

会員へのお知らせ目次

行事等予定	929頁
総合	
材料の組織と特性部会「自主フォーラム」設置の募集	931頁
第169回春季講演大会 討論会・予告セッション・共同セッション募集案内	932頁
「鉄と鋼」第102巻第3号特集号「電磁振動印加時の物理現象」原稿募集のご案内	933頁
イベント情報	
鉄鋼プレゼンス研究調査委員会 歴史を変える転換技術研究フォーラム	
「第31回 歴史を変える転換技術研究会」開催のお知らせ	934頁
鉄鋼プレゼンス研究調査委員会 鉄文化財にみる日本の独自技術の学際的研究フォーラム	
第2回研究会「日本の火縄銃に用いられた材料及び製造・加工技術の検証」開催のお知らせ	934頁
平成26年度レアメタル研究会のご案内	935頁
報告事項	
第168回秋季講演大会学生ポスターセッション報告	936頁
次号目次案内	938頁
会員欄（入会者・死亡退会者一覧）	938頁
海外鉄鋼関連最新論文	940頁
ブックレビュー	928頁

行事等予定

太字は本会主催の行事。国際会議で○は協会にてサーキュラー等入手できます。

開催期日	行事(開催地/詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
2014年12月			
1日	SPring-8/SACLAコンファレンス2014(東京)	高輝度光科学研究センター	高輝度光科学研究センター、SPring-8コンファレンス事務局 Tel. 0791-58-0949 sp8conf2014@spring8.or.jp http://www.spring8.or.jp/ja/science/meetings/2014/141201/
3, 4日	信頼性に基づく減肉評価方法(東京)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 tanaka@hpij.org http://www.hpij.org/muddiznpa-178/#
3, 4日	第3回岩崎コンファレンス(東京)	日本磁気学会	Tel. 03-5281-0106 msj@bj.wakwak.com http://www.magnetics.jp/seminar/iwasaki/02.html
4日	技術交流フォーラム「画像処理・パターン認識が進展させる生物科学と材料工学」(名古屋 10号725頁)	日本鉄鋼協会 東海支部	事務局 松永憲一 tokai@numse.nagoya-u.ac.jp
4日	(一社)日本鉄鋼協会代議員再選挙候補者公募締切(11号853頁)	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-3669-5931
4, 5日	溶接構造シンポジウム2014(大阪)	溶接学会 溶接構造研究委員会	溶接構造シンポジウム2014 Tel. 072-254-9345 shibahara@marine.osakafu-u.ac.jp http://www.jwri.osaka-u.ac.jp/~conf/wmd2014/
4, 5日	第52回高温強度シンポジウム(北海道)	日本材料学会	船越英子 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
4, 5日	企業研究者向けXAFS講習会(茨城)	高エネルギー加速器研究機構 物質構造科学研究所 放射光科学研究施設	Tel. 029-864-5200(ex2547) kimiken@post.kek.jp http://pfwww.kek.jp/innovationPF/XAFSseminar2014/index.html
4, 5日	第22回新粉末冶金入門講座(京都)	粉体粉末冶金協会	Tel. 075-721-3650 info@jspm.or.jp http://www.jspm.or.jp
5日	第169回春季講演大会 討論会申込締切(11号860頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
5日	第51回X線材料強度に関する討論会(愛知)	日本材料学会	船越英子 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
6日	平成26年度総会・連合講演会(新潟 10号725頁)	日本鉄鋼協会 北陸信越支部	新潟大学 原田修治 Tel. 025-262-6763 sharada@eng.niigata-u.ac.jp
6日	「鉄の技術と歴史」研究フォーラム・第28回フォーラム講演会「日本の刃物 ―なぜ日本の刃物は良く切れるのか―」(東京 11号869頁 申込締切12月1日)	日本鉄鋼協会	フォーラム運営委員 香月節子 k-setsu@k5.dion.ne.jp
8日	鉄鋼工学セミナー「材質制御専科」(東京 7号507頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel. 03-3669-5933
9日	創形創質工学部会 第41回トライボロジーフォーラム研究会 テーマ:「加工油剤の最新の動向」(大阪 10号722頁)	日本鉄鋼協会	JFEスチール(株) 松原行宏 Tel. 086-447-3931 Fax. 086-447-3929 yu-matsubara@jfe-steel.co.jp
10日	第19回資源循環型ものづくりシンポジウム(IMS2014)(愛知)	第19回資源循環型ものづくりシンポジウム実行委員会	事務局 Tel. 052-736-5680 ims@nipc.or.jp http://www.nipc.or.jp/sansien/symposium/index.html
10日	第1回初心者にもわかる信頼性工学入門セミナー(大阪)	日本材料学会	事務局 船越英子 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
11, 12日	第28回信頼性シンポジウム(大阪)	日本材料学会	船越英子 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp

開催期日	行事(開催地／詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
11, 12日	日本中性子科学会第14回年会(北海道)	日本中性子科学会	北海道大学 大学院工学研究院 量子理工学部門 量子ビーム応用計測学研究室 古坂道弘 Tel. 011-706-6677 jsns2014@eng.hokudai.ac.jp http://toybox.qe.eng.hokudai.ac.jp/jsns2014/
11, 12日	第20回流動化・粒子プロセッシングシンポジウム (旧名:流動層シンポジウム、FB20)(岡山)	化学工学会 粒子・流体 プロセス部会 流動層分科会	岡山理科大学工学部機械システム工学科 桑木研究室内FB20事務局 Tel. 086-256-9574 fb20@mech.ous.ac.jp http://www.mech.ous.ac.jp/fb20/index.html
11, 12日	原子力プラント機器の健全性評価に関する講習会(東京)	日本溶接協会	業務部 佐々木 Tel. 03-5823-6324 atom@pop.jwes.or.jp
11, 12日	国内外の压力容器規格の動向と解説(東京)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 tanaka@hpij.org http://www.hpij.org/muddiznpa-178/#
15, 16日	第139回塑性加工工学講座(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
16～19日	第2回MLF School(MLF School 2014)(茨城)	J-PARCセンター、 CROSS	JAEA J-PARCセンター 中村充孝 Tel. 029-284-3888 MLFschool-reg@mlj-parc.jp http://j-parc.jp/researcher/MatLife/ja/meetings/MLFSchool/2014/
18日	鉄鋼プレゼンス研究調査委員会 歴史を変える転換技術研究フォーラム 「第31回 歴史を変える転換技術研究会」(東京 本号934頁)	日本鉄鋼協会	京都大学 山末英嗣 Fax. 075-753-5488 yamasue@energy.kyoto-u.ac.jp
19日	日本塑性加工学会 関西支部「第16回塑性加工基礎講座」(京都)	日本塑性加工学会関西支部	事務局 Tel. 090-9280-0383 kansai@jstp.or.jp
2015年1月			
6日	第169回春季講演大会 一般講演・予告セッション・共同セッション・ 学生ポスターセッション申込締切(11号860、864頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
9日	平成26年度 高温プロセス部会 博士後期課程学生を対象とした国 際会議等参加費支援 第2期申込締切(4号278頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
9日	第64回レアメタル研究会(東京 本号935頁)	レアメタル研究会	東京大学 宮崎智子 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp http://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html
9日	材料の組織と特性部会「自主フォーラム」設置申請締切(本号931頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
13, 14日	第200回研究会・第51回化合物新磁性材料専門研究会「磁性材料の作製 と評価方法～大型実験施設を用いた材料評価～」(茨城)	日本磁気学会	事務局 杉村 Tel. 03-5281-0106 msj-pl@am.wakwak.com http://www.magnetics.jp/event/research/semihist/topical_200/
15日	第55回海水環境構造物腐食防食研究会(神奈川)	日本海水学会海 水環境構造物腐 食防食研究会	塩事業センター 中村彰夫 Tel. 0465-47-3161 corrosion@swsj.org http://www.swsj.org/pl1/kaisuikankyou/corr55.pdf
16, 20日	H26KAST教育講座(神奈川)	神奈川科学技 術アカデミー	教育研修グループ 高木友子 Tel. 044-819-2033 ed@newkast.or.jp http://www.newkast.or.jp/kyouiku/edu_h26/ed26_seminar_13.html
16, 23, 30日	早稲田大学各務記念材料技術研究所 2014年度教育プログラム(東京)	早稲田大学 各務記念材料 技術研究所	材料技術研究所 反田ゆかり Tel. 03-3203-4782 y.sorita@kurenai.waseda.jp http://www.waseda.jp/zaiken/index.html
20日	鉄鋼プレゼンス研究調査委員会 鉄文化財にみる日本の独自技術の学際 的研究フォーラム 第2回研究会「日本の火縄銃に用いられた材料及び 製造・加工技術の検証」(東京 本号934頁)	日本鉄鋼協会	東京藝術大学 田中真奈子 Tel. 050-5525-2486 tanaka.manako@pc.geidai.ac.jp
22, 23日	第43回ガスタービンセミナー(神奈川)	日本ガスタービン学会	事務局 Tel. 03-3365-0095 gtsj-office@gtsj.org http://www.gtsj.org/
29, 30日	平成26年度日本鉄鋼協会・日本金属学会両北海道支部合同冬季講演大会 (北海道 11号871頁)	日本鉄鋼協会・日本金属学会 北海道支部	新日鐵住金(株) 田中重雄 Tel. 0143-47-2651 tanaka.9qh.shigeo@jp.nssmc.com
2015年2月			
3日	創立100周年記念式典(東京 11号854頁 祝賀パーティー申込締切1月9日)	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-3669-5931
13日	H26 KAST教育講座「走査型プローブ顕微鏡の最新活用術」講座 (神奈川)	神奈川科学技 術アカデミー	教育研修グループ Tel. 044-819-2033 ed@newkast.or.jp http://www.newkast.or.jp/kyouiku/edu_h26/ed26_seminar_10.html
2015年3月			
5日	第30回塗料・塗装研究発表会(東京)	日本塗装技術協会	事務局 Tel. 03-6411-9236 tosou-jimukyoku@jcot.gr.jp http://jcot.gr.jp
6日	(公社)砥粒加工学会 先進テクノフェア(ATF2015)(東京)	砥粒加工学会	事務局 Tel. 03-3362-4195 staff@jsat.or.jp
13日	第65回レアメタル研究会(東京 本号935頁)	レアメタル研究会	東京大学 宮崎智子 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp http://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html
17日	平成27年 依・澤村論文賞候補論文推薦締切(11号859頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel. 03-3669-5933
18～20日	第169回春季講演大会(東京 11号860頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
29日	日本農芸化学会2015年度大会シンポジウム 微生物と電子と金属の複 雑な関係を解き明かす微生物腐食研究の最前線(岡山)	日本農芸 化学会	事務局 Tel. 03-3811-8789 soumu@jsbba.or.jp http://www.jsbba.or.jp/event/annual/
2015年4月			
15日	[ISIJ International] 特集号「Creation of hydrogen-passive surfaces on steels to prevent of hydrogen embrittlement」原稿募集締切(11号859頁)	日本鉄鋼協会	北海道大学 坂入正敏 Tel. 011-706-7111 msakairi@eng.hokudai.ac.jp
2015年5月			
12～14日	○ The 6th International Congress on the Science and Technology of Steelmaking (ICS2015)(Beijing, China)	The Chinese Society of Metals	ics2015@csm.org.cn, ics2015@csmorg.cn www.ics-2015.com

