

会員へのお知らせ目次

行事等予定	606頁
総合	
ISIJ International 特集号“Cutting Edge of Computer Simulation of Solidification and Casting”原稿募集のご案内	610頁
第158回秋季講演大会懇親会のお知らせ(日本金属学会と共催)	610頁
会員資格および会費等の自動払込に関するお知らせ	611頁
「シニア会員制度」新設のご案内(2010(平成22)年度より)	612頁
評価・分析・解析部会 平成22年度新規フォーラムおよび新規自主フォーラムの募集	613頁
イベント情報	
「トップが語る鉄鋼技術の進歩と今後の展開」第200回西山記念技術講座開催案内	614頁
高温プロセス部会 研究会最終報告会「高強度・高反応性コークス製造技術の展開」開催案内	615頁
International Symposium on Ironmaking for Sustainable Development2010(鉄鋼環境国際シンポジウム 2010) 開催案内	616頁
社会鉄鋼工学部会 第20回講演会「幕末・明治期における東日本のたたら製鉄技術を探る」開催案内	617頁
社会鉄鋼工学部会 第13回公開研究発表会(2009年度冬季)の開催予告及び講演申込募集	618頁
計測・制御・システム工学部会 第5回公開フォーラム「振動現象のモデリングと制御」開催案内	619頁
第158回講演大会中に行われるシンポジウム・セミナー・講演会	
社会鉄鋼工学部会 シンポジウム「鉄鋼産学連携新時代への提言：先進事例のレビューと今後の方向を探る」開催案内	619頁
創形創質工学部会 シンポジウム「切削加工による強加工を受けた表面・界面現象」開催案内	619頁
材料の組織と特性部会 シンポジウム「水素脆化研究の基盤構築」開催案内	620頁
材料の組織と特性部会 シンポジウム「高強度複層鋼板の可能性と展開Ⅱ」開催案内	620頁
評価・分析・解析部会 第10回部会集会・特別講演会開催案内	621頁
評価・分析・解析部会 シンポジウム「環境調和型鉄鋼分析技術の開発」開催案内	621頁
支部	
九州支部 H21年度秋季講演会開催案内	621頁
公募	624頁
報告事項	622頁
技術部会トピックス 2009年上期部会大会受賞者報告	622頁
2009年度上期技術部会大会開催状況	625頁
技術部会公開資料リスト	626頁
ブックレビュー	613頁
次号目次案内	630頁
会員欄(入会者・死亡退会者一覧)	631頁
海外鉄鋼関連最新論文	632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
2009年9月			
3日	第179回塑性加工技術セミナー(名古屋)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
3日	鉄鋼工学セミナー「専科」「腐食科学専科(第2回)」(仙台 5号318頁 申込締切8月10日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
3, 4日	第10回初心者のための疲労設計講習会(大阪)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 http://www.jsms.jp
5日	平成21年度クリーン・コール・デー(東京)5日を中心に前後1カ月関連イベントを開催	クリーン・コール・デー実行委員会	石炭エネルギーセンター Tel.03-6400-5193 http://www.jcoal.or.jp
5~9日	第12回アルミニウム合金国際会議(ICAA12)(横浜)	軽金属学会	Tel. 03-3219-3541 http://www.icaa12.org
6日	鉄鋼工学セミナー「専科」「強化機構専科(第7回)」(神奈川 5号317頁 申込締切8月5日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
7日	鉄鋼工学セミナー「専科」「凝固専科(第1回)」(兵庫 6号388頁 申込締切8月7日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
7, 8日	第6回ノートパソコンで出来る原子レベルのシミュレーション入門講習会(東京)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 http://www.jsms.jp
7~9日	第2回核融合エネルギー国際ビジネスフォーラム(北海道)	組織委員会	Tel. 0143-46-5682 http://www.ibf-fe09.com/jap/index.html
