

会員へのお知らせ目次

行事等予定	119頁
総合案内	
平成16年度「ものづくりイベント助成」の公募のお知らせ	122頁
日本鉄鋼協会一般表彰受賞者のお知らせ	123頁
日本鉄鋼協会臨時総会および第89回通常総会開催のお知らせ	124頁
第147回春季講演大会懇親会のお知らせ	124頁
平成16年度ISIJインターンシップ制度派遣・受け入れ募集のお知らせ	125頁
イベント情報	
社会鉄鋼工学部会 鉄関連遺物の分析評価研究 Gr・前近代製鉄実験Gr.合同例会開催のお知らせ	126頁
社会鉄鋼工学部会 Fフォーラムシンポジウム「国立大学法人化と産学連携」開催のご案内	126頁
計測・制御・システム工学部会 計測フォーラム「ガス製造工場見学会」開催案内	127頁
支部	
東海支部 平成16年度総会および特別講演会開催案内	127頁
九州支部 平成16年度春季講演会開催案内	127頁
中国四国支部 第24回材質制御研究会「表面改質技術と材料制御に関する最近の動向」開催案内	127頁
中国四国支部 平成16年度総会ならびに湯川記念講演開催案内	128頁
報告事項	
世界金属系学協会専務理事会議報告	128頁
平成15年度第7回理事会報告	129頁
岩谷直治記念財団第30回岩谷直治記念賞受賞のお知らせ	129頁
技術部会トビックス各部会表彰受賞者報告	130頁
技術部会公開資料リスト	132頁
次号目次案内	139頁
会員欄(入会者・死亡退会者一覧)	140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。
また、本会会員はISS主催会議に会員資格で参加できます。

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
2004年2月			
5日	第32回原子力国内シンポジウム 原子力発電設備の非破壊検査技術と認証システム(東京)	日本溶接協会	Tel. 03-3257-1524 Fax. 03-3255-5196
5, 6日	HPI技術セミナー エネルギー貯槽等技術基準と安全性(東京)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 misuda@hpil.org
6日	第54回白石記念講座「鉄鋼材料の進歩を支えるナノテクノロジー」(神戸12号933頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
6日	関西支部 講演と見学会(神戸 1号53頁)	日本鉄鋼協会 関西支部	関西支部事務局 大阪科学技術センターニューマ テリアルセンター n-kansai@ostec.or.jp
6日	第227回塑性加工シンポジウム 高精度化をめざす精密歯車(京都)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 Fax. 03-5733-3730
13日	異業種交流セミナー材料と機能シリーズ「金属材料の極限機能追求と材料加工技術の進歩」(東京 1号51頁 申込締切2月4日)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7011 matumoto@isij.or.jp
18日	ガス・プラズマ・レーザー切断加工講習会 わかりやすい各切断法の特徴・品質・安全(東京)	日本溶接協会	Tel. 03-3257-1524 Fax. 03-3255-5196
19日	計測・制御・システム工学部会 計測フォーラム「ガス製造工場見学会」(大阪 本号127頁 申込締切2月16日)	日本鉄鋼協会	住友金属工業(株) 総合技術研究所 藤原弘次 fujiwara-hrt@sumitomometals.co.jp
20日	第34回技術セミナー(東京)	腐食防食協会	Tel. 03-3815-1161 Fax. 03-3815-1291
21日	社会鉄鋼工学部会 フォーラム「鉄関連遺物の分析評価」研究Gr.「前近代製鉄実験」研究Gr.合同例会(東京 本号126頁 申込締切2月12日)	日本鉄鋼協会	野外教育研究財団 羽場睦美・堀川循正 Fax. 0265-25-8534 outdoor@oerf.org
23日	第73回シンポジウム チタンの最新技術と商品への展開(東京)	軽金属学会	Tel. 03-3538-0232 Fax. 03-3538-0226
24, 25日	International Conference on Steel in the 21st Century-Emerging Technologies and Marketing Strategies(India)	SFAI	Steel Furnace Association of India sfai@ysnl.net; safidel@yahoo.com
27日	鉄と鋼特集号「鉄鋼業における最新の計測、制御、システム技術」原稿締切(9号680頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
27日	第49回トライボロジー先端講座 ナノ運動精度を目指す軸受技術の最前線(東京)	日本トライボロジー学会	Tel. 03-3434-1926 jast@tribology.jp
27日	第228回塑性加工シンポジウム 自動車用鋼材へのハイテン材適用現状と将来動向(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 Fax. 03-5733-3730

