

会員へのお知らせ目次

行事等予定	689頁
総合	
学部学生の製鉄所見学事業の募集	692頁
材料の組織と特性部会 平成20年度新規「自主フォーラム」追加発足および参加へのご案内	693頁
イベント情報	
高温プロセス フォーラム主催セミナー「凝固プロセスからみた計算状態図ソフトの援用と組織予測Ⅱ」開催案内	693頁
社会鉄鋼工学会 フォーラム「今を生きる三条鍛冶の技と伝承を探る」講演会と鍛冶場見学開催案内	694頁
計測・制御・システム工学会 シンポジウム「制御システムの解析・設計・運用へのモデルベースアプローチ」開催案内	695頁
日本塑性加工学会・創形創質工学会 第270回塑性加工シンポジウム「圧延研究・技術の現状と展望」開催案内	695頁
創形創質工学会 フォーラム特別講演会「ステンレス鋼板のプレス成形の現状と課題」開催案内	696頁
創形創質工学会 第29回トライボロジーフォーラム研究会「エマルジョン型圧延油の新しい研究開発動向」開催案内	697頁
支部	
関西支部 湯川記念講演会と見学会開催案内	697頁
関西支部 平成20年度材料セミナー開催案内	698頁
東海支部 湯川記念講演会開催案内	699頁
人材募集案内	699頁
次号目次案内	700頁
会員欄(入会者・死亡退会者一覧)	701頁
海外鉄鋼関連最新論文	702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
2008年10月			
3日	ISIJ International特集号「Recent Progress of Science & Technologies for the Iron Ore Agglomeration Process」原稿締切(4号248頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel.03-5209-7013
5～9日	Materials Science & Technology 2008 Conference and Exhibition (MS&T'08) (U.S.A.)	TMS、他	http://www.matscitech.org
6～8日	The 4th International Congress on the Science and Technology of Steelmaking (ICS 2008) (岐阜)	日本鉄鋼協会	http://www.isij.or.jp/ICS2008/
7日	第1回トライボロジー入門西日本講座(大阪)	日本トライボロジー学会	Tel.03-3434-1926 jast@tribology.jp http://www.temmacenter.com/shin.umedai/index.html
7～9日	資源・素材2008(仙台)	資源・素材学会	http://www.mmij.or.jp/lecture/
8, 9日	「第6回事故から学ぶリスクマネジメント」—構造的災害事故は何故起こり、防止できないのか—(東京)	日本高圧力技術協会	Tel.03-3255-3486 misuda@hpij.org
8～10日	第29回日本熱物性シンポジウム(東京)	日本熱物性学会	日本女子大学理学部数物科学科 上川井研究室 http://www.naga.sd.keio.ac.jp/JSTP2008/
10日	湯川記念講演会と見学会(姫路 本号697頁 申込締切9月26日)	日本鉄鋼協会 関西支部	関西支部事務局 Tel.06-6443-5326 n-kansai@ostec.or.jp
10日	湯川記念講演会(名古屋 本号699頁)	日本鉄鋼協会 東海支部	東海支部庶務幹事 横山 Tel.0532-44-6696 yokoyama@martens.pse.tut.ac.jp
11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 khira@waseda.jp http://www.waseda.jp/zaiken/fol_kotuu/kotuu.html
16, 17日	International Symposium on Recent Progress on Mathematical Modeling in Ironmaking 2008(東京)	日本鉄鋼協会	http://www.isij.or.jp/Bukai/Gakujutsu/Kopuro/index.html
16～18日	第44回熱測定討論会(つくば)	日本熱測定学会	Tel.03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com http://www.soc.nii.ac.jp/jscta/index.html
18, 19日	第44回X線分析討論会(東京)	日本分析化学会	日本女子大学 理学部物質生物科学科 hayashih@fc.jwu.ac.jp
20, 21日	鉄鋼工学セミナー「析出制御専科(第1回)」(仙台 7号503頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
20, 21日	平成20年度神奈川科学技術アカデミー KAST教育講座 塑性加工基盤技術B(東京)	KAST	Tel.044-819-2033