8日	日本材料学会 腐食防食部門委員会第270回例会(大阪)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 jimu@jsms.jp http://fushoku.jsms.jp/270.html
9日	平成21年度日本金属学会関東支部講習会「破壊の原因を破面から探る」(東京)	日本金属学会 関東支部	Tel. 090-6192-2500 ishikawa@material.t.u-tokyo.ac.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
2009年9月			
9～11日	World Tribology Congress2009 (WTC IV) (京都)	JAST	http://www.wtc2009.jp/
9, 10, 15～17日	平成21年度KAST教育講座Aコース(東京)	神奈川科学技術アカデミー	Tel. 044-819-2033
14, 15日	第63回熱測定講習会「初心者のための熱分析の基礎と応用－熱分析の基礎と高分子・医薬品・食品・蛋白質への応用－」(大阪)	日本熱測定学会	Tel. 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com http://www.soc.nii.ac.jp/jscta/index.html
15, 16日	平成21年度溶接入門講座(大阪)	溶接学会講習会係	Tel. 03-3253-0488 jws-ms@t3.rim.or.jp
15～17日	第158回秋季講演大会(京都 5号311頁、6号382頁)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
15日	第158回秋季講演大会懇親会(京都 本号610頁)	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-5209-7011
15日	社会鉄鋼工学部会 若手フォーラムシンポジウム「鉄鋼技術・科学と環境教育」(京都 8号552頁)	日本鉄鋼協会	東京大学 大学院工学系研究科 醍醐市朗 daigo@material.t.u-tokyo.ac.jp
15日	社会鉄鋼工学部会 シンポジウム「鉄鋼産学連携新時代への提言:先進事例のレビューと今後の方向を探る」(京都 本号619頁 申込締切9月8日)	日本鉄鋼協会	東北大学 未来科学技術共同研究センター 平塚洋一 hiratsuka@niche.tohoku.ac.jp
15日	創形創質工学部会 切削フォーラムシンポジウム「切削加工による強加工を受けた表面・界面現象」(京都 本号619頁)	日本鉄鋼協会	JFE条鋼(株) 仙台製造所 白神哲夫 tetsuo-shiraga@jfe-bs.co.jp
15日	環境・エネルギー工学部会 グリーンエネルギーフォーラムシンポジウム「自然エネルギー・廃熱エネルギー利用のための蓄電システムの最先端」(京都 8号556頁)	日本鉄鋼協会	首都大東京 金村 Tel. 042-677-2828 kanamura@tmu.ac.jp
16日	社会鉄鋼工学部会「鉄の歴史－その技術と文化－」フォーラム「近畿地方の鉄と銅の歴史を探る」(京都 8号553頁 申込締切9月5日)	日本鉄鋼協会	フォーラム幹事 佐藤昭昭 Fax. 047-443-9208 kera_k_sato@hb.tp1.jp
16日	材料の組織と特性部会 「粒径・空間・時間分布制御による信頼性向上」自主フォーラムシンポジウム「階層的3D/4D解析によるミクロ組織の多様性の解明」(京都 8号554頁)	日本鉄鋼協会	物質・材料研究機構 材料信頼性萌芽ラボ 主幹研究員 足立吉隆 Adachi.Yoshitaka@nims.go.jp
16日	材料の組織と特性部会 高機能材料としての合金化溶融めっき鋼板の構造と利用特性フォーラムシンポジウム「合金化溶融亜鉛めっき鋼板の皮膜形成と特性」(京都 8号555頁)	日本鉄鋼協会	(株)神戸製鋼所 加古川製鉄所 技術研究センター 入江広司 Tel. 079-427-5032
16日	材料の組織と特性部会 「水素脆化研究の基盤構築」フォーラム・研究会共催「水素脆化研究の基盤構築」シンポジウム(京都 本号620頁)	日本鉄鋼協会	上智大学 理工学部機能創造理工学科 高井健一 takai@me.sophia.ac.jp
16日	評価・分析・解析部会 第10回部会集会・特別講演会(京都 本号620頁)	日本鉄鋼協会	技術企画・部会グループ 太田 Tel. 03-5209-7012
16日	評価・分析・解析部会 環境調和型鉄鋼分析技術の開発研究会シンポジウム「環境調和型鉄鋼分析技術の開発」(京都 本号621頁)	日本鉄鋼協会	環境調和型鉄鋼分析技術の開発研究会主査 小熊幸一 koguma@faculty.chiba-u.jp
