

会員へのお知らせ目次

行事等予定	510頁
総合案内	
ISIJ International 特集号“Cutting edge of Control of Solidification Microstructure”原稿募集のご案内	513頁
ふえらむ記事投稿要領および執筆要領について	513頁
平成17年度理事、監事、並びに評議員の選挙結果報告	514頁
平成17年度(社)日本鉄鋼協会役員一覧	515頁
第150回秋季講演大会 討論会、予告セッション、共同セッション、国際セッション講演募集案内	516頁
「鉄と鋼」「ISIJ International」投稿規程、執筆要領	521頁
イベント情報	
第186・187回西山記念技術講座「表面処理鋼板の技術展開と防錆機構解明の最前線」開催のお知らせ	527頁
第13回鉄鋼工学アドバンスセミナー受講者募集案内	527頁
異業種交流セミナー「材料と設計シリーズ」インフラストラクチャ・大形構造物の材料と設計開催案内	530頁
材料の組織と特性部会 国際会議開催のお知らせ	531頁
評価・分析・解析部会 第6回セミナー有害物質に関する欧州規制の最新動向と対応一開催のご案内	531頁
Asia Steel International Conference 2006 (Asia steel'06)開催案内	531頁
報告事項	
平成17年度文部科学大臣表彰受賞のお知らせ	532頁
(社)発明協会平成17年度全国発明表彰受賞のお知らせ	532頁
(財)新技術開発財団第37回市村産業賞受賞のお知らせ	532頁
学生ポスターセッション報告	532頁
ブックレビュー	478、496、503頁
次号目次案内	534頁
会員欄(入会者・死亡退会者一覧)	535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
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	第42回日本伝熱シンポジウム(仙台)	日本伝熱学会	東北大学工学研究科 化学工学専攻 Tel. 022-217-7251 thermo42@tranpo.che.tohoku.ac.jp
6～8日	○Internatioal Conference on Clean Technologies in the Steel Industry(Hungary)	OMBKE	Fax. 361 317 2743 tary@menvac.hu
7日	創形創製工学部会第22回トライボロジーフォーラム研究発表会「高張力鋼板などの板成形における最近のトライボロジー」(東京 5号458頁)	日本鉄鋼協会	住友金属工業(株)総合技術研究所 後藤邦夫 gotou-kno@sumitomometals.co.jp
7, 8日	チュートリアル講座 PID制御のチューニング方法伝授します(大阪)	システム制御情報学会	Tel. 075-751-6413 jigyou@iscie.or.jp
8日	計測・制御・システム工学部会シンポジウム(制御技術部会併設)「計測におけるモデリングと逆問題」(広島 5号457頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 皆川 Tel. 03-5209-7013 minakawa@isij.or.jp
8～10日	Eurosteel 2005 Conference on Steel and Composite Structures(The Netherlands)	IABSE	secretariat@eurosteel2005.info http://www.eurosteel2005.info/
9, 10日	溶接技術基礎講座(東京)	溶接学会	Tel. 03-3253-0488 jws-ms@t3.rim.or.jp
9, 10日	HPIセミナー 圧力設備の材料、設計、施工、維持管理(東京)	日本高圧力技術協会	Tel. 03-3255-3486 Fax. 03-3255-3488
10日	第35回原子力国内シンポジウム 構造信頼性・リスク評価方法の原子力への適用を考える国内シンポジウム(東京)	日本溶接協会	Tel. 03-3257-1524
12～15日	5th European Coke-and Ironmaking Congress(Sweden)	Jernkontoret	www.jernkontoret.se
14～17日	International Conference on Martensitic Transformations(China)	Secretariat of ICOMAT'05	Fax. +86-21-62932435 (Prof. Shipu Chen) spchen@sjtu.edu.cn
15日	異業種交流セミナー「材料と設計シリーズ」インフラストラクチャ・大形構造物の材料と設計(東京 5号455頁)	日本鉄鋼協会	総合企画事務局 総務グループ 古屋 Tel. 03-5209-7011 somu@isij.or.jp
15日	第37回技術セミナー 腐食を理解するための電気化学入門(東京)	腐食防食協会	Tel. 03-3815-1161 Fax. 03-3815-1291
15～17日	第46回塗料入門講座(東京)	色材協会	Tel. 03-3448-2811 sky@minos.ocn.ne.jp
16, 17日	第36回トライボロジー入門講座 トライボロジーにおける基本技術(東京)	日本トライボロジー学会	Tel. 03-3434-1926 jast@tribology.jp
17日	高温プロセス部会凝固・組織形成フォーラム「凝固現象の直接観察と極低炭素鋼の初期凝固と特性」(茨城 5号456頁)	日本鉄鋼協会	住友金属工業(株)総合技術研究所 製鋼研究開発部 加藤徹 katou-tor@sumitomometals.co.jp
17日	第151回腐食防食シンポジウム シンクロトロン放射光の腐食科学と防食技術への応用(東京)	腐食防食協会	Tel. 03-3815-1161 Fax. 03-3815-1291
18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「前近代製鉄実験」研究グループ 第6回例会(千葉 5号457頁)	日本鉄鋼協会	野外教育研究財団 羽場睦美 outdoor@oerf.org
20～22日	○5th European Continuous Casting Conference(ECCC 2005)(France)	ATS	http://www.ats-ffa.org