21日	第60回白石記念講座「社会基盤・産業基盤の安全・安心を支えるリスクベスインスペクション/リスクベスメンテナンス」(東京 9号631頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
21日	計測・制御・システム工学会・計測自動制御学会「データに基づくモデリング、可視化、品質改善」(東京 9号632頁 申込締切10月10日)	日本鉄鋼協会	住友金属工業(株)総合技術研究所 北田宏 kitada-hrs@sumitomometals.co.jp
22～24日	第52回日本学会会議 材料工学連合講演会(京都)	日本学会会議	日本材料学会 Tel.075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
23～25日	第16回鉄鋼工学アドバンストセミナー(神奈川 6号406頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
24日	日本塑性加工学会関西支部 第10回塑性加工基礎講座(京都)	日本塑性加工学会	京都大学エネルギー科学研究所 kansai@mbox.kudpc.kyoto-u.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
2008年10月			
26～29日	Magnesium 8th International Conference on Magnesium Alloys and thier Applications(Germany)	DGM	http://www.dgm.de/magnesium
27, 28日	第33回複合材料シンポジウム(北海道)	日本複合材料学会	事務局 河西真己子 Tel. 03-5206-6007 jscm@asas.or.jp
27～29日	8th International Symposium on Utilization of High-Strength and High-Performance Concrete(東京)	JCI他	http://www.jci-web.jp/ 8 HSC-HPC/
27～29日	第21回国際超電導シンポジウム(ISS2008)(つくば)	国際超電導産業技術研究センター	Tel. 03-3431-4002 iss@istec.or.jp http://www.istec.or.jp
27～30日	The 17th International Federation for Heat Treatment and Surface Engineering (IFHTSE)(神戸)	日本熱処理技術協会	http://www.ifhtse2008.org/index.html
28～31日	第4回真空・表面科学アジア・オーストラリア会議、第49回真空に関する連合講演会(松江)	日本真空協会	Tel. 03-3431-4395 yoshio.saito@kek.jp http://www.soc.nii.ac.jp/vsj/vasscaa4/
28～31日	国際粉体工業展東京2008(千葉)	日本粉体工業技術協会	(株)シー・エヌ・ティ powtex.08@cnt-inc.co.jp http://www.appie.or.jp
31日	創形創質工学部会 数値モデリングフォーラム平成20年度講演討論会テーマ「MEMSシミュレーション」および京都大学小寺研究室見学会(京都 9号633頁 申込締切10月17日)	日本鉄鋼協会	豊橋技術科学大学 生産システム工学系 森謙一郎 Tel. 0532-44-6707 compmech@plast.pse.tut.ac.jp
31日	第31回塑性加工フォーラム(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
2008年11月			
4～6日	結晶成長国内会議(仙台)	日本結晶成長学会	(有)ワーズ 安部さやか Tel. 03-5950-1290 nccg-38@words-smile.com
4～7日	The 4th International Conference on Continuous Casting of Steel in Developing Countries(CCC'08)(China)	The Chinese Society for Metals	http://www.csm.org.cn/ccc08/
5日	第36回溶接学会東部支部実用溶接講座(千葉)	溶接学会 東部支部	東京工業大学大学院、高橋邦夫 Tel. 03-5734-3915 jwseast@ide.titech.ac.jp
7日	第32回塑性加工若手フォーラム(広島)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
7～9日	第59回塑性加工連合講演会(広島)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 tatemukai@jstp.or.jp
8日	第269回塑性加工シンポジウム(広島)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