16日	環境・エネルギー工学部会 シンポジウム「鉄鋼廃熱有効利用研究会最終報告会」(京都 8号557頁)	日本鉄鋼協会	JFEスチール(株)東日本製鉄所 天笠敏明 t-amagasa@jfe-steel.co.jp
16～18日	第3回プラズマエレクトロニクス(静岡)	応用物理学会	静岡大学創造科学技術大学院 荻野明久 Tel. 053-478-1616 taogino@ipc.shizuoka.ac.jp
16～18日	表面技術総合展SUPERTECH2009(千葉)	表面技術協会	http://www.soc.nii.ac.jp/sfj/
16～18日	VACUUM2009-真空展(東京)	日本真空工業会/日本真空協会	(株)シー・エス・ティ Tel. 03-5297-8855 event.09@jvia.gr.jp http://www.jvia.gr.jp
17日	材料の組織と特性部会 シンポジウム「高強度複層鋼板の可能性と展開－II」(京都 本号620頁)	日本鉄鋼協会	東京大学工学系研究科 小関敏彦 koseki@material.t.u-tokyo.ac.jp
17日	ステンレス鋼溶接施工におけるトラブル事例とその原因・対策(新潟)	日本溶接協会	Tel. 03-3257-1524 uchiumi@jwes.or.jp
18日	環境・エネルギー工学部会 見学会 太陽熱製鉄と高速増殖炉による製鉄プロセスCO ₂ 排出削減の可能性(福井 8号552頁)	日本鉄鋼協会	東京工業大学 加藤之貴 Tel/Fax. 03-5734-2967 yukitaka@nr.titech.ac.jp
18日	第277回塑性加工シンポジウム(名古屋)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
18日	日本学術振興会合金状態図第172委員会 状態図セミナー「エネルギー・環境・資源問題と状態図の役割」(京都)	日本学術振興会	東北大学工学部・石田研究室 鎌倉恵美子 Tel. 022-795-7323 kamakura@material.tohoku.ac.jp
21～23日	2009International Symposium on Liquid Metal Processing and Casting (U.S.A.)	TMS	Tel. 1-724-776-9000 mtgserv@tms.org http://www.tms.org/Meetings/meetings.asp
24, 25日	平成21年度KAST教育講座Bコース(東京)	神奈川科学技術アカデミー	Tel. 044-819-2033
24～26日	第34回複合材料シンポジウム(金沢)	日本複合材料学会	Tel. 03-5206-6007 jscm@asas.or.jp http://www.jscm.gr.jp/
25～29日	Materials Science & Technology 2008 Conference and Exhibition (MS&T'09)	TMS他	http://www.matscitech.org
26～29日	Magnesium 8th International Conference on Magnesium Alloys and thier Applications (Germany)	DGM	http://www.dgm.de/magnesium
28日	平成22年度「産発プロジェクト展開鉄鋼研究」応募締切(6号373頁)	日本鉄鋼協会	技術企画・部会グループ Tel. 03-5209-7012
28, 29日	第26回センシングフォーラム計測部門大会(東京)	計測自動制御学会	慶應義塾大学 理工学部 塚田孝祐 Tel. 045-566-1513 ktsukada@appi.keio.ac.jp
28～30日	第114回塑性加工講座(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
28～30日	第45回熱測定討論会(東京)	日本熱測定学会	Tel. 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com http://www.soc.nii.ac.jp/jscta/index.html
29日	第198・199回西山記念技術講座「次世代につなぐ鉄鋼学の展望Ⅰ、Ⅱ」(神戸 8号548頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel. 03-5209-7014
30日	平成22年度日本鉄鋼協会「研究奨励賞」および「学術功績賞」受賞候補者推薦締切	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-5209-7011