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
20~22日	○Heat Treatment and Surface Engineering in Automotive Applications(Italy)	AIM	http://www.aimnet.it/allhtml/aim_ifhtse.htm
22~24日	第17回電磁力関連のダイナミックスシンポジウム(高知)	日本AEM学会	高知工科大学知能機械システム工学科 岡 宏一 Tel.080-3924-6542 sead17@kochi-tech.ac.jp
24日	第184回西山記念技術講座「鉄鋼材料の溶接」(東京 5号451頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel.03-5209-7012 educact@isij.or.jp
28, 29日	第18回プラズマ材料科学シンポジウム(SPSM18)(東京)	日本学術振興会第153委員会	静電気学会(北澤・北村) Tel.03-3815-4171 iesj@streamer.t.u-tokyo.ac.jp
29日	第152回腐食防食シンポジウム 建築設備の給湯配管材料とレジオネラ対策(東京)	腐食防食協会	Tel.03-3815-1161 Fax.03-3815-1291
29日	HPI技術セミナー 圧力容器関連規格の国内外動向(大阪)	日本高圧力技術協会	Tel.03-3255-3486 Fax.03-3255-3488
2005年7月			
1日	「鉄と鋼」特集号「劣質な石炭のコークス化機構解析と高強度コークス製造技術への展開」原稿締切(12号943頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 編集グループ Tel.03-5209-7013 editol@isij.or.jp
1日	第307回講習会 難削材の切削加工～基礎から応用まで～(東京)	精密工学会	Tel.03-5226-5191 hanabusa@jspe.or.jp
4, 5日	溶接夏季大学 溶接品質保証のための基礎と応用(大阪)	溶接学会	Tel.03-3253-0488 jws-ms@t3.rim.or.jp
4~6日	第6回インテリジェント材料 システム国際会議(東京)	未踏科学技術協会	Tel.03-3503-4681 imsf-icim@sntt.or.jp
4~6日	第24回電子材料シンポジウム(愛媛)	電子材料シンポジウム運営委員会・実行委員会	京都大学大学院工学研究科 須田 淳 Tel.075-383-2301 suda@kuee.kyoto-u.ac.jp
4~8日	16th IFAC WORLD CONGRESS IN PRAGUE	IFAC	http://ifacplaza.certicon.cz/index.php
5日	環境材料科学とナノテクノロジー(大阪)	腐食防食協会	丸山 Tel.03-3815-1161 jim@jcorr.or.jp
5, 6日	講習会 粉末X線解析の実際(東京)	日本結晶学会	東京理科大学理学部応用化学科 中井 泉 Tel.03-3260-3662 inakai@kagu.sut.ac.jp
6~8日	1st International Conference on Diffusion in Solids and Liquids (DSL-2005) (Portugal)	TheUniversity of Aveiro	http://event.ua.pt/dsl2005/
7, 8日	第35回安全工学シンポジウム(東京)	日本学会会議	日本化学会シンポジウム事務局 黒川 Tel.03-3292-6163 kurokawa@chemistry.or.jp
8日	第185回西山記念技術講座「鉄鋼材料の溶接」(神戸 2号136頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel.03-5209-7012 educact@isij.or.jp
23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7回公開研究発表会(東京 4号368頁)	日本鉄鋼協会	千葉工業大学工学部機械サイエンス学科 寺島慶一 Fax.047-478-0329
13日	評価・分析・解析部会 第6回セミナー—有害物質に関する欧州規制の最新動向と対応—(東京 本号531頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 太田 Tel.03-5209-7014 ohta@isij.or.jp
13~15日	第4回工業炉・関連機器展(サーモテック2005)(東京)	日本工業炉協会	サーモテック2005事務局 Tel.03-3262-8441 thermotec@mesago-messerankfurt.com
14, 15日	第25回防錆防食技術発表大会(東京)	日本防錆技術協会	技術部 齊藤 宏 Tel.03-3434-0451 jacc@mbf.sphere.ne.jp
20, 21日	第9回超鉄鋼ワークショップ(つくば)	物質・材料研究機構	Tel.029-859-2102 aoyama.yuko@nims.go.jp
20~22日	第32回コロージョン・セミナー 事例に学ぶ腐食解析—失敗を活かす設備管理(仙台)	腐食防食協会	Tel.03-3815-1161
23~29日	第31回鉄鋼工学セミナー(蔵王 3号213頁)	日本鉄鋼協会	Tel.03-5209-7012 educact@isij.or.jp
27, 28日	第35回初心者のための有限要素法講習会 第一部(京都)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 jim@jsms.jp
29日	ISIJ International 特集号「Frontier Researches of the High Temperature Properties of Slags」原稿締切(2号129頁)	日本鉄鋼協会	Tel.03-5209-7013 editol@isij.or.jp
2005年8月			
1~3日	第24回混相流年会講演会(東京)	日本混相流学会	工学院大学機械工学科 大竹浩靖 Tel.0426-28-4172 at10988@ns.kogakuin.ac.jp
3~5日	第12回プラズマエレクトロニクス・サマースクール(名古屋)	応用物理学会	Tel.03-3238-1043 divisions@jsap.or.jp
9日	ポリマー系ナノコンポジット分科会第4回講演会(東京)	日本材料科学会	白井 Tel.03-3262-9166 mssj@shokabo.co.jp
9~13日	第2回日中韓材料科学シンポジウム(中国)	中国材料研究学会	東北大学 曹 勇 yong.cao@most.tohoku.ac.jp
14~18日	○Environmental Degradation of Materials in Nuclear Systems-Water Reactors(U.S.A.)	TMS,NACE, ANS	http://www.tms.org/Meetings/Specialty/E-D2005/home.html
17~19日	第35回結晶成長国内会議(広島)	日本結晶成長学会	広島大学大学院生物科学研究所 Tel.082-424-7935 kyosato@hiroshima-u.ac.jp
21~24日	COM2005 44th Conference of Metallurgists Challenges for the Metals and Materials Industry	MetSoc of CIM	metsoc@cim.org Fax.(514) 939-9160
22~25日	Dynamics and Design Conference 2005—時を温め、活かし、翔る—(新潟)	日本機械学会	Tel.03-5360-3505 masahiko@jsme.or.jp
24, 25日	第35回初心者のための有限要素法講習会 第二部(京都)	日本材料学会	Tel.075-761-5321 jim@jsms.jp
24~27日	第45回真空夏季大学(静岡)	日本真空協会	Tel.03-3431-4395 ofc-vs@vacuum-jp.org
25, 26日	棒鋼線材の圧延と材料の2次加工技術専科(東京 5号453頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel.03-5209-7012 educact@isij.or.jp
25, 26日	脱りん・脱硫の物理化学専科(東京 5号454頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel.03-5209-7012 educact@isij.or.jp
26日	講習会 身近な分析技術—ブラックボックスにひそむ落とし穴—(東京)	日本金属学会	関東支部 hatumi@mtl.titech.ac.jp
27~29日	International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery (FSKD'05) 2005 International Conference on Natural Computation (ICNC'05) (China)	Xiangtan University	http://www.xtu.edu.cn/nc2005 http://www.ntu.edu.sg/home/elpwang/nc2005

