

次号目次案内

ふえらむ Vol.1 (1996) No.10掲載記事

リサイクルを進める IRON & STEEL

話題のプロダクツ

スチール缶

鉄の絶景—高知編

特別講演

化学計測技術の高度化に関する研究

大河内春乃（金属材料技術研究所）

展望

21世紀はメンテナンスの時代

沢出稔（清水建設（株））

最近の科学技術情報分野における情報検索の動向と今後

諏訪秀策（日本科学技術情報センター）

入門講座

鉄鋼プロセス編—7

鉄鉱石が鉄に変わるまで—溶銑製造は酸素を除くドラマ

奥野嘉雄（新日本製鐵(株)）

解説

薄鋼板の新しいプレス成形技術

松居正夫（（株）豊田中央研究所）

鋼管製造におけるプロセスメタラジー

為広博、他（新日本製鐵（株））

現場技術報告

千葉原料ヤード制御システムリフレッシュ

富永太志、他（川崎製鉄（株））

*掲載記事及び題目は変更になる場合があります。

本会情報一覧

記事内容	掲載号
平成8年度重点研究採択結果のお知らせ	本号 721頁
高温プロセス部会・社会鉄鋼工学部会・創形創質工学部会 集会（仮称）のご案内	本号 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	本号 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	本号 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	本号 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	本号 723頁
機械翻訳推進の現状および今後の計画のお知らせ	本号 724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 725頁
21世紀の鉄鋼業を考える集い	本号 727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	本号 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
第132回秋季講演大会 懇親会のお知らせ	8号 642頁
第132回秋季講演大会 工場見学会のお知らせ	8号 643頁
学会部門からの評議員候補者推薦募集案内	8号 644頁
シンポジウム「新鉄源の最近の動向」開催案内	8号 645頁
シンポジウム「鉄鋼製精錬プロセスにおける界面物理化学の基礎と応用」開催案内	8号 645頁
シンポジウム「人間・社会との新しい調和を求めて-IV~材料開発・創製とエコバランス、CO ₂ 排出抑制を中心として~」開催案内	8号 646頁
シンポジウム「耐震性向上のための構造・材料・加工技術」開催案内	8号 646頁
シンポジウム「鉄鋼の粉末冶金における新しい展開」開催案内	8号 647頁
シンポジウム「表面・界面解析の最近の進歩」開催案内	8号 647頁
シンポジウム「パフォーマンスから見た建材用ステンレス鋼板」開催案内	8号 648頁
シンポジウム「熱プラズマの環境技術への応用」開催案内	8号 648頁
セミナー「熱プラズマ材料プロセシングの基礎と応用」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 開催日変更のお知らせ	8号 651頁
第164回西山記念技術講座「地震と鋼材—阪神・淡路大震災をふまえて—」開催案内	8号 652頁
平成8年度理事、監事、並びに評議員の選挙結果報告	7号 559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			
9月 10,11日	講習会「化学工学基礎講座—大気汚染物質発生と制御の理論—」(東京)		8号 659頁
12,13日	先端制御理論とその応用 (大阪)		8号 659頁
17日	第5回計装エンジニア公開討論会「次世代DCSはどうあるべきