

## 第57回日本学術会議材料工学連合講演会講演募集

**共 催** 日本学術会議材料工学委員会、\*土木学会、\*日本化学会、\*日本機械学会、\*日本金属学会、\*日本建築学会、\*日本材料学会、安全工学会、化学工学会、紙パルプ技術協会、火薬学会、軽金属学会、スマートプロセス学会、高分子学会、触媒学会、石油学会、セメント協会、繊維学会、炭素材料学会、電気化学会、電気学会、日本航空宇宙学会、日本材料強度学会、日本真空学会、日本接着学会、日本セラミックス協会、日本船舶海洋工学会、日本塑性加工学会、日本鑄造工学会、日本鉄鋼協会、日本バイオマテリアル学会、日本非破壊検査協会、日本複合材料学会、日本分析化学会、日本木材学会、日本レオロジー学会、表面技術協会、粉体工学会、粉体粉末冶金協会、無機マテリアル学会、溶接学会  
(\*印 幹事学会)

**担当世話学会** 日本材料学会

**期 日** 平成25年11月25日(月)、26日(火)

**会 場** 京都テルサ (〒601-8047 京都市南区東九条下殿田町70 (新町通九条下ル))

TEL:075-692-3400 <http://www.kyoto-terrsa.or.jp>

<一般講演>

材料分野名: 1. 金属 2. セラミックス 3. 高分子 4. コンクリート 5. 木材 6. 岩石 7. 複合材料  
8. その他 (なるべく詳しく)

内容分類: a. 疲労 b. 変形 c. 破壊 d. 環境 e. 高温 f. 計測 g. 応力測定 h. 組織  
i. シミュレーション j. その他

<オーガナイズド・セッション>

1. マクロ/ミクロにおける塑性変形のモデリングとシミュレーション  
オーガナイザー: 今谷勝次 (京大)、岩本 剛 (広島大)、佐久間 淳 (東京農工大)
2. 材料/構造の衝撃応答・変形とその応用  
オーガナイザー: 三村耕司 (阪府大)、日下貴之 (立命館大)
3. セラミック/ナノ材料の創製、評価と応用  
オーガナイザー: 大塚浩二 (京大)、小澤正邦 (名工大)、角野広平 (京工繊大)、塩野剛司 (京工繊大)、田中勝久 (京大)、若杉 隆 (京工繊大)
4. ナノ形態の制御と応用-IV  
オーガナイザー: 澄川貴志 (京大)、幅崎浩樹 (北大)、井上泰志 (千葉工大)、鈴木基史 (京大)
5. 高分子材料の構造と物性  
オーガナイザー: 井上正志 (阪大)、吉岡真弥 (阪市大)、東 青史 (阪市工研)
6. 高温材料における損傷の検査・評価・対策および防止  
オーガナイザー: 杉浦隆次 (東北大)、川島扶美子 (熊本大)
7. コンクリート構造物の劣化の事例/調査の事例  
オーガナイザー: 小林孝一 (岐阜大)、中村成春 (大工大)、山本貴士 (京大)
8. 伝統産業材料工学  
オーガナイザー: 後藤彰彦 (大阪産大)、濱田泰以 (京工繊大)、佐藤ひろゆき (佐藤左官工業所)、下出祐太郎 (下出蒔絵司所)、浅田晶久 (浅田製瓦工場)
9. 金属ガラスのメタラジーとメカニクス  
オーガナイザー: 渋谷陽二 (阪大)、松原英一郎 (京大)、山崎 徹 (兵庫県大)
10. 木質系材料の高次構造と物理的特性  
オーガナイザー: 中野隆人 (京大)、矢野浩之 (京大)、田淵敦士 (京府大)、澤田 豊 (京大)、久住亮介 (京大)
11. 常識を覆す新しい構造用金属材料の科学  
オーガナイザー: 辻 伸泰 (京大)、加藤雅治 (東工大)、田中 功 (京大)、河村能人 (熊本大)

※講演内容はすでに発表されたものを一部含むことは差し支えありませんが、最近の研究が中心であることを望みます。

**講演申込締切** 平成25年8月19日(月) 必着

**原稿提出締切** 平成25年10月15日(火) 必着

**申込方法** 日本材料学会のホームページからお申込下さい。(http://www.jsms.jp)

なお、FAXの場合は、下記様式(A4判)でお申込み下さい。

第57回材料工学連合講演会申込書式 (A4判)

<input type="checkbox"/> オーガナイズドセッション	(番号)	
<input type="checkbox"/> 一般講演	材料分野名 (番号)	内容分類 (アルファベット)
演 題		
概 要 (400字以内)		
講演者氏名、所属 (略称) (連名の場合は発表登壇者に○印)		
発表登壇者の資格	一 般 ・ 学 生 (必ず○をつけて下さい)	
所属学協会名		
連絡者の氏名、所属、所在地 (〒) TEL. FAX. E-mail		

**注意事項**

- 1) 機器はPCプロジェクターを用意します。
- 2) 同一講演者の発表は原則として1件に限らせて頂きます。
- 3) 講演申込は、ホームページ、FAXのいずれかとし、重複送付はしないで下さい。
- 4) プログラム編成は実行委員会にご一任下さい。

**申込・問合せ先** 〒606-8301 京都市左京区吉田泉殿町1-101 日本材料学会 材料工学連合講演会係  
TEL : 075-761-5321 FAX : 075-761-5325 E-mail : [jimu@jsms.jp](mailto:jimu@jsms.jp)

**講演時間** 原則1題15分(講演10分、討論5分)の予定、ただし講演申込件数、OSによっては変更されることがあります。

**講演論文集原稿**

「原稿作成要領」(講演申込者に送付)をご参照のうえ、A4判随意用紙2枚以内(図、表、写真を含む)に日本語または英語で作成して下さい。また、日本材料学会ホームページ(<http://www.jsms.jp>)にも掲載しています。なお、原稿は、そのままA4サイズにオフセット印刷(モノクロ)しますので必ず郵送して下さい(電子ファイルでの提出は、受理いたしません)。

**論文投稿料について**

講演発表登壇者は下記の論文投稿料が必要です。論文投稿料は当日お支払い下さい。

- 一般 6,000円 (論文集1部寄贈)
- 学生 3,000円 (論文集1部寄贈)

※請求書を希望される場合は、下記へご連絡下さい。

日本材料学会材料工学連合講演会係(TEL075-761-5321, FAX075-761-5325, E-mail [jimu@jsms.jp](mailto:jimu@jsms.jp))

**参加登録料** 無料

**講演論文集** 一般5000円 学生2500円