8, 9日	社会鉄鋼工学部会「鉄の歴史—その技術と文化—」フォーラム研究Gr. 及び越後三条鍛冶組合共同主催「今を生きる三条鍛冶の技と伝承を探る」講演会と鍛冶場見学(新潟 本号694頁 申込締切10月10日)	日本鉄鋼協会	千葉工業大学工学部 寺島慶一 Tel. 047-478-0329 keiichi.terashima@it-chiba.ac.jp
10, 11日	高温プロセス部会 凝固組織形成フォーラムセミナー(講習会)「凝固プロセスからみた計算状態図ソフトの援用と組織予測Ⅱ」(東京 本号693頁 申込締切11月7日)	日本鉄鋼協会	九州大学 工学研究院 宮原広都 Fax. 092-802-2990 miyahara@zaiko.kyushu-u.ac.jp
12日	第31回材料講習会「ナノ材料最前線」(京都)	日本材料学会	第31回材料講習会係 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp/
12～14日	第49回高压討論会(姫路)	日本高压学会	Tel. 075-721-0376 jimu@highpressure.jp http://www.highpressure.jp/
12～16日	Minerals, Metals, Metallurgy & Materials 2008 (India)	Tafcon Group	http://www.tafcon.com/
13, 14日	Stahl 2008 (Germany)	VDEh他	http://www.stahl-online.de/english/Stahltag/stahltag.asp
13, 14日	第8回初心者のための疲労設計講習会(名古屋)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
13, 14日	若手研究者および技術者のための高温強度講習会(実習付き)(兵庫)	日本材料学会	「高温強度講習会」係 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp/
14日	計測・制御・システム工学部会 シンポジウム「制御システムの解析・設計・運用へのモデルベースアプローチ」(茨城 本号695頁 申込締切10月30日)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ 皆川 Tel. 03-5209-7013 minakawa@isij.or.jp
14日	平成20年度材料科学基礎講座「X線・電子線を用いた分析・解析技術」(金沢)	日本材料学会	Tel. 03-3262-9166 mssj@shokabo.co.jp http://www.soc.nii.ac.jp/mssj/kisokoz20.htm
14日	日本塑性加工学会関西支部「第21回技術研修会 これからのねじ作りをどのように考えるか」(三重)	日本塑性加工学会	日本塑性加工学会関西支部 kansai@mbox.kudpc.kyoto-u.ac.jp
14, 21, 28日	早稲田大学材研2008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 柳 義男 yanagi@waseda.jp yanagi@waseda.jp
17日	ISIJ International 特集号「Cutting edge of Studies in Inclusions and Precipitates Behavior Related to Microstructure Control」原稿締切(5号322頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel. 03-5209-7013
17日	第331回講習会「うすかわ一枚で大きな違い!」-表面・界面の改質・コーティング技術の最前線-(東京)	精密工学会他	精密工学会 講習会係 Tel. 03-5226-5192 jspe_koushu@jspe.or.jp
17日	1st Workshop on Micro- and Nano-tomography(兵庫)	SPRING-8利用者懇談会他	豊橋技術科学大学 生産システム工学系 香ノ木史子 Tel. 0532-44-6700 http://sp-mac4.pse.tut.ac.jp/
18～20日	第4回リスクベース工学国際ワークショップ(東京)	末路科学技術協会、他	Tel. 03-3503-4681 rbe@sntt.or.jp http://www.sntt.or.jp/rbews2008.htm
18～21日	第4回先端材料の設計、プロセス、機能に関する国際会議(ISAEM-2008)(名古屋)	日本学術振興会第176委員会	豊橋技術科学大学 生産システム工学系 安井利明 http://martens.pse.tut.ac.jp/176/ISAEM2008/
19, 20日	第29回表面科学セミナー「3次元情報可視化技術の現状と展望」(東京)	日本表面科学学会	Tel. 03-3812-0266 shomu@sss.org http://www.sss.org/
19～21日	第29回疲労シンポジウム(第1回日中合同疲労シンポジウム併設)(京都)	日本材料学会	疲労シンポジウム係 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
20, 21日	鋼構造シンポジウム2008(東京)	日本鋼構造協会	Tel. 03-5919-1535