開催期日	行事(開催地/詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
29～31日	平成27年度塑性加工春季講演会(神奈川)	日本塑性加工学会	事務局 井上聡美 Tel. 03-3435-8301 inoue@jstp.or.jp
2015年6月			
15～19日	○ METEC InSteelCon and ESTAD 2015 (Düsseldorf, Germany)	Steel Institute VDEh	TEMA Technologie Marketing AG metec@tema.de http://www.metec-insteelcon2015.com
21～26日	Modeling of Casting, Welding and Advanced Solidification Processes (MCWASP XIV 2015) (兵庫)	MCWASP XIV 組織委員会	京都大学 安田秀幸 contact@mcwasp2015.jp http://mcwasp2015.jp
30日	「鉄と鋼」第102巻第3号特集号「電磁振動印加時の物理現象」原稿募集締切(本号933頁)	日本鉄鋼協会	北海道大学 岩井一彦 Tel. 011-706-7810 iwai@eng.hokudai.ac.jp
2015年7月			
4～6日	スケジューリング国際シンポジウム2015(兵庫)	スケジューリング学会	神戸大学 貝原俊也 Tel. 078-803-6086 kaihara@kobe-u.ac.jp
2015年8月			
16～20日	The 13th World Conference on Titanium (Ti-2015) チタン世界会議2015 (California, USA)	TMS	チタン世界会議日本代表国際組織委員 東北大学 新家光雄 niinomi@imr.tohoku.ac.jp http://www.tms.org/meetings/2015/Ti2015/home.aspx#VE85Emfrcs
2015年9月			
8～10日	9th International Conference on Clean Steel (Clean Steel 9) (Budapest, Hungary)	Hungarian Mining and Metallurgical Society (OMBKE)	MVAE CONFERENCE OFFICE info@clensteel9.com www.cleansteel9.com
16～18日	第170回秋季講演大会(九州)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
2015年10月			
5～8日	○Asia Steel International Conference 2015 (Asia Steel 2015) (横浜)	日本鉄鋼協会	asiasteel2015@issjp.com http://www.asiasteel2015.com/
2016年3月			
23～25日	第171回春季講演大会(東京)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-3669-5932
2016年6月			
12～15日	SCANMET V - 5th International Conference on Process Development in Iron and Steelmaking (Luleå, Sweden)	Swerea MEFOS	lotti.jarlebro@swerea.se http://www.scanmet.info

