

## 学会関連行事カレンダー

		太字: 本会主催
開催期日	行事名 (開催地)	記事掲載号
7月15日～17日	<b>溶接工学夏季大学</b>	71巻3号
7月22日～23日	第40回日本接着学会年次大会	71巻3号
7月24日～25日	神奈川アカデミー講座「実習を中心とした材料組織観察コース」	71巻4号
7月25日	<b>シンポジウム「21世紀の自動車における接合技術」</b>	70巻8号
7月25日～26日	第32回初心者のための有限要素法講習会	71巻3号
8月27日	腐食データの極値統計解析法講習会	71巻5号
8月28日～29日	第32回初心者のための有限要素法講習会	71巻3号
9月5日～6日	第38回X線材料強度に関するシンポジウム	71巻4号
9月5日～7日	第49回材料と環境討論会	71巻5号
9月5日～6日	HPI技術セミナー「圧力機器および配管におけるガスケットフランジ締結体のシーリングテクノロジー」	71巻5号
9月12日～13日	47th FRP con・EX2002 講演会	71巻4号
9月18日～19日	第46回日本学術会議材料研究連合講演会	71巻4号
9月20日	技術セミナー「腐食試験法と評価／判断のポイント」	71巻5号
10月3日～5日	<b>秋季全国大会(高山)</b>	70巻6号
10月15日～18日	JSME/ASME International Conference on Materials and Processing 2002	70巻8号
11月8日	第25回材料講習会「超音波による材料特性評価」	71巻3号
11月12日～15日	第16回国際アコースティック・エミッションシンポジウム	71巻4号
11月19日～20日	<b>溶接構造シンポジウム2002-「環境とものづくり」のための技術革新-</b>	71巻2号
11月19日～20日	第14回傾斜機能材料国内シンポジウム	71巻5号
11月21日～28日	DISO'2 国際会議「先端材料およびその接合体の界面設計」	70巻7号
11月22日～24日	第53回塑性加工連合講演会	71巻4号
11月28日～29日	第10回鋼構造シンポジウム	71巻2号
11月28日～29日	第26回疲労シンポジウム	71巻4号

## 平成15年度春季全国大会シンポジウム基調講演の募集について

本会では、毎年、春季全国大会において、溶接・接合工学に関する特定の課題について、シンポジウムを開催しています。来る平成15年度春季全国大会においては、下記の主題の下、シンポジウムを開催いたします。

シンポジウムをより実りのあるものとするため、基調講演を広く募集いたします。

会員各位におかれましては、奮ってご応募下さいませよう、お願い申し上げます。

### 1. 主 題：「新構造材料（超鉄鋼，高張力鋼）とその溶接・接合技術への期待」

21世紀に入り、地球環境問題はその重要性を増し、省エネルギー、省資源、リサイクル性が構造材料の製造から構造物の創成に至るまで主要なファクターの1つとなってきた。また、一方、高度成長期につくられたインフラも更新期を迎えようとしており、新しい社会・都市基盤となるインフラの構築が必要となってきた。

そうした中で、超鉄鋼などの高張力鋼の構造物における重要性がますます増大している。構造物の軽量化、あるいは薄板化に伴う施工性の向上など多くのメリットがある反面、溶接性や疲労、靱性・延性など、その適用を阻害する要因も多々あるのが現状である。しかし、先に述べた社会的ニーズから、これらの課題をブレークスルーすることが必要である。

そこで、標記の主題で、構造材料、溶接・接合及び構造物の設計・製作にかかわる研究者、技術者が、それぞれの観点から現状と今後の動向を議論しあい、将来の課題を認識し、その課題解決に取り組んでいくことを目的とする。

#### 募集する基調講演の分野

- (1) 新構造材料としての超鉄鋼，高張力鋼研究の現

#### 状と展望

- (2) 新構造材料の溶接・接合技術の現状と展望
- (3) 新インフラ構造物開発の現状と展望

#### シンポジウム座長

萩原 行人（物質・材料研究機構）

南 二三吉（大阪大学大学院）

池内 建二（大阪大学接合科学研究所）

2. 日 時：平成15年4月23日（水）14：05 - 17：00

3. 場 所：三省堂文化会館（東京）

#### 4. 基調講演申し込み方法

所定の用紙に必要事項、アブストラクトをご記入の上、学会事務局に提出下さい。

5. 申し込み締め切り日：平成14年8月30日（金）

#### 6. 講演採否

申し込みいただいた講演は、採否決定次第、お知らせいたします。

7. 前刷原稿提出期日：平成14年11月29日（金）

採択された講演は、論文集第1号（2月号）に前刷りを掲載いたしますので、所定のオフセット原稿用紙6枚以内（表、図、写真を含む）の原稿を作成し、ご提出下さい。なお、講演時間は、1件20～25分程度を予定します。

#### 8. 討論・質問の申込み

講演前刷りをご覧いただいたうえで、討論および質問を募集いたします。積極的に参加いただくことを期待します。

討論・質問の希望者は、対象講演と質問内容を簡潔に記載し、平成15年3月7日（金）までに、学会事務局あて、ご提出ください。

## 全国大会講演概要〈71集〉の頒布について

下記の要領により平成14年度秋季全国大会講演概要を頒布いたしますので、希望者は要領にしたがいお申込下さい。

### 記

1. 頒 価 5,000円

2. 申込要領 郵送の場合は、現品発送と同時に代金および郵便料金合計金額を請求いたしま

すので折返しご納入下さい。この場合は申込者名および送り先を明記した申込書（任意）によりFAXでお申込下さい。

直接購入の場合は代金ご持参の上事務局までご来所下さい。また、大会当日受付でも頒布いたします。

3. 頒布開始 平成14年9月初旬予定

## 協賛等行事案内

行事名	開催日/申込締切	開催場所	問い合わせ先
第 40 回日本接着学会年次大会	平14.7.22～23	実践女子大学(東京)	日本接着学会 TEL 06-6634-7561
神奈川アカデミー講座「実習を中心とした材料組織観察コース」	平14.7.24～25 他1日	神奈川科学技術アカデミー(川崎)	神奈川科学技術アカデミー TEL 044-819-2033
第 32 回初心者のための有限要素法講習会	平14.7.25～26 8.28～29	日本材料学会(京都) 京都コンピュータ学院(京都)	日本材料学会 TEL 075-761-5321
腐食データの極値統計解析法講習会	平14.8.27	早稲田大学(東京)	腐食防食協会 TEL 03-5818-6765
第 38 回 X 線材料強度に関するシンポジウム	平14.9.5～6	京大会館(京都)	日本材料学会 TEL 075-761-5321
第 49 回材料と環境討論会	平14.9.5～7	姫路工業大学(姫路)	腐食防食協会 TEL 03-5818-6765
HPI 技術セミナー「圧力機器および配管におけるガスケットフランジ締結体のシーリングテクノロジー」	平14.9.5～6	東京都中小企業振興公社(東京)	日本高圧力技術協会 TEL 03-3255-3486
47th FRP con・EX2002 講演会	平14.9.12～13	ものづくり大学(埼玉)	強化プラスチック協会 TEL 03-3543-1531
第 46 回日本学会会議材料研究連合講演会	平14.9.18～19	京大会館(京都)	日本材料学会 TEL 075-761-5321
技術セミナー「腐食試験法と評価／判断のポイント」	平14.9.20	早稲田大学(東京)	腐食防食協会 TEL 03-5818-6765
JSME/ASME International Conference on Materials and Processing 2002	平14.10.15～18	マリオネットワイキキビーチホテル(ハワイ)	早稲田大学 川田宏之 TEL 03-5286-3261
第 25 回材料講習会「超音波による材料特性評価」	平14.11.8	日本材料学会(京都)	日本材料学会 TEL 075-761-5321
第 16 回国際アコースティック・エミッションシンポジウム	平14.11.12～15	徳島大学(徳島)	日本非破壊検査協会 TEL 03-5821-5105
第 14 回傾斜機能材料国内シンポジウム	平14.11.19～20	(財)ファインセラミックスセンター(名古屋)	名古屋工業大学 淡路 TEL 052-735-5276
DIS'02 国際会議「先端材料およびその接合体の界面設計」	平14.11.21～28	大阪大学接合科学研究所(吹田)	大阪大学 奈賀正明 TEL 06-6879-8649
第 53 回塑性加工連合講演会	平14.11.22～24	静岡大学(浜北)	日本塑性加工学会 TEL 03-3435-8301
第 26 回疲労シンポジウム	平14.11.28～29	工学院大学(東京)	日本材料学会 TEL 075-761-5321
第 10 回鋼構造シンポジウム	平14.11.28～29	東京ファッションタウン(東京)	日本鋼構造協会 TEL 03-3212-0875