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
2009年10月			
1日	鉄鋼工学セミナー「専科」「脱りん・脱硫の熱力学専科(第2回)」(東京 5号316頁 申込締切9月1日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
1~2日	超音波による欠陥寸法測定・非破壊検査の新しい展開(東京)	日本高圧力技術協会	Tel.03-3255-3486 hpi@hpij.org
1, 2日	第32回鉄構塗装技術討論会(東京)	日本鋼構造協会	Tel.03-5919-1535 Fax.03-5919-1536 h.sugitani@jssc.or.jp
2日	九州支部H21年度秋季講演会開催のお知らせ	日本鉄鋼協会九州支部	(株)住友金属小倉 商品開発部 山田将之 yamada-msy@sumitomometals.co.jp
5日	計測・制御・システム工学部会 第5回公開フォーラム「振動現象のモデリングと制御」(東京 本号629頁 申込締切9月30日)	日本鉄鋼協会	住友金属工業(株) 製鋼研究開発部 北田 宏 kitada-hrs@sumitomometals.co.jp
6~10日	第11回電子分光電子構造国際会議(International Conference on Electronic Spectroscopy and Structure (ICESS11)) (奈良)	ICESS11組織委員会	http://mswebs.naist.jp/LABs/daimon/ICESS11/ICESS11.html 奈良先端科学技術大学院大学
7日	第278回塑性加工シンポジウム(名古屋)	日本塑性加工学会	Tel.03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
8, 9日	高温プロセス部会 高強度・高反応性コークス製造技術研究会最終報告会「高強度・高反応性コークス製造技術の展開」(東京 本号625頁 申込締切9月28日)	日本鉄鋼協会	新日本製鐵(株)技術開発本部 加藤健次 Tel.0439-80-3054 kato.h.kenji@nsc.co.jp
9日	第61回白石記念講座「ユビキタス時代に向けたチタンの元素戦略と新しい用途展開」(東京 8号550頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
13日	第198・199回西山記念技術講座「次世代につなぐ鉄鋼学の展望Ⅰ、Ⅱ」(東京 8号548頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
13~19日	2009International Symposium on Thin Slab Casting and Rolling (TSCR 2009) (China)	CSM	tscr@csm.org.cn http://www.csm.org.cn/tscr2009/
19日	鉄鋼工学セミナー「専科」「析出制御専科(第2回)」(仙台 6号389頁 申込締切9月28日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
19~21日	第53回日本学術会議 材料工学連合講演会(京都)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 jimu@jsms.or.jp http://www.jsms.jp/
19~23日	The 5th International Congress on the Science and Technology of Iron-making (ICSTI'09) (China)	CSM	The Chinese Society for Metals (CSM) http://www.csm.org.cn/icsti09/en/
19~23日	6th International Conference on Electromagnetic Processing of Materials (EPM 2009) (Germany)	Forschungszentrum Dresden	http://www.epm2009.de/
20日	日本材料学会 腐食防食部門委員会 第58回研究集会(兵庫)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
21~24日	The 2nd International Symposium on Steel Science (ISSS-2009) Strength, Plasticity and Fracture in Steels- Fundamentals and Novel Approaches for New Demands - (Kyoto, Japan)	日本鉄鋼協会	九州大学 大学院工学研究科 東田賢二 Tel.092-802-2950 http://www.steelscience.org/index.html
21~24日	粉体工業展大阪2009(大阪)	日本粉体工業技術協会	(株)シー・エヌ・ティ Tel.03-5297-8855 http://www.cnt-inc.co.jp/powtex/osaka/index.html
22~24日	第17回鉄鋼工学アドバンスセミナー(神奈川 6号386頁 申込締切6月19日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
22, 23日	第2回トライボロジー入門西日本講座(京都)	日本トライボロジー学会	Tel.03-3434-1926 jast@tribology.jp http://www.tribology.jp
23, 24日	第14回破壊力学シンポジウム(沖縄)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 http://www.jsms.jp
23日	APPIE産学官連携フェア2009(大阪)	日本粉体工業技術協会	Tel.075-354-3581 powtex.09@cnt-inc.co.jp http://www.appie.or.jp
28日	早稲田大学各務記念材料技術研究所オープンセミナー(東京)	早稲田大学	Tel.03-3203-4782 zaikenjimu@list.waseda.jp
28~30日	第30回日本熱物性シンポジウム(山形)	日本熱物性学会	山形大学工学部 高橋研究室 Tel.0238-26-3236 http://jstp2009.naga.sd.keio.ac.jp
29日	鉄鋼工学セミナー「専科」「高温物性専科(第1回)」(福岡 5号317頁 申込締切9月29日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
29, 30日	第33回新技術公開セミナー「材料技術者のためのトライボロジー入門セミナー」(東京)	材料技術研究協会	Tel.03-5695-0515 aee89302@snow.odn.ne.jp
30日	「鉄と鋼」特集号「次世代鉄鋼プロセス制御技術」原稿締切(5号316頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel.03-5209-7013
30日	日本鉄鋼協会 関東地区平成22年度鉄鋼技能功績受賞候補者推薦締切	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel.03-5209-7011
30日	ISIJ International特集号「Recent Progress in Modeling, Data-processing and Control of Ironmaking Process」原稿締切(3号193頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel.03-5209-7013
31~2日	第60回塑性加工連合講演会(長野)	日本塑性加工学会	Tel.03-3435-8301 tatemukai@jstp.or.jp
2009年11月			
2~4日	第22回国際超電導シンポジウム (ISS2009) (つくば)	国際超電導産業技術研究センター	Tel.03-3536-7283 iss@istec.or.jp
4~6日	第50回真空に関する連合講演会(東京)	日本真空協会	Tel.03-3431-4395 ofc-vsj@vacuum-jp.org
5日	鉄鋼工学セミナー「専科」「再結晶・集合組織専科(第1回)」(東京 5号319頁 申込締切10月5日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
5, 6日	第45回X線分析討論会(大阪)	日本分析化学会	Tel.03-3490-3351
8~12日	Asia-Pacific Galvanizing 2009 (Korea)	The Corrosion Science Society of Korea	Tel.82-2-539-5869 apgalva@apgalva2009.com http://www.apgalva2009.com
9日	鉄鋼工学セミナー「専科」「溶接・接合専科(第1回)」(兵庫 6号389頁 申込締切10月20日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014