総 合

材料の組織と特性部会「自主フォーラム」設置の募集

材料の組織と特性部会では、比較的小人数からなる研究グループ「自主フォーラム」が現在活動しています。この自主フォーラムは本部会登録会員の自主的な企画、申し出により設置されるもので、本部会で対象とする分野の中の特定のテーマに関する情報交換、勉強会、研究会などを通じて、その分野の研究の活性化を図ることを目的としています。自主フォーラムの設置を希望される方は、下記の要領をご参照の上お申し込み下さい。

1. 自主フォーラム設置は、本部会登録会員5名以上の発起人による申し出をもとに、部会運営委員会で採択が決定されます。世話人は下記の事項を明記の上、下記申込先まで申請して下さい。(ISIJ材料の組織と特性部会ホームページよりフォーラム設置申請書をダウンロードして下さい。(<http://www.isij.or.jp/Bukai/Gakujutsu/Zairyo/summary/forums/forums.html>))
 - (a) 自主フォーラムの名称および申請理由・計画
 - (b) 座長(世話人)名(所属、役職、連絡先、電話、ファクシミリ番号、電子メールアドレス)
 - (c) 発起人名(含世話人、本部会登録会員5名以上)および予想される参加メンバーの名簿
2. 設置が決定した自主フォーラムはホームページによって公表され、本会会員(原則として本部会登録会員)は世話人(座長)に申し込むことによってその自主フォーラムのメンバーになることができます。なお、同一人が複数の自主フォーラムに参加することも出来ます。
3. 自主フォーラムの活動期間は2年間です。特に活動の継続を必要とする場合には、更新手続きを取ることが出来ます。
4. 自主フォーラムの活動に必要な経費(運営費)を本部会から補助します。平成27年度設置のものについては20万円/年の補助を予定しております。自主フォーラムに経理担当者を置いていただき、振込みなどの処理は事務局で行います。
5. 自主フォーラムの運営責任者を座長とし、座長は当該年度の活動報告および活動計画を作成し、部会長に提出していただきます。
6. 自主フォーラム設置期間終了後の成果報告書の提出は特に求めませんが、シンポジウム、討論会、セミナーなどの開催企画を通じてその活動内容の成果を公表することを望みます。
7. 申込締切 2015年1月9日(金)(下記へ1. の事項を明記した申請書をお送り下さい)

※随時受け付けていますが、期日内に受け付けたものは1月に開催予定の材料の組織と特性部会運営委員会で採択が審議され、平成27年3月から活動が開始できます。

申込み・問合せ先：(一社)日本鉄鋼協会 学会・生産技術部門事務局 学術企画グループ 亀井千春
TEL. 03-3669-5932 E-mail: kamei@isij.or.jp