

# 会告

- 会員専用ページ「マイページ」の開設について
- 一般社団法人溶接学会第 84 回通常総会並びに平成 28 年度春季全国大会開催通知
- WEB 掲載の溶接学会論文集 33 巻（平成 27 年度）の印刷物の購入について
- 溶接学会全国大会講演概要のデジタル化のお知らせ
- 平成 28 年度春季全国大会講演概要の頒布について
- 10<sup>th</sup> International Conference on Trends in Welding Research & 9<sup>th</sup> International Welding Symposium of Japan Welding Society (9WS)
- 「先進観察技術活用研究会」アドホック研究会 会員募集

## ● 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、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お願い申し上げます。

## ● 一般社団法人溶接学会第 84 回通常総会並びに平成 28 年度春季全国大会開催通知

第 84 回通常総会並びに平成 28 年度春季全国大会を下記の通り開催いたします。

### 【第 84 回通常総会】

日 時：平成 28 年 4 月 13 日（水）10:15～12:00（予定）  
場 所：ATC（アジア太平洋トレードセンター）O's 南 6 階  
議 題：平成 27 年度事業報告、平成 27 年度決算報告、  
平成 28 年度事業計画案、平成 28 年度収支予算案

### 【平成 28 年度春季全国大会】

期 日：平成 28 年 4 月 12 日（火）、13 日（水）、14 日（木）  
場 所：ATC（アジア太平洋トレードセンター）O's 南 6 階  
講演会プログラムはホームページに掲載いたします。  
<http://jweld.jp/index.html>  
全国大会参加費：(概要ダウンロード権を含む)  
正員・賛助員 10,000 円（不課税） 学生員 5,000 円（不課税）  
非会員（学生）10,000 円（税込） 非会員（学生以外）20,000 円（税込）

## ● WEB掲載の溶接学会論文集33巻(平成27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ご購入される方は、下記により、平成28年 3 月31日までに申し込み下さいますようお願いいたします。

溶接学会論文集33巻（平成27年度）

【価 格】 15,500円／冊（税込・送料別）

【申込先】 「お名前（会社名）」「送付先住所」「冊数」  
をご明記の上、FAX にてお申し込み下さい。

日本印刷出版株式会社 TEL：06-6441-0075  
FAX：06-6443-5815

## 溶接学会全国大会講演概要のデジタル化のお知らせ

### 1. 全国大会講演概要がデジタル化されました

平成 27 年度春季全国大会より全国大会講演概要がデジタル化されました。全国大会運営委員会では、学会員の皆さんにとって魅力のある全国大会を目指し、議論を重ねて参りました。その第一弾は、平成 25 年度秋季大会より開始しました「ポスターセッション」です。また、続く第二弾は、平成 26 年度春季大会より開始しました「優秀な口頭発表に対するエクスプレス投稿の特典贈呈」です。そして、今回、第三弾として、講演概要のデジタル化を実施いたしました。

タブレット端末やスマホなどモバイルツールが普及する今日、何時でも何処でも気軽に講演概要の内容をチェックしていただけるとともに、図表がカラーとなりますので、より一層、内容の理解も容易に深まるものと思います。

全国大会運営委員会では、「いいね！全国大会」をスローガンに、新たに第四弾、第五弾の魅力あるサービスを考えて参りたいと思います。デジタル化に伴い講演概要の取り扱い、講演概要の配布方法、全国大会参加登録方法が変わりましたので、以下にご案内申し上げます。

### 2. デジタル講演概要の配布方法

配布方法はホームページからのダウンロードのみとなります。従前の冊子など印刷物としての配布は廃止いたしました。ダウンロードができる期間は、全国大会開催の 1 ヶ月前から J-Stage 公開日迄です。

- 会員、賛助会員** 後述の全国大会参加登録を完了いただいた際に、デジタル講演概要のダウンロードサイトのホームページアドレスとパスワードを E-mail でお知らせします。
- 非会員** 後述の全国大会参加登録を完了いただいた際に、抄録集のダウンロードサイトのホームページアドレスとパスワードを E-mail で送付します。講演概要のダウンロードサイトのホームページアドレスとパスワードは、全国大会会場での受付の際にお知らせします。

### 3. 平成 28 年度春季全国大会 参加登録期間

平成 28 年 3 月 14 日（月）14：00～全国大会当日

### 4. 参加登録

<http://www.jweld.jp/>

登録の際に「**会員番号**」が必要です。事前にご確認の上、お手元にあらかじめご用意ください。

会員番号は溶接学会誌送付状宛名欄に記載されている 7 桁の数字です。

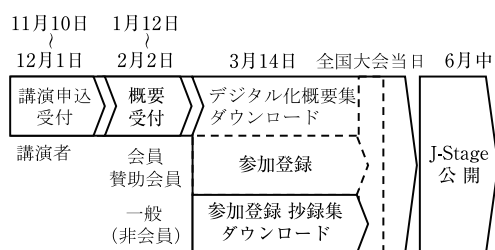
### 5. 参加登録方法

参加登録は事前に上記ホームページで行ってください。概要集のデジタル化に伴い、参加費に講演概要の閲覧・取得も含まれるようになりました。従前のように、参加費と講演概要購入費が別々

になっておりませんので、ご注意ください。参加費は、正員・賛助員 10,000 円、学生員 5,000 円、非会員（一般）20,000 円、非会員（学生）10,000 円です。従前の参加費と講演概要購入費の合計金額よりも割安になってお得になりました（非会員を除く）。

参加費の支払い方法につきましては、従前どおりです。全国大会開催中の受付で現金のみの支払いとなります。また、参加登録後の取消しは認めません。参加登録後、諸事情にて大会会場に会場できない場合には、代理の方に参加費の支払いをしていただくか、後日、学会へ直接お支払いいただくこととなります。なお、講演者は、講演登録と同時に自動的に参加登録を行った扱いとなりますので、別途、参加登録は不要です。講演概要が公開された際にデジタル講演概要のダウンロードサイトのホームページアドレスとパスワードを E-mail でお知らせします。

以下にデジタル化に伴う参加登録、講演概要ダウンロード、J-Stage 公開までの時間的な流れを図示しました。



<<< ご注意ください!! >>>>

#### ●紙書籍の全国大会講演概要は発行しません

デジタル化に伴い、紙書籍の講演概要は発行いたしません。また、全国大会会場での印刷サービスはございませんので、紙面への印刷は予めご自身でご用意ください。

(大会終了後、希望者へ別売にて印刷版講演概要を販売予定です。ご希望される方は、下記会告「平成 28 年度春季全国大会講演概要の頒布について」をご参照ください)

#### ●会場でのインターネット接続サービスはありません

会場でインターネット接続をご希望の方は、モバイル通信が可能な携帯端末などをご自身でご用意ください。会場にお越しになる前にデジタル講演概要をダウンロードし、携行するパソコン、タブレット端末、スマホなどに保存されるか、またはご自身で印刷してご持参されることを推奨します。

#### ●講演概要の閲覧のみのサービスは提供しておりません

講演概要のダウンロードサイトでの事前閲覧および全国大会当日の閲覧は、全国大会の参加登録を行った方々のみ可能となります。すべての講演概要は大会終了 2 ヶ月後以降 J-Stage で一般公開されますので、全国大会に参加しない方々は J-Stage を利用して講演概要を閲覧ください。

\*J-Stage：独立行政法人科学技術振興機構 (JST) が運営する総合学術電子ジャーナルサイト

## 平成28年度春季全国大会講演概要の頒布について

平成27年度春季全国大会より講演概要はデジタル化され、配布方法はホームページからのダウンロードのみとなり、従来のような大会前、大会当日の販売は廃止いたしました。

ただし、印刷版の全国大会講演概要は大会終了後、希望者へ別売にて提供させていただきます。

購入を希望される方は下記要領にてお申し込みくださいますようお願いいたします。

平成28年度春季全国大会講演概要

価格：12,000円（税・送料込）

発送時期：平成28年6月下旬頃

### 【申込方法】

「書籍名」「ご連絡先」「お名前」「冊数」をご明記の上、FAXにてお申し込みください。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 全国大会運営委員会 宛