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, 30日	第4回圧力機器および配管におけるガスケットフランジ締結体のシーリングテクノロジー(東京)	日本高圧力技術協会	藤田 Tel. 03-3255-3486 misuda@hpij.org
30, 31日	第21回分析電子顕微鏡討論会(幕張)	日本顕微鏡学会	京都大学化学研究所 Tel. 0774-38-3054 bunseki21@eels.kuicr.kyoto-u.ac.jp
2005年9月			
5~7日	International Conference on Hoisting and Haulage (Australia)	AIMM	www.ausimm.com
5~8日	○EUROMAT 2005	CSNMT,MSS,DGM	www.euromat2005.fems.org
5~9日	第14回内部摩擦とメカニカルスペクトロスコープ国際会議 第15回池谷コンファランス(京都)	企画委員会	筑波大学物質工学系 水林 博 Tel. 029-853-4967 mizuh@ims.tsukuba.ac.jp
8, 9日	第40回X線材料強度シンポジウム(京都)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 Fax. 075-761-5325
8, 9日	マルテンサイト専科(神戸 5号454頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
9~11日	工学・工業教育研究講演会(広島)	日本工学教育協会	Tel. 03-5442-1021 kawakami@jsee.or.jp
13, 14日	第3回初心者のための疲労設計講習会(東京)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
15, 16日	第49回日本学術会議材料研究連合講演会(京都)	日本学術会議	日本材料学会 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp
21~23日	第4回ポーラス金属および発泡金属国際会議(MetFoam2005)(京都)	日本金属学会 文部科学省	大阪大学産業科学研究所 中嶋英雄 hideo.nakajima@sanken.osaka-u.ac.jp
22~26日	第3回強ひずみ加工によるナノ材料国際会議(九州)	NanoSPD	九州大学 工学研究院 材料工学部門 堀田善治 Tel. 092-642-3668 horita@zaiko.kyushu-u.ac.jp
25~28日	Materials Science & Technology 2005, Conference (MS&T '05) (U.S.A.)	TMS,AIST	http://www.matscitech.org
28~30日	第150回秋季講演大会(広島)	日本鉄鋼協会	Tel. 03-5209-7013
28日	第12回ヤングサイエンティストフォーラム(YSF)(広島 5号451頁 発表申込締切6月10日)	日本鉄鋼協会	長岡技術科学大学機械系助手 松丸幸司、 宮下幸雄
29, 30日	第22回センシングフォーラム 計測部門大会—センシング技術の新たな展開と融合(大阪)	計測自動制御学会	センシングフォーラム係 Tel. 03-3814-4121 bumon@since.or.jp
2005年10月			
2~5日	○Sixth International Special Emphasis Symposium (U.S.A.)	TMS	www.tms.org
6, 7日	○STEEL COMM4 (Korea)	IISI	http://www.worldsteel.org
8, 9日	第41回熱測定討論会(福岡)	日本熱測定学会	Tel. 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com
9~13日	2005国際石炭科学技術会議(2005ICCS&T)(沖縄)	2005国際石炭科学技術会議国内委員会	産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門 山田 Tel. 029-861-8423 iccst@maist.go.jp
17~19日	International Symposium on Lead and Zinc Processing 2005 (Kyoto:Pb & Zn '05)(京都)	資源・素材学会	Fax. 03-3403-1776 http://www.mmij.or.jp/lead-zinc2005/
21, 21日	第28回鉄構塗装技術討論会	日本鋼構造協会	第28回鉄構塗装技術討論会係 杉谷 Tel. 03-5919-1535 h.sugitani@jssc.or.jp
24, 25日	○1st International Conference on Modelling of Metallurgical Processes in Steelmaking (Austria)	CMS	Czech Metalurgical Society jaroslav.pindor@trz.cz
27~29日	第13回鉄鋼工学アドバンスセミナー(千葉 本号527頁 申込締切6月24日)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
29~31日	第46回高圧討論会(室蘭)	日本高圧力学会	Tel. 075-721-0376 koatu@mbox.kyoto-inet.or.jp
31日	ISIJ International 特集号"Cutting edge of Control of Solidification Microstructure"原稿締切(本号 513頁)	日本鉄鋼協会	欧文誌特集号係 Tel. 03-5209-7013 editol@isij.or.jp
2005年11月			
2~4日	○Super-High Strength Steels (Italy)	AIM, CSM	www.aimnet.it/shss.htm
8~10日	The Joint Conference of HSLA Steels'05 and ISUGS 2005 (China)	CSM, CISRI, NERCAST	www.ismcisri.com/ISUGS2005 http://www.csm.org.cn/hsla05
9日	第186回西山記念技術講座「表面処理鋼板の技術展開と防錆機構解明の最前線」(神戸 本号527頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
9~11日	第46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-vs@vacuum-jp.org
14, 15日	強化機構専科(第3回)(福岡 3号216頁) *開催期日は変更となります。	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
14~16日	○Continuous Casting of Non-ferrous Metals International Conference and Exhibition	DGM	www.dgm.de/concast
17, 18日	HPIセミナー 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 Fax. 03-3255-3488
24, 25日	第37回溶融塩化学討論会(神奈川)	電気化学会	慶應義塾大学理工学部応用化学科 Tel. 045-566-1561 miura@applc.keio.ac.jp
25~26日	第48回自動制御連合講演会(長野)	計測自動制御学会、他	Tel. 03-3814-4121 Fax. 03-3814-4699
30日	第187回西山記念技術講座「表面処理鋼板の技術展開と防錆機構解明の最前線」(東京 本号527頁)	日本鉄鋼協会	学会・生産技術部門事務局 植田、金子 Tel. 03-5209-7012 educact@isij.or.jp
30~12/2日	○International Symposium on High-temperature Oxidation and Corrosion 2005 (ISHOC-05)(奈良 本号531頁)	日本鉄鋼協会	佐伯 功 isaos@mmm.muroran-it.ac.jp http://homepage3.nifty.com/ISHOC05/
2005年12月			
4~9日	5 th International Symposium on Atomic Level Characterizations for New Materials and Devices '05 (ALC '05) (Hawaii)	日本学術振興会	新日本製鐵(株)先端技術研究所 林 俊一 Tel. 0439-80-2248 shun@re.nsc.co.jp
2006年5月			
9~11日	Asia Steel '06 (福岡)	日本鉄鋼協会	http://www.isij.or.jp/asiasteel06

