて下記により、平成28年11月末日までにお申込み下さいますようお願いいたします。

溶接学会論文集34巻（平成28年度）

価 格：溶接学会会員特価7,500円/年1冊（外税）

送 料：500円（外税）

発行時期：平成29年1月下旬頃

送 付 先：学会誌発送登録先

### 【申込先】

申込時に「会員番号」「お名前（会員名）」「冊数」「ご連絡先」をご明記の上、FAXにてお申込み下さい。折り返し、請求書をお送りいたします。

一般社団法人溶接学会 事務局 会員係 宛

F A X：03-5825-4331

申込締切：平成28年11月30日

入金締切：平成28年12月31日

尚、入金締切日までにご納入がない場合ご注文はキャンセルとさせていただきます。

上記以外でご購入を希望される方は、日本印刷出版株式会社（TEL 06-6441-0075 FAX 06-6443-5815）へ直接ご注文下さい。

定価 15,500円/冊 税込・送料別

会員以外の方の申込締切：平成29年3月31日

## 国際溶接学会 (IIW) 2016年次大会 (第69回) のご案内

本年度 IIW 年次大会が下記のとおり開催されますのでご案内いたします。

日本からの参加者は、IIW 加盟団体である日本溶接会議 (JIW) の参加承認を受けてください。JIW は溶接学会並びに日本溶接協会にて構成されており、参加には両学協会の会員であることが必要です。

IIW への参加登録申込みは、直接 <http://www.iiw2016.com/> にアクセスし、ご登録下さい。

IIW への参加登録と同時に、JIW 宛申込用紙を、JIW 事務局宛お送りください。(JIW 宛申込用紙は、溶接学会ホームページから入手できます。)

なお、IIW 参加費とは別に下記の「JIW 参加費」が必要です。(ただし、IIW 役員・委員長、Delegate、学生は免除されます。)

**JIW 参加費：**中立機関 ¥10,000, 企業 ¥30,000

**会 場：**メルボルン (オーストラリア)

**会 期：**2016 年 7 月 10 日(日)～7 月 15 日(金)

公開研究集会(International Conference)

主題

「From Concept to Decommissioning – The Total Life Cycle of Welded Components」(7 月 14 日～15 日)

**JIW 事務局：**一般社団法人溶接学会内 担当 石丸

E-mail: [ishimaru@tg.rim.or.jp](mailto:ishimaru@tg.rim.or.jp)

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 4-20

TEL : 03-5825-4073

FAX : 03-5825-4331

### 平成 28・29 年度編集委員

(委員長) 佐藤 嘉洋

(委員) 青木 篤人, 池田 倫正, 石川 清康, 石崎 圭人, 伊藤 和博, 井上 裕滋, 猪瀬幸太郎, 伊與田宗慶, 江口 法孝, 尾花 健, 門田 圭二, 茅野 林造, 萱森 陽一, 桐原 聡秀, 柴原 正和, 銭谷 哲, 徳永 仁寿, 中谷 光良, 西川 宏, 藤田 善宏, 富士本博紀, 三瓶 和久, 宮坂 史和, 森 裕章, 山本 元道

### 溶接学会誌 第 85 巻 第 4 号

平成 28 年 6 月 1 日 印刷

平成 28 年 6 月 5 日 発行

編集兼発行者 石丸 賢 二  
東京都千代田区神田佐久間町 4 丁目 20 番地

印刷者 日本印刷出版株式会社  
大阪市福島区吉野 1 の 2 の 7

発行所 一般社団法人 溶 接 学 会

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 4 丁目 20 番地

電話 03 (5825) 4073

FAX 03 (5825) 4331

振替口座 00180-7-143434 番

ホームページ <http://jweld.jp/>