

次号目次案内

ふえらむ Vol.1 (1996) No.11 掲載記事

健康を守る IRON & STEEL

話題のプロジェクト

SP ring 8

鉄の絶景—大分編

名誉会員からのメッセージ

研究題目の選定

ダマスカス・スチールについて

展望

マルチメディア時代の知的財産管理

接着技術の新しい視点—その量子化学

入門講座—専門用語編

マルテンサイト変態とマルテンサイト

エリンガム図と化学ポテンシャル状態図

鉄の歴史

出雲の近世企業たたらも銑生産が主力であった

解説

形鋼圧延技術の現状

表面処理鋼板—最も身近な鉄鋼製品

*掲載記事及び題目は変更になる場合があります。

松下幸雄 (東京大学名誉教授)

加藤健三 (大阪大学名誉教授)

成合靖正 (住金テクノエース(株))

前田重義 (日本パーカライジング(株))

津崎兼彰 (京都大学)

佐野信雄 (東京大学)

高橋一郎 ((財) 絲原記念館)

北浜正法 (川崎製鉄(株))

市田敏郎 (川崎製鉄(株))

本会情報一覧

記事内容	掲載号
学術功績賞受賞候補者の推薦募集	本号 794頁
第17期日本学術会議会員の全会選定候補者推薦のお願い	本号 794頁
ISIJ International 特集号「Fatigue,Cyclic Deformation and Microstructure」原稿募集のご案内	本号 794頁
計測・制御・システム工学部会 シンポジウム「CALS/ECの現状と将来—CALSの動向と鉄鋼業への応用」開催案内	本号 795頁
創形創質工学部会 鋳鍛品工学フォーラム研究会開催案内	本号 795頁
創形創質工学部会 管工学フォーラムシンポジウム「継目無し鋼管の圧延における工具と潤滑」開催案内	本号 796頁
21世紀の鉄鋼業を考える集い開催案内	本号 796頁
製鉄部会 4流体の移動現象研究会成果報告会開催案内	本号 797頁
平成8年度重点研究採択結果のお知らせ	9号 721頁
高温プロセス部会 モデリング研究グループWWWホームページ開設のお知らせ	9号 721頁
高温プロセス部会「材料における非線形現象」研究グループ 第3回研究会開催案内	9号 722頁
計測・制御・システム工学部会セミナー「大規模反応プロセスのモデリングと制御」開催案内	9号 722頁
創形創質工学部会 数値モデリングフォーラム「数値モデリング汎用ソフト最前線」開催案内	9号 723頁
機械翻訳推進の現状および今後の計画のお知らせ	9号 724頁
高校生向け材料科学PRパンフレット完成・配布のお知らせ	9号 729頁
日向方斉メモリアル国際会議助成の募集案内	8号 642頁
セミナー「熱プラズマ材料プロセスの基礎と応用」開催案内	8号 649頁
セミナー「技術者のための鉄鋼材料入門」開催案内	8号 650頁
材料の組織と特性部会「自主フォーラム」発足のご案内	8号 650頁
7th International Symposium on Physical Simulation (7th ISPS Japan)開催日変更のお知らせ	8号 651頁
「鉄と鋼」「ISIJ International」投稿規程・執筆要領	6号 442頁
入会案内	1号 73頁