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
12~14日	第4回環境調和型設計とインバース・マニファクチャリングに関する国際シンポジウム(東京)	エコデザイン学会連合	エコデザイン2005事務局 Tel.03-5841-1171 ecodesign2005@ecodenet.com
14~16日	Continuous Casting of Non-ferrous Metals International Conference and Exhibition	DGM	www.dgm.de/concast
15~19日	28th International Exhibition-Congress on Chemical Engineering, Environmental Protection and Biotechnology(ACHEMA2006)(Germany)	DECHEMA	http://www.achema.dechema.de
28~6/2日	Modeling of Casting, Welding and Advanced Solidification Processes 6 (France)	CONGREX	http://www.mcwaspp.org
2006年6月			
19~21日	9th International Steel Rolling Conference, 4th European Steel Rolling Conference(Steel Rolling 2006) (France)	ATS	roll2006@ats.ffa.fr www.ats-ffa.org
26~28日	5th European Oxygen Steelmaking Conference(ESOC 2006)(Germany)	VDEh	Organizing Committee EOSC2006 Tel. +49 0 211 6707 644 eosoc06.com
2006年7月			
4~8日	THERMEC2006 (Canada)	組織委員会	物質材料研究機構 津崎兼彰 Tel. 029-859-2170 tsuzai.kaneaki@nims.go.jp
25~27日	11th International Conference on Pressure Vessel Technology(ICPVT-11)(Canada)	ASME	www.eng.mu.edu/ICPVT-11
2006年8月			
27~31日	Sohn International Symposium (U.S.A)	TMS	The Organizing Committee of the Symposium Dr. Florian Kongoli fkongoli@flogen.com