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
2004年3月			
1日	第3回新粉末成形セミナー 粉体粉末冶金技術が未来を拓く(東京)	粉体粉末冶金協会	Tel. 075-721-3650 E-mail: info@jspm.or.jp
1~4日	○The 9th International Symposium on Advanced Physical Fields (APF-9) (つくば)	物材機構	Tel. 029-859-2741 Fax. 029-859-2701 http://www.nims.go.jp/APF9/
8日	第13回インテリジェント材料/システムシンポジウム(東京)	未踏科学技術協会	Tel. 03-3503-4681 imsf@sntt.or.jp
9日	中国四国支部 第24回材質制御研究会「表面改質技術と材料制御に関する最近の動向」(山口 本号127頁)	日本鉄鋼協会 中国四国支部	山口県産業技術センター材料技術部 井手幸夫 ide@iti.pref.yamaguchi.jp
10日	東海支部 平成16年度総会および特別講演会(名古屋 本号127頁)	日本鉄鋼協会 東海支部	名古屋大学工学部 材料系教室内 東海支部事務局 tokai-event@numse.nagoya-u.ac.jp
10~12日	第52回熱測定講習会 初心者のための熱分析の基礎と応用(東京)	日本熱測定学会	Tel. 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com
12, 13日	第2回BMC-NIMSシンポジウム(つくば)	物材機構	未踏科学技術協会 Tel. 03-5303-4681 bmc-2@sntt.or.jp
13日	第5回市民講座 カーボンナノチューブ:ナノテクノロジーへの挑戦(大阪)	日本表面科学会 関西支部	大阪府立大学物質科学科 梅澤憲司 umezawa@ms.cias.osakafu-u.ac.jp
14~18日	2004 TMS Annual Meeting & Exhibition (U.S.A.)	TMS	http://www.tms.org/Meetings/Annual-04/AnnMtg04Home.html
15日	中国四国支部 平成16年度総会ならびに湯川記念講演(広島 本号128頁)	日本鉄鋼協会 中国四国支部	広島大学大学院工学研究科 福島 博 mtl-irn-cs@bogey.aphys.hiroshima-u.ac.jp
15, 16日	International Symposium on Standard Materials and Metrology for Nanotechnology (SMAM-1) (東京)	産業技術総合研究所	SMAM-1-sec@m.aist.go.jp http://www.nmij.jp/tp/SMAM-1/
16, 17日	SICEセミナー 制御のためのシステム同定(東京)	計測自動制御学会	Tel. 03-3814-4121 bumon@sice.or.jp
17~19日	第33回FRPシンポジウム講演募集(京都)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
19日	九州支部 H16年度春季講演会(九州 本号127頁)	日本鉄鋼協会 九州支部	九州大学大学院工学研究科材料工学部門 森 信幸 mori-ny@zaiko.kyushu-u.ac.jp
19日	第19回塗料・塗装研究発表会(東京)	日本塗装技術協会	Tel. 03-3663-5534 Fax. 03-3663-6009
23, 24日	第26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(東京)	材料技術研究協会	Tel. 03-4595-0515 Fax. 03-5695-0516
25, 26日	19th Ask Metal Forming (Germany)	Institute of Metal Forming	ask@ibf.rwth-aachen.de http://www.ibf.rwth-aachen.de
29日	金属学会セミナー 材料強化設計の基礎と応用(東京)	日本金属学会	Tel. 022-223-3685 apply@jim.or.jp
29日	分科会シンポジウム エネルギービーム利用によるナノ材料プロセスと新規材料開発(東京)	日本金属学会	Tel. 022-223-3685 apply@jim.or.jp
30~1日	Materials Congress 2004 (U.K.)	IOM	http://iom3.org/congress2004
30~1日	第147回春季講演大会(東京 11号850頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013
30日	日本鉄鋼協会第89回通常総会(東京 本号124頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7011
30日	第147回春季講演大会懇親会(東京 本号124頁 申込締切 3月15日)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7011
30日	育成委員会第9回ヤングサイエンティストフォーラム「持続可能な社会への挑戦」(東京 11号858頁)	日本鉄鋼協会	東京大学大学院 醍醐市朗 Tel. 03-5841-8652 Fax. 03-5841-8651
31日	社会鉄鋼工学部会 Fフォーラムシンポジウム「国立大学法人化と産学連携」(東京 本号126頁 申込締切 3月19日)	日本鉄鋼協会	新日本製鐵(株)環境・プロセス研究開発センター 一田守政 m-ichida@re.nsc.co.jp
2004年4月			
4~7日	2004 Galvatech Conference (U.S.A.)	ISS	http://www.iss.org/professional/schedule.htm
6~8日	第1回超音波応用加工講座 超音波応用加工の基礎と応用(東京)	日本塑性加工学会	日本工業大学 機械工学科 神 雅彦 Tel. 0480-33-7614 jin@nit.ac.jp
14~16日	○Second International Conference on Advanced Structural Steels (ICASS) (China)	CISRI	http://www.csm.org.cn/icass2004 http://www.ismcisri.com/icass2004
14~16日	第38回空気調和・冷凍連合講演会(東京)	空気調和・衛生工学会	日本機械学会 Tel. 03-5360-3502 iio@jsme.or.jp
25~28日	2004 ISS Tech Conference & Exposition (ISSTech2004) (U.S.A.)	ISS	http://www.isstech.info/
26日	鉄と鋼特集号「社会鉄鋼工学特集」原稿締切(11号848頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
30日	ISIJ International特集号「Innovative Ironmaking Reactions in New BF to Aim at Halving Energy Needs and Minimizing Environmental Load」原稿締切(11号849頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
2004年5月			
9~11日	ナノ学会第2回大会(東京)	ナノ学会	日本学会事務センター大阪事務所 Tel. 06-6873-2780 nano2004@bcasj.or.jp
9~13日	15th International Symposium on Transport Phenomena (ISTP-15) (Thailand)	Pacific Center of Thermal-Fluids Engineering	北海道大学大学院工学研究科 井口 学 Tel. 011-706-6335 gaku@eng.hokudai.ac.jp
11~15日	○6th International Exhibition-Congress on Chemical Engineering and Biotechnology (ACHEMASIA2004) (China)	DECHEMA	http://www.achemasia.de/
14日	第9回分子動力学シンポジウム(岡山)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 Fax. 075-761-5325
15~20日	第9回技術者継続教育国際会議(東京)	日本学術会議	日本工学教育協会 Tel. 03-5442-1021
18~20日	○13th International Metallurgical & Materials Conference (Czech Republic)	Tanger Ltd.	http://metal2004.tanger.cz/