行事等予定

太字は本会主催の行事

開催期日	行事(開催地)	締切	掲載号及び頁
1996年			
10月 14日	第20回原子力プラントの高経年化対策の現状に関するシンポジウム (東京)	1996/9/30	本号 804頁
15日	腐食防食シンポジウム「住宅環境における表面処理鋼板の寿命予測」(大阪)		9号 734頁
17日	21世紀の鉄鋼業を考える集い (東京)		本号 796頁
18日	セミナー「熱プラズマ材料プロセスの基礎と応用」(東京)		8号 649頁
18日	セミナー「技術者のための鉄鋼材料入門」(大阪)	1996/10/4	8号 650頁
18日	第16回疲労講座「疲労の基礎、強度評価と設計の実際」(名古屋)	1996/10/11	9号 734頁
18日	成果発表会「メカニカルアロイングによるアルミニウム非平衡相の創製」(大阪)	1996/9/30	9号 734頁
18日	創形創質工学会 鋳鍛品工学フォーラム研究会 (東京)		本号 795頁
18日	第13回塗料・塗装研究発表会 (東京)		本号 804頁
19日	セミナー「大規模反応プロセスのモデリングと制御」(大阪)	1996/10/9	9号 722頁
22~25日	第26回全日本科学機器展 (東京)		本号 804頁
24日	東海支部 第20回若手材料研究会「微量元素添加の秘密」(岐阜)	1996/10/12	本号 803頁
24日	「企業と環境問題」特別講演会 (東京)		本号 804頁
24日	センシング技術応用セミナー「マイクロセンサ・マイクロマシンの最前線」(大阪)	1996/10/15	本号 804頁
24,25日	製鉄部会 4流体の移動現象研究会成果報告会 (東京)	1996/10/18	本号 797頁
25日	関西支部 「材料セミナー：表面分析」(京都)	1996/9/27	8号 659頁
25日	日本学術会議第3回界面シンポジウム「機能材料のための新しい触媒設計」(東京)		本号 804頁
28日	高温プロセス部会 材料における非線形現象研究グループ 第3回研究会 (名古屋)		9号 722頁
29日	関西支部 「材料セミナー：組織観察」(神戸)	1996/9/27	8号 659頁
29,30日	先進機能創出加工技術国際シンポジウム (東京)		本号 804頁
11月 3日	第171回塑性加工シンポジウム (石川)		本号 804頁
5日	東北支部 地区見学会 (岩手)		本号 803頁
7日	先端材料の新潮流シンポジウム「21世紀に花開く材料の胎動を聴く」(東京)		本号 804頁
7,8日	第13回セラミック・セミナー「構造材料における実用化に向けた材料開発」(東京)		本号 804頁
8日	関西支部 「材料セミナー：X線回折」(高槻)	1996/9/27	8号 659頁
8日	関西支部 11月見学会・講演会 (神戸)	1996/10/25	本号 803頁
8日	九州支部 湯川記念講演会・本多記念講演会・講演討論会 (大分)		本号 803頁
8日	SAS インテリジェントシンポジウム (平塚)		本号 804頁
12,13日	システム制御情報学会「ネットワーク時代のシステムと制御」(東京・大阪)		本号 804頁
13日	シンポジウム「CALS/ECの現状と将来-CALSの動向と鉄鋼業への応用」(東京)	1996/10/31	本号 795頁
13日	日本材料学会東海支部 見学会・講演会「最近の鉄鋼材料の動向」(東海)	1996/10/28	本号 805頁
13~15日	第4回鉄鋼工学アドバンストセミナー (神戸)	1996/9/2	7号 564頁
15日	シンポジウム「継目無し鋼管の圧延における工具と潤滑」(半田)		本号 796頁
19,20日	関西支部「材料セミナー：化学評価」(大阪)	1996/9/27	8号 659頁
20日	第48回見学会「ビヨンス(株)：自動車部品製造とメタルコート」(静岡)		本号 805頁
21,22日	材料科学基礎講座「材料の高純度化のための微量元素の分析と解析」(東京)	1996/11/9	本号 805頁
21,22日	第2回初心者のための分子動力学講習会 (京都)	1996/11/11	本号 805頁
22日	北陸支部 平成8年度総会・連合講演会 (石川)	1996/9/30	9号 734頁
22日	日本金属学会分科会シンポジウム「微細結晶組織構造材料の創製」(東京)		本号 805頁
26日	創形創質工学会 数値モデリングフォーラム「数値モデリング汎用ソフト最前線」(千葉)	1996/11/19	9号 723頁
26,27日	赤外分光法講習会・赤外分光計関連機器展示会 (大阪)	1996/10/31	本号 805頁
27日	東海支部 見学会「川崎重工業(株) 岐阜工場」(岐阜)	1996/10/18	本号 803頁
29日	東海支部 第6回学生による材料フォーラム (豊橋)		本号 803頁
12月 2,3日	第14回材料・構造信頼性シンポジウム (京都)	1996/9/2	本号 805頁
5,6日	第34回高温強度シンポジウム (川崎)	1996/9/27	本号 805頁
14,15日	たたらサミット「講演会・たたら操業実習など」(東京)		本号 805頁
1997年			
1月 20~24日	7th International Symposium on Physical Simulation (つくば)	1996/4/1	8号 651頁
3月 18,19日	ダイアー記念シンポジウム (東京)		本号 805頁
27~29日	第133回春季講演大会 (東京)		
4月 22~24日	第31回空気調和・冷凍連合講演会 (東京)	1997/1/10	本号 805頁
8月 25~29日	第16回高圧力科学と技術に関する国際会議 (京都)		本号 805頁