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
10, 11日	第11回初心者のための疲労設計講習会(広島)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 http://www.jsms.jp
10, 11日	MECA SENS V(The 5th International Conference on Mechanical Stress Evaluation by Neutrons and Synchrotron Radiation)(水戸)	Japan Atomic Energy Agency	http://nsrj.iaea.go.jp/mecasens-5/
12, 13日	第43回化学工学の進歩講習会(名古屋)	化学工学会 東海支部	Tel. 052-231-3070 http://www.c-goudou.org/scej-tokai/s43.html
13日	第32回材料講習会「ポーラス材料の特徴と力学特性」(京都)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
12~14日	日本結晶成長学会 第39回結晶成長国内会議(名古屋)	日本結晶成長学会	Tel. 03-5950-1290 jacg@words-smile.com http://www.soc.nii.ac.jp/jacg/japanese/top.html
13~27日	早稲田大学 各務記念材料技術研究所教育プログラム(東京)	早稲田大学	Tel. 03-3203-4782
17, 18日	溶接構造シンポジウム2009(大阪)	溶接学会	大阪大学 大学院工学研究科 Tel. 06-6879-7545 http://www.jwri.osaka-u.ac.jp/conf/wmd2009
18~20日	非破壊評価総合展2009(東京)	日本非破壊検査工業会他	日本能率協会 Tel. 03-3434-1410 http://www.jma.or.jp/nde/ja/
18~20日	INCHEM TOKYO2009(東京)	日本能率協会	INCHEM TOKYO事務局 Tel. 03-3434-1410 Inchem2009@convention.jma.or.jp
19, 20日	第41回溶融塩化学討論会(京都)	電気化学会	京都大学 野平俊之 Tel. 075-753-5827 ms41@www.echem.energy.kyoto-u.ac.jp
19, 20日	銅構造シンポジウム2009(東京)	日本銅構造協会	Tel. 03-5919-1535 g.chizawa@jssc.or.jp http://www.jssc.or.jp/index.html
20日	平成21年度材料科学基礎講座「環境と人間・安全のための材料技術・分析技術」(東京)	日本材料学会	Tel. 03-3262-9166 mssj@shokabo.co.jp http://www.soc.nii.ac.jp/mssj/kisokoza21.htm
21, 22日	第52回自動制御連合講演会(大阪)	システム制御情報学会	大阪大学 大学院基礎工学研究科 http://rengo2009.sys.es.osaka-u.ac.jp/
25~28日	2009国際ロボット展(東京)	日本ロボット工業会	日刊工業新聞社 Tel. 03-5644-7221 j-event@media.nikkan.co.jp
26, 27日	第19回「圧力設備の材料、設計、施工、維持管理」(大阪)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 tanaka@hpij.org
27日	第200回西山記念技術講座「トップが語る鉄鋼技術の進歩と今後の展望」(東京 本号624頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel. 03-5209-7014
28日	社会鉄鋼工学会 第20回講演会「幕末・明治期における東日本のたたら製鉄技術を探る」(福島 本号627頁 申込締切11月13日)	日本鉄鋼協会	フォーラム幹事 佐藤昭昭 Fax. 047-443-9208 kera_k_sato@hb.tp1.jp
28~30日	4th International Symposium on Advanced Fluid/Solid Science and Technology in Experimental Mechanics (4th ISEM '09)(新潟)	日本実験力学会	Tel. 025-227-0963 sakamoto@clg.niigata-u.ac.jp http://jsem.jp/ISEM4/index.html
2009年12月			
1, 2日	第17回新粉末冶金入門講座(東京)	粉体粉末冶金協会	Tel. 075-721-3650 inoue@jspm.or.jp http://www.jspm.or.jp
4日	ISIJ International特集号「Science & Technologies for the Effective Use of Unrecovered Energy in Steelworks」原稿締切(6号372頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel. 03-5209-7013
3, 4日	第47回高温強度シンポジウム(大分)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
7~9日	第35回固体イオニクス討論会(大阪)	固体イオニクス学会	大阪府立大学 辰巳砂昌弘 Tel. 072-254-9331 ssij35@chem.osakafu-u.ac.jp