FAX：03-5825-4331

申込締切：平成28年4月28日（木）

入金締切：平成28年5月31日（火）

なお、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。

## 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

- March 31, 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)

## 「先進観察技術活用研究会」アドホック研究会 会員募集

### 1. 趣 旨

近年の観察技術の進歩は著しく、特に従来困難であったスケールもしくは時分割で、多くの情報を取得することが可能となっています。量子ビーム（放射光・中性子）施設の一般ユーザの利用、ハイスピードカメラによる二次元温度測定、マイクロスケールでの結晶方位解析などが、その良い例です。しかしながら、これら先進観察技術へのファーストコンタクトを提供する機会は決して多いとはいえ、コーディネータの役割をする機会が必要となっています。本研究会はその機会を供給する、つまり研究会参加者と各施設・装置関係者をつなぐ役割を目指し、溶接学会員の研究力のさらなる向上に資することを目的としています。

そのため、研究会幹事には、量子ビーム施設関係者や、二次元温度測定のエキスパートにご参加いただき、上記意図に沿った企画の実施にご協力いただく段取りとなっております。先進観察技術と溶接学会員をつなぐ中継拠点として機能することを目指します。

### 2. 内 容

放射光施設、中性子施設の利用促進部等と連携し、利用計画・申請・準備等に関する具体的な方法論を身につける、また実施例を勉強するためのセミナーを開くことを予定しています。また、ハイスピードカメラによる二次元温度測定（溶接プロセス観察）デモに関するセミナーも企画しています。

本研究会は、関連セミナーの紹介、セミナー企画、研究相談拠点の設置、を通じて、研究会委員の先進観察技術活用を可能な限り支援、継続的な関係構築をサポート致します。

平成 28 年 2 月 1 日には、研究会活動第一弾として、SPring-8 利

用推進協議会 研究開発委員会主催の第 11 回金属材料評価研究会の協賛を行います。

### 3. 研究期間

平成 28 年 1 月～平成 28 年 12 月

### 4. 組 織

主査：寺崎 秀紀（熊本大学）

幹事：小溝 裕一（高輝度光科学研究センター）、篠原 武尚（日本原子力研究開発機構）、菖蒲 敬久（日本原子力研究開発機構）、山本 元道（広島大学）、

委員：大畑 充（阪大）、梶原 堅太郎（高輝度光科学研究センター）、上月 渉平（JFE）、佐藤 裕（東北大）、佐野智一（阪大）、瀬知 啓久（鹿児島県工業技術センター）、田中 学（阪大接合研）、西川 宏（阪大接合研）、松田昇一（琉大）

### 5. 参加資格

・溶接学会員である方が望ましい

### 6. 申込方法

氏名・所属・部署・署名・連絡先（住所・TEL・E-mail）・専門分野を記載し、電子メールにて下記までご連絡ください。

寺崎秀紀（熊本大学大学院自然科学研究科 教授）

E-mail: terasaki@mech.kumamoto-u.ac.jp

### 平成 26・27 年度編集委員

（委員長）佐藤 嘉洋 （副委員長）才田 一幸

（委員）青木 篤人、石崎 圭人、池上 祐一、池田 倫正、伊藤 和博、猪瀬幸太郎、江口 法孝、尾花 健、茅野 林造、萱森 陽一、桐原 聡秀、栗原 繁、柴原 正和、中谷 光良、西川 宏、廣田 幸伯、藤井 啓道、富士本博紀、三瓶 和久、南 秀幸、迎井 直樹、妻鹿 雅彦、山本 元道

### 溶接学会誌 第 85 巻 第 1 号

平成 28 年 1 月 1 日 印刷

平成 28 年 1 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/>