総 合

ISIJ International 特集号

"Cutting edge of Control of Solidification Microstructure"原稿募集のご案内

特集号"Cutting edge of Control of Solidification Microstructure"が2006年6月に発行されます。

鉄鋼材料の最終特性を向上させるために、柱状/等軸晶比率および γ 粒径のような、铸造鋼の凝固組織の制御が広く研究されてきました。炭素鋼、合金鋼においては、その凝固組織制御を達成するために、初期の凝固核生成、包晶変態、続いて起こる γ 粒成長に関する包括的理解と工業技術へのそれらの応用が期待されています。こうした背景を踏まえ、日本鉄鋼協会では、凝固・組織形成フォーラムから" γ 粒微細化"に関する研究会が2004年に新たに組織され、1年半に亘って研究活動を展開しています。そこでフォーラム、研究会の協力を得て、本特集号を企画いたしました。

本特集号は、凝固過程における組織形成の制御に係わる最近の実験的、理論的發展を重点的に取り扱います。ぜひご投稿をご検討ください。なおReview記事の執筆を希望される方は、下記企画世話人までご連絡をお願いいたします。

1. **スコープ**: 凝固過程における組織形成(凝固核生成、包晶変態、および γ 粒成長など)の制御に係わる実験および理論(数値シミュレーションを含む)など
2. **原稿締切**: 2005年10月31日(月)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。)
3. **発行予定**: ISIJ International, Vol. 46 (2006), No. 6 (2006年6月15日)
4. **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。
5. **企画世話人・問合せ先**:
中島敬治 住友金属工業(株)総合技術研究所
〒660-0891 兵庫県尼崎市扶桑町1番8号
TEL.06-6489-5738 FAX.+81-6-6489-5776 E-mail:nakajima-kij@sumitomometals.co.jp
6. **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.03-5209-7013 FAX.03-3257-1110 E-mail:editol@isij.or.jp