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
21~23日	第35回塑性加工春季講演会(東京)	日本塑性加工学会、 日本機械学会	日本塑性加工学会 Tel. 03-3435-8301
24~26日	○International Deep Drawing Research Group(IDDRG) 2004 Conference(Germany)	Steel Institute VDEh	http://www.vdeh.de/iddrg2004
2004年6月			
6~8日	○2nd International Conference & Exhibition on New Development in Metallurgical Process Technology(Italy)	AIM	Fax. +39 0276.020.551 http://www.aimnet.it/mpt.htm
6~9日	2nd International Conference on Process Development in Iron and Steelmaking(SCANMET II)(Sweden)	MEFOS	lotti.jarlebro@mefos.se http://www.scanmet.info
9~11日	第16回電磁力関連のダイナミックスシンポジウム(北九州)	日本機械学会	九州大学 大学院工学研究院 金光陽一 sead16@sky.mech.kyushu-u.ac.jp
11日	第180回西山記念技術講座「鉄鋼材料の組織と材質予測技術」(東京 11号859頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
15~17日	○2nd International Conference on the Termomechanical Processing of Steels (TMP2004)(Belgium)	CRM	http://www.crm-eur.com
17, 18日	第5回核融合エネルギー連合講演会(仙台)	日本原子力 学会	Tel. 029-270-7523 andot@fusion.naka.iaeri.go.jp
18日	第55回白石記念講座「鉄鋼の飛躍をリードする評価・分析技術の最前線」(東京 本号頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
20~24日	International Conference on Metals Separation Technologies III(U.S.A.)	KTH	Pref. Seetharam, Royal Institute of Technology http://www.engconfintl.org/4am.html
20~24日	○6th International Symposium of Croatian Metallurgical Society (SHMD'2004)(Croatia)	CMS	Croatian Metallurgical Society Tel/Fax. +385 1 619 86 89
30日	鉄と鋼特集号「合金化溶融亜鉛めっき皮膜の構造と特性」原稿締切(11号 849頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
2004年7月			
2日	第181回西山記念技術講座「鉄鋼材料の組織と材質予測技術」(神戸 11号859頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
7~9日	第23回電子材料シンポジウム(静岡)	シンポジウム 運営委員会	立命館大学 電子情報工学科 荒木 努 Tel. 075-561-5030 tara@se.ritsumei.ac.jp
11~14日	○第10回化学センサ国際会議(10-IMCS)(つくば)	国際会議組織 委員会	九州大学 三浦 Tel. 092-583-8852 imcs@astec.kyushu-u.ac.jp
11~14日	○The 8th International Symposium on Multifunctional and Functionally Graded Materials(Belgium)	Technologisch Instituut vzw	http://www.fgm2004.com
30~1日	工学・工業教育研究講演会(金沢)	日本工学教育協会	Tel. 03-5442-1021 kawakami@jsee.or.jp
2004年8月			
5~7日	日本混相流学会講演会, 23回混相流シンポジウム(岡山)	日本混相流学会	岡山大学工学部機械工学科 堀部明彦 Tel. 086-251-8047 horibe@mech.okayama-u.ac.jp
8~10日	○International Conference and Exhibition on "Advancements in Materials and Processes for the Transport Sector(TRANSMAT 2004)(India)	FICCI ASM	http://www.asmindia.org/
22~25日	Conference of Metallurgists, COM2004(Canada)	CIM	Fax. 514-939-9160 http://www.metsoc.org
31日	ISIJ International 特集号「Fundamental Research on Iron Ore Agglomeration(鉄鉱石塊成化の基礎研究)」原稿締切(1号46頁)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
2004年9月			
19~21日	○2nd International Conference & Exhibition on New Developments in Metallurgical Process Technology(Italy)	AIM	Fax. +39 0276.020.551 aim@aimnet.it http://www.aimnet.it/mpt.htm
19~22日	High Nitrogen Steels 2004(HNS 2004)(Belgium)	Technologisch Instituut vzw	http://www.hns2004.com
22~24日	○IABSE Symposium Metropolitan Habitats and Infrastructure (China)	IABSE	secretariat@iabse2004.org.ch http://www.iabse2004.org.cn
26~29日	TMS 2004 Fall Extraction and Process Metallurgy Meeting(Spain)	TMS	http://www.inasmet.es/rewas04
26~30日	Materials Science & Technology 2004, incorporating the 2004 Fall Meeting and the 46th Iron & Steel Society Mechanical Working and Steel Processing Conference(MS&T' 04)(U.S.A.)	TMS, ISS	http://www.tms.org/Meetings/ Meetings.html
28~30日	第148回秋季講演大会(秋田)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013
2004年10月			
17~22日	第15回非弾性イオン表面衝突国際ワークショップ(伊勢)	応用物理学会	大阪電通大 越川 Tel. 072-824-1131 kosikawa@isc.osakac.ac.jp
18~21日	○ASM Materials Solutions Conference and Exposition(U.S.A.)	ASM	http://www.asminternational.org/materials- solutions/index.htm
20~22日	○Stainless Steel World Conference(U.S.A.)	Stainless Steel World	http://www.stainless-steel-world.net
23~27日	○Pressure Hydrometallurgy 2004(Canada)	CIM	http://www.hydrometallurgysection.org/ conferences/confer.html

