



鉄と鋼 平成3年8月号

本部事務局
〒100 東京都千代田区大手町 1-9-4
経団連会館 3 階
TEL 03-3279-6021 (代)
FAX 03-3245-1355

鉄鋼技術情報センター
〒100 東京都千代田区大手町 2-7-1
日本ビル別館 10 階
TEL 03-3241-1228 (代)
FAX 03-3241-3941

ISO 事務局
〒100 東京都千代田区大手町 2-7-1
日本ビル別館 10 階
TEL 03-3245-1647 (代)
FAX 03-3241-3941

目 次

名誉会員追悼..... N437

談 話 室

編集委員長に就任して.....佐野 信雄... N439
「太陽の化石・石炭」執筆雑感.....西岡 邦彦... N439
世界の粗鋼生産の累計.....小林 毅... N442
日本の溶融体精錬工学から見て、注目に値する米国の化学工学
.....佐野 幸吉... N443
女にも鉄のロマンを！.....永田 陽子... N443
大学院博士課程の振興に思う.....浅井 滋生... N444

助成金による研究報告

昭和 63 年度石原・浅田研究助成金による研究報告 N447

討論会まとめ

N458

国際フォーラム

ISO/TC 102 (鉄鉱石) 国際会議 (ロンドン・1990 年) 報告
.....大坪 孝至・馬淵 勝利・谷中 秀臣・松村 泰治・尾上 俊雄... N468

事務局からのお知らせ

鉄鋼研究振興資金の募金結果と募金期間継続について..... N471
第 17 回日向方斉学術振興交付金の希望者募集案内 N471
材料電磁プロセッシング部会第 2 回中間報告会..... N472
熱プラズマ研究部会中間報告会案内..... N472
鉄鋼の結晶粒超微細化部会シンポジウム案内..... N473
鉄鋼技術情報センター新着 Proceedings N473
ISO 幹事国活動 N474
会議ダイジェスト N475
ブックレビュー..... N479

支部だより

関西支部平成 3 年度材料評価セミナー..... N480
関西支部研究会登録ご案内..... N481
湯川記念講演会, 日本鉄鋼協会関西支部創設 52 周年記念祝賀会案内
..... N482
東海支部第 2 回特別講演会..... N482

関連学協会情報

N482

ISI J International 掲載記事概要 N486
「鉄と鋼」次号目次案内 N488
編集後記..... N488
第 122 回 (秋季) 講演大会懇親会, 見学会, 婦人見学会案内 巻末
第 122 回 (秋季) 講演大会 (広島) 宿泊・航空機ご利用のご案内 巻末
新刊予約案内..... 巻末

● 行 事 予 定 ●

開催期日	行 事	案内号 本誌頁
8月 6, 7 19, 20 21~24 26 26~31 27~29 29	東海支部若手冶金エンジニア研究会(愛知) 第13回国際会議のための準備セミナー(千葉) 第31回真空夏季大学(静岡) 東海支部第2回特別講演会(名古屋) '91 マイクロセンサとマイクロマシニングの実習付き基礎講座(大阪) 第22回結晶成長国内会議(NCCG-22)(甲府) EVANによる装置材料の寿命予測講習会(東京)	7号 7号 5号 N482 5号 3号 N484
9月 2~4 5, 6 6 10 10 11~13 12, 13 19, 20 17 18 19, 20 23~25 25~27 25~27	The Fifth International Conference on Surface Modification Technologies (SMT5) (UK) 粉末成形セミナー(東京) 第86回腐食防食シンポジウム(大阪) 湯川記念講演会(大阪) 材料シンポジウム(大阪) 第18回コロージョン・セミナー(箱根) セミナー「ニューラル/ファジィの現状と今後の展望」(大阪) レアメタル研究会第3回シンポジウム(東京) 新技術公開セミナー(91B)(東京) 第35回材料研究連合講演会(京都) 1st European Conference on Continuous Casting (ECC) (Florence, Italy) 第42回塑性加工連合講演会(札幌) 第6回破壊力学シンポジウム(京都)	3号 7号 N483 N482 N482 7号 N483 〃 N483 7号 6号 N484 3号 4号
10月 1~3 2 2 2 7, 8 8, 9 11~ 17 18~20 24, 25 30~(11月)1	第122回(秋季)講演大会(広島) 材料電磁プロセス部会第2回中間報告会(広島) 熱プラズマ研究部会中間報告会(広島) 鉄鋼の結晶粒超微細化部会シンポジウム(広島) X線マイクロアナライザー(EPMA)講習会(東京) 講習会「新しい軽量耐熱材料, 金属間化合物の実用性を考える」(大阪) 関西支部平成3年度材料評価セミナー(堺, 他) 第2回接着シンポジウム(東京) 第38回腐食防食討論会(北九州) ICP質量分析法セミナー(つくば) 第32回真空に関する連合講演会(東京)	6号 N472 N472 N473 7号 N483 N480 7号 6号 N484 7号
11月 6~8 6~8 8 12, 13 14, 15 20~22 20~22 21, 22 25, 26 27 27 28, 29 28, 29 29	第12回日本熱物性シンポジウム(京都) 有田国際ファインセラミックスシンポジウム1991年(有田) 名古屋工業技術試験所成果発表会(東京) 第3回機械・構造物の強度設計, 安全性評価に関するシンポジウム(京都) 第17回固体イオニクス討論会(名古屋) 第32回高圧討論会(四日市) 第34回自動制御連合講演会(横浜) 第23回溶融塩化学討論会(仙台) 第140回西山記念技術講座「最近の非破壊検査技術の進歩」(東京) 第21回白石記念講座「海洋開発の動向—21世紀を目指して—」(東京) 「基礎研究の振興と工学教育」シンポジウム(東京) 溶接構造シンポジウム'91(大阪) 第39回高温強度シンポジウム(東京) 配管技術研究協会創立30周年記念講演会(東京)	6号 7号 7号 N485 6号 6号 7号 5号 8号 8号 N485 4号 N484 N482
平成4年 8月 26~28	7th IFAC Symposium on Automation in Mining, Mineral and Metal Processing (7th MMM 1992) (Beijing, China)	3号
10月 26~28	第3回太平洋鋼構造会議(東京; 予定)	7号
11月 2~4	衝撃工学・技術に関する国際シンポジウム(仙台)	7号