ふえらむ記事投稿要領および執筆要領について

ふえらむ投稿要領および執筆要領は、協会ホームページに掲載しております。

投稿要領: <http://www.isij.or.jp/Teikikanko/Fermtoko.htm>

執筆要領: <http://www.isij.or.jp/Teikikanko/Fermyoryo.htm>

問合せ先: (社)日本鉄鋼協会 総合企画事務局 総務グループ 青木
TEL. 03-5209-7011 FAX. 03-3257-1110 E-mail:aoki@isij.or.jp

編集後記

ここに、「ふえらむ」第6号をお届けいたします。今月号のTechnoScope、鉄の点景では、ゼロエミッションと金属探知機を特集しましたが、如何でしたか。まず、「ゼロエミッション」とは文字通り訳せば「廃棄物ゼロ」のことですが、大量消費・大量廃棄を反省する今日にあっても、容易いことでなく、その現状と課題を展望しました。一方、「金属探知機」は19世紀後半に電話の発明者として有名なベルにより考案されたもので、テロのこの時代にあつて、空港ゲートなどのナイフ・ピストル等の持ち込み防止などでお馴染みです。ここでは、その原理や用途をまとめました。少し予告をしますと、第7号のTechnoScopeは「愛知万

博」、鉄の点景は「スキューバタンク」、第8号はそれぞれ「地震対策」、「ミシン」を予定していますので、ご期待ください。特に、愛知万博につきましては、話題性の高い展示物や環境配慮を試みた鉄骨建築などを取り上げますので興味頂けると存じます。

今後も会報委員会の委員一同、会員の皆様に少しでも役立つ記事を組んでいきたいと思っております。皆様からのご意見・ご要望を切にお待ちしております。

(T.N.)

会報委員会(五十音順)

委員長 伊藤 公久(早稲田大学)

副委員長 亀井 康夫(住友金属工業(株))

委員 足立 吉隆(物質・材料研究機構)	阿部 直人(明治大学)	尾谷 敬造(日産自動車(株))
久保田 学(新日本製鐵(株))	塩見 誠規(大阪大学)	津田 陽一((株)東芝)
寺島 慶一(千葉工業大学)	寺田 芳弘(東京工業大学)	轟 秀和((株)YAKIN川崎)
中里 英樹(大阪大学)	永田 弘光(愛知製鋼(株))	中山 武典((株)神戸製鋼所)
野村 宏之(名古屋大学)	橋本 律男(三菱重工業(株))	福本 博光(日新製鋼(株))
三輪 守(大同特殊鋼(株))	山田 克美(JFEスチール(株))	

ふえらむ(日本鉄鋼協会会報) 定価 2,000円(消費税等込・送料本会負担)

Bulletin of The Iron and Steel Institute of Japan Price: ¥2,000 (Free of seamail charge)

1996年5月10日第三種郵便物認可 2005年6月1日印刷納本・発行(毎月1回1日発行)

編集兼発行人 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル内 内仲康夫

印刷人 印刷所 東京都文京区本駒込3-9-3 (株)トライ

発行所 社団法人日本鉄鋼協会 〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル2階

TEL: 総合企画事務局: 03-5209-7011(代)

FAX: 03-3257-1110(共通)

郵便振替口座 00230-1-18757 HJS ISIJ刊行物(会員の購読料は会費に含む)

©COPYRIGHT 2005 社団法人日本鉄鋼協会

複写される方に

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

(中法)学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル3階 TEL. 03-3475-5618 FAX. 03-3475-5619

E-mail: jaacc@mtd.biglobe.ne.jp

なお、著作物の転載・翻訳のような許諾は、日本鉄鋼協会へご連絡下さい。

また、本会は上記団体を通じて米国Copyright Clearance Center, Inc.と、また本会独自に米国Institute for Scientific Informationと複写権に関する協定を結び、双方に本誌を登録しています。従って、米国において本誌を複写される場合は、次のいずれかの機関の指示に従って下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA TEL 001-1-978-750-8400 FAX 001-1-978-750-4744

Institute for Scientific Information

3501 Market Street Philadelphia, PA 19104 USA TEL 001-1-215-386-0100 FAX 001-215-386-6362

表紙デザイン 出澤 由野