7~9日	EcoDesign2009(北海道)	エコデザイン学会連合	製造科学技術センター Tel. 03-5472-2561 http://www.mstc.or.jp/imf/ed/
9~10日	超音波による欠陥寸法測定—非破壊検査の新しい展開—(大阪)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 hpi@hpij.org
9~11日	International Conference on the Advances in Theory of Ironmaking and Steelmaking (India)	Indian Institute of Science	atis2009@materials.iisc.ernet.in http://materials.iisc.ernet.in/~atis2009/
10, 11日	流動化・粒子プロセッシングシンポジウム(鹿児島)	化学工学会	鹿児島大学 大学院理工学研究科 Tel. 099-285-8361 http://fb15.nsf.jp/
10, 11日	第24回信頼性シンポジウム(大阪)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 http://www.jsms.jp
11日	第14回資源循環型ものづくりシンポジウム(名古屋)	実行委員会	Tel. 052-736-5681 ims07@u-net.city.nagoya.jp
11日	第29回疲労講座「疲労の基礎と応用」(名古屋)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
12~14日	The 18th International Symposium on Processing and Fabrication of Advanced Materials (PFAMXVIII)(仙台)	日本学術振興会176委員会	東北大学金属材料 仲井正昭 http://pfam18.imr.tohoku.ac.jp/
2010年1月			
23日	第15回高専シンポジウムinいわき(福島)	高専シンポジウム協議会	福島工業高等専門学校物質工学科 青柳克弘 Tel. 0246-46-0815 aoyagi@fukushima-nct.ac.jp
28, 29日	International Symposium on Ironmaking for Sustainable Development 2010(鉄鋼環境国際シンポジウム 2010)(大阪 本号626頁)	日本鉄鋼協会	大阪大学 大学院 工学研究科 碓井建夫 isid2010@mat.eng.osaka-u.ac.jp
2010年2月			
3~5日	The 2nd International Symposium on Cutting Edge of Computer Simulation of Solidification and Casting (CSSC2010)(北海道 8号551頁)	日本鉄鋼協会	info@cssc2010.org http://www.cssc2010.org/
6日	社会鉄鋼工学会「鉄の歴史—その技術と文化—」フォーラム第13回公開研究発表会(2009年度冬季)(千葉 本号628頁 発表申込締切11月4日)	日本鉄鋼協会	フォーラム幹事 佐藤昭昭 Fax. 047-443-9208 kera_k_sato@hb.tp1.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
2010年3月			
5日	第25回塗料・塗装研究発表会(東京)	日本塗装技術協会	Tel. 03-3663-5534 tosou-jimukyoku@jcot.gr.jp http://jcot.gr.jp
28~30日	第159回春季講演大会(筑波)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
2010年4月			
26~28日	6th European Oxygen Steelmaking Conference (EOSC2009) (Sweden)	JERNKONTRET	http://www.jernkontoret.se/english_site/e-vents/index.php
2010年5月			
3~5日	Joint IABSE-fib Conference (Croatia)	IABSE	http://www.iabse.org/conferences/Dubrovnik2010/index.php
2010年9月			
5~9日	The 12th International Conference on Aluminium Alloys (ICAA12) (横浜)	JILM	http://www.icaa12.org/
15~17日	The 10th International Conference on Steel Rolling (ICSR) (中国)	CSM	http://hy.csm.org.cn/icsr10/en
2010年11月			
14~18日	第3回国際セラミックス会議(3rd International Congress on Ceramics (ICC)) (大阪)	日本セラミックス協会	産業技術総合研究所 大司達樹 t-ohji@aist.go.jp http://www.ceramic.or.jp/icc3/
2011年6月			
27~1日	6th European Coke and Ironmaking Congress (ECIC2010) (Germany)	VDEh	http://www.ecic2010.com
2012年6月			
10~13日	4th International Conference on Progress Development in Iron and Steelmaking (SCANMET IV)	MEFOS	http://www.scanmet.info