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
2008年11月			
21日	第7回衝撃工学フォーラム(中級者のための衝撃工学入門)(東京)	日本材料学会	諏訪東京理科大学システム工学部 板橋正章 Tel. 0266-73-9845 http://www.jsms.jp/
21~24日	International Symposium on Giant Straining Process for Advanced Materials(GSAM-2008) (巨大ひずみ先端材料国際シンポジウム) (福岡)	JSPD	Japanese Society of Severe Plastic Deformation http://www.congre.co.jp/gsam2008
22, 23日	第51回自動制御連合講演会(山形)	計測自動制御学会	山形大学大学院理工学研究科 大久保重 Tel. 0238-26-3245 sokubo@yz.yamagata-u.ac.jp
25日	溶接接合設計施工ガイドブック(東京)	日本建築学会	Tel. 03-3456-2051
26日	第174回塑性加工技術セミナー(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 jstp@jstp.or.jp
26, 27日	第7回評価・診断に関するシンポジウム(埼玉)	日本機械学会	東京電機大学理工学部 Tel. 049-296-6544 http://www.jsme.or.jp/0811260c.htm
28日	日本塑性加工学会・日本鉄鋼協会創形創質工学部会共催 第270回塑性加工シンポジウム テーマ「圧延研究・技術の現状と展望」-世界をリードする日本の圧延技術-(東京 本号695頁 申込締切11月21日)	日本鉄鋼協会	日本塑性加工学会 事務局 Tel. 03-3435-8301 http://www.jstp.jp/
28日	溶接接合設計施工ガイドブック(大阪)	日本建築学会	Tel. 03-3456-2051
28日	第31回軽金属セミナー「アルミニウム合金の時効析出-基礎から応用まで-」(京都)	軽金属学会	Tel. 03-3438-0232 http://www.jilm.or.jp/
2008年12月			
1, 2日	第16回新粉末冶金入門講座(東京)	粉体粉末冶金協会	Tel. 075-721-3650 info@jspm.or.jp http://www.jspm.or.jp
1, 2日	SICEセミナー「実践的な制御系設計-ロバスト制御の基礎・応用・先端-」(東京)	計測自動制御学会	芝浦工業大学 内村 裕 Tel. 03-5859-8010 uchimura@sic.shibaura-it.ac.jp
2日	溶接接合設計施工ガイドブック(広島)	日本建築学会	Tel. 03-3456-2051
2, 3日	鉄鋼工学セミナー「薄板プレス成形専科(第2回)」(東京 8号573頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel. 03-5209-7014
2, 3日	第13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	名古屋都市産業振興公社 水野孝一 http://www.u-net.city.nagoya.jp
3~5日	第34回固体イオニクス討論会(東京)	固体イオニクス学会	東京大学山口研究室 Tel. 03-5841-7140 http://www.ionics.tu-tokyo.ac.jp/ssij34/index.html
4日	創形創質工学部会 板成形フォーラム特別講演会 テーマ「ステンレス鋼板のプレス成形の現状と課題」(東京 本号696頁)	日本鉄鋼協会	東京農工大学大学院 桑原利彦 Tel. 042-388-7083 kuwabara@cc.tuat.ac.jp
4, 5日	第23回信頼性シンポジウム(東京)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 RESYMPO2008@jsms.jp http://www.jsms.jp/
4, 5日	第46回高温強度シンポジウム(北海道)	日本材料学会	高温強度シンポジウム係 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp/
5日	創形創質工学部会 第29回トライボロジーフォーラム研究会 テーマ「エマルション型圧延油の新しい研究開発動向」(東京 本号697頁 申込締切11月25日)	日本鉄鋼協会	協同油脂(株) 須田三孝 Tel. 0466-33-3112 mitsutaka-suda@kyodoyushi.co.jp
7~10日	PMP-Ⅲ:第3回機能向上化材料プロセッシング国際会議(タイ)	資源・素材学会	Tel. 03-3402-0541
9~12日	国際アコースティック・エミッションシンポジウム	日本非破壊検査協会	京都大学大学院工学研究科 塩谷 19iaes_kyoto@toshi.kuciv.kyoto-u.ac.jp
9~13日	IUMRSアジア国際会議 2008 (IUMRS-ICA2008) (名古屋)	日本MRS	Tel. 052-581-3240 http://www.iumrs-ica2008.jp/index.html
11, 12日	ATS International Steelmaking Conference (France)	ATS	Association Technique de la Siderurgie http://www.ats-ffa.org/
11, 12日	EcoDesign2008 (東京)	エコデザイン学会連合	(財)製造科学技術センター http://www.ecodenet.com/ed2008/index.htm
11, 12日	第14回流動化・粒子プロセッシングシンポジウム(大阪)	化学工学会	化学工学会 大阪大学 大学院工学研究科
12日	第157回春季講演大会討論会・国際セッション申込・原稿提出締切	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
12, 13日	日本学術振興会第133委員会第200回記念シンポジウム(東京)	日本学術振興会第133委員会	日本学術振興会第133委員会 小坂知己 Tel. 0423-29-7511 tkosaka@u-gakugei.ac.jp
17日	日本真空協会関西支部実用技術セミナー表面処理・熱処理の最新実用技術(大阪)	日本真空協会 関西支部	三菱マテリアル(株)明石製作所 山田保之 Tel. 078-936-7405 http://www.soc.nii.ac.jp/vsj/
18, 19日	第9回材料の衝撃問題シンポジウム(京都)	日本材料学会	大阪大学大学院基礎工学研究科 堀川 horikawa@me.es.osaka-u.ac.jp
27日	「鉄と鋼」特集号「矯正過程の数値解析技術の高度化と実機操業技術の最近の進歩」原稿締切(9号630頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel. 03-5209-7013
2009年1月			
6日	第157回春季講演大会一般講演・予告・共同セッション申込・原稿提出締切	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
24日	第14回高専シンポジウムin高知(高知)	高専シンポジウム協議会他	高知工業高等専門学校物質工学科 岡林南洋 http://www.kochi-ct.ac.jp/sympo
2009年3月			
6日	第24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/
23~27日	ASIA Mining Congress2009 (Singapore)	Terrapinn Pte Ltd	http://www.terrapinn.com/2009/asiamining
25~28日	Energy Efficiency and CO ₂ Reduction in the Steel Industry (EECRsteel2009) (Hungary)	OMBKE	Hungarian Mining and Metallurgical Society http://www.eecrsteel.com
28~30日	第157回春季講演大会(東京)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013