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
2004年11月			
1, 2日	Sustainability-Steel and the Environment(U.K.)	IOM	http://www.iom3.org/events/sust/
7~12日	○Rare Earth's 04 in Nara(奈良)	日本希土類学会	http://kidorui.chem.eng.osaka-u.ac.jp/RE2004.html
9~11日	○Valve World 2004 (Netherlands)	valve world	http://www.valve-world.net
24~26日	○International Conference on New Frontiers of Process Science and Engineering in Advanced Materials(PSEA' 04) (Japan)	高温学会	大阪大学 奈賀 Fax. 06-6879-8649 http://www.jwri.osaka-c.jp/%uuu7econ/psea04/index.html
2005年2月			
13~17日	2005 TMS Annual Meeting&Exhibition(U.S.A.)	TMS	http://www.tms.org/Meetings/Meetings.html
2005年5月			
8~11日	2005 ISS Tech Conference&Exposition(U.S.A.)	TMS	http://www.iss.org/4Professional/Schedule.shtml
2005年6月			
5~10日	○International Conference on Steels in Cars and Trucks(SCT2005)(Germany)	Steel Institute VDEh	http://www.vdeh.de/sct2005
6~8日	○Internatioal Conference on Clean Technologies in the Steel Industry(Hungary)	OMBKE	Fax. 361 317 2743 tary@mconvac.hu
14~17日	International Conference on Martensitic Transformations(China)	Secretariat of ICOMAT'05	Fax. +86-21-62932435 (Prof.Shipu Chen) spchen@sjtu.edu.cn
20~22日	○5th European Continuous Casting Conference (ECCC 2005)(France)	IOM, ATS	http://www.ats-ffa.org
2005年10月			
17~19日	International Symposium on Lead and Zinc Processing2005 (Kyoto: Pb & Zn '05) (京都)	資源・素材学会	Fax. 03-3403-1776 http://www.mmij.or.jp/lead-zinc2005/
24, 25日	○1st International Conference on Modelling of Metallurgical Processes in Steelmaking(Austria)	CMS	Czech Metallegical Society jaroslav.pindor@trz.cz