総 合

ISIJ International 特集号 “Cutting Edge of Computer Simulation of Solidification and Casting”原稿募集のご案内

特集号“Cutting Edge of Computer Simulation of Solidification and Casting(凝固および casting のコンピュータ・シミュレーションの最先端)”が、2010年12月に発行されます。

最近10年間に於いて、Phase field method、Cellular automaton methodなどのシミュレーション手法およびIn-situ synchrotron X-ray imagingなどの実証技術が、 casting、凝固および凝固後起る組織形成の包括的理解に対する一般的なツールとして、著しく発展してきました。そしてこれらの手法および技術の現状のレビュー、および将来の発展・応用に対する可能性の認識が非常に期待されています。

こうした背景から、シミュレーション手法およびその実証のための実験技術に関する分野におけるアクティビティを高めるため、日本鉄鋼協会では国際シンポジウム「The 2nd International Symposium on Cutting Edge of Computer Simulation of Solidification and Casting(CSSC2010)」を2010年2月に開催することに致しました。そこでシンポジウム組織委員会の協力を得て、シンポジウム・プロシーディングスとして本特集号が企画されました。

1. スコープ:

本特集号は、シミュレーション手法、その実証に対する実験技術に関する下記の5つの課題を取り扱います: 1) casting プロセスモデルおよびマクロ偏析モデル、2) nucleant 粒子の核生成および成長モデル、3) Phase field method、4) Cellular automaton method (Front-tracking method および Monte Carlo method を含む)、5) 実証のための実験技術(In-situ synchrotron X-ray imaging、Confocal scanning laser microscope によるその場観察、および強磁場下の凝固)。

2. 投稿:

1) 原稿締切: 2010年4月20日(火)必着(締切を過ぎて投稿された原稿は通常の投稿原稿として受け付けます。)

2) 規程・審査方法: 投稿規程は論文誌投稿規程(本会ホームページ <http://www.isij.or.jp/> に掲載)をご参照ください。審査は通常の審査方法に準拠します。

3) 問合せを希望される方は、下記企画世話人まで連絡をお願いいたします。

中島敬治 CSSC2010組織委員長 E-mail: info@cssc2010.org

4) 原稿送付先:

(社)日本鉄鋼協会 学会・生産技術部門事務局
編集グループ 欧文誌特集号係

〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル2F
TEL. 03-5209-7014 FAX. 03-3257-1110

E-mail: editol@isij.or.jp

3. 発行予定:

ISIJ International, Vol.50 (2010), No.12 (2010年12月15日)

第158回秋季講演大会懇親会のお知らせ (日本金属学会と共催)

1. 日時: 2009年9月15日(火) 18:00 ~ 20:00

2. 場所: 京都大学 吉田キャンパス

百周年時計台記念館 2階国際交流ホールⅠ~Ⅲ
(京都大学本部構内正門正面)

http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r_y.htm
(京都市左京区吉田本町 TEL. 075-753-2285)

3. 交通: JR京都駅よりバスで約35分、京大正門前または
百万遍下車、タクシーで約20分

4. 会費: 当日12,000円(ご夫婦で参加される場合 17,000円)

6. 申込方法: 当日、受付デスク

* 今回の懇親会ではクールビズを推奨しています。

問合せ先: (社)日本鉄鋼協会

総合企画事務局 梶岡

TEL. 03-5209-7011 FAX. 03-3257-1110

E-mail: naraoka@isij.or.jp