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5月			
24～27日	Asia Steel 2009 (Korea)	KIM	http://www.AsiaSteel2009.org
28～30日	表面改質展2009 (大阪)	日刊工業新聞社	大阪支社事業出版部 Tel. 06-6946-3384 http://www.nikkan.co.jp/eve/ssds/
2009年6月			
1～3日	6th European Oxygen Steelmaking Conference (EOOSC2009) (Sweden)	JERNKONTRET	http://www.jernkontoret.se/english_site/e-vents/index.php
2009年7月			
22～24日	サーモテック2009第5回国際工業炉・関連機器展(東京)	日本工業炉協会、他	Tel. 03-3861-0561 y.koto@jifma.or.jp http://www.mesago-messefrankfurt.com/thermotec/
2009年9月			
15～17日	第158回秋季講演大会(京都)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
2009年10月			
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/
19～23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他	http://www.epm2009.de/
2009年11月			
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://nsrc.jaea.go.jp/mecasens-5/
2009年12月			
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/

総 合

学部学生の製鉄所見学事業の募集

日本鉄鋼協会 育成委員会 学生鉄鋼セミナー WG

1. 事業の概要

学部学生の授業の一環、または将来の就職や進学を考えさせる際の参考として製造現場の見学を考えている関係大学の活動に対して、見学の移動費を日本鉄鋼協会が負担する事業。

2. 目的

鉄の物作りや鉄鋼製品と利用技術に興味があり、将来就職も選択肢の1つに考えている学部学生に現場見学等を体験し、実態を良く知ってもらい、鉄鋼関連企業(ユーザーを含む)への就職や鉄鋼関連講座への進学を促す。

3. 募集内容

- 1) 対象を主に大学学部3年生とし、**2009年1月から6月実施分の見学事業の募集。**
- 2) 見学実施スケジュールは、各大学にお任せします。(決定通知は12月中旬となります。)
- 3) 原則日帰りの製鉄所見学に対するバス代ですが、2日以上行程の場合は、製鉄所を見学する日のバス代とします。(大学(地方)によっては製鉄所が日帰りの範囲にあるとは限らないため。1件あたり25万円が上限。)[「少なくとも見学場所の1つに鉄鋼関連企業を組み込む」ことを条件とします。]
- 4) 学科単位で担当の教員を決めていただき、担当の教員が企画(見学場所、見学先との日程調整、バスの手配、学生の募集)・実施することとし、授業の一環として実施することを推奨します。
- 5) 見学企画担当者から受け入れ企業紹介の依頼があった場合は、本WGで相談に応じます。
- 6) 本会ホームページ上の申請書にてご応募下さい。募集期間終了後、本WGで審査し採否を決定します。応募多数の場合はご要望にお応え出来ない場合がありますので、予めご了承下さい。既に予算措置がされている大学はご遠慮下さい。
- 7) 参加者(教員及び学生)については、当日の傷害保険を日本鉄鋼協会でご付保します。実施の際には必ず名簿を事前に事務局まで提出して下さい。
- 8) 今後の参考とし、この企画をより効果的にするために、事後にアンケートへの回答をお願いいたします(教員および学生)。

4. 募集期間 2008年10月1日(水)から11月28日(金)17:00まで。

(2009年7月から12月実施分の見学事業の募集は、2009年4月から5月に行います。)

問合せ先：(社)日本鉄鋼協会 学会・生産技術部門事務局 育成グループ 金子、植田
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル2階
TEL. 03-5209-7014 FAX. 03-3257-1110 E-mail: educact@isij.or.jp