総 合

平成16年度「ものづくりイベント助成」の公募のお知らせ

育成委員会では、鉄を使った啓蒙事業や小中高校のものづくりに関連する理科教育(例えば、鉄を使った理科実験・ものづくり、たたらなど)を支援したいと考え、助成を行っております(年度助成金総額60万円、3件程度)。平成16年度実施の該当する事業がありましたら、ご申請いただくか、活動代表者に対し本助成のPRを行っていただきたくお願い申し上げます。申請期間は2004年2月2日(月)~20日(金)です。

趣旨、助成対象の事業内容、申請方法については、本誌1号または本会ホームページ(<http://www.isij.or.jp/Josei/1215.htm>)上に詳しく掲載しています。

申請書類の様式は、事務局(下記参照)にお問い合わせ下さい。または、ホームページ上からダウンロードしてご使用下さい。

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
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル2階
TEL. 03-5209-7012 FAX. 03-3257-1110 E-mail:educact@isij.or.jp

「ふえらむ」乱丁について

12月1日発行の本誌(Vol.8 No.12)につきまして、一部に乱丁が発生したことが判明いたしました。乱丁部分は、冒頭のカラーページで、その部分がだぶっているか、あるいは欠落している可能性があります。会員各位にお届けした会報に乱丁がございましたら、改めて送付させていただきますので、下記までご連絡下さいますようお願い申し上げます。

問合せ先：(社)日本鉄鋼協会 総合企画事務局 総務グループ 松本
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル2階
TEL. 03-5209-7011 FAX. 03-3257-1110 E-mail:matumoto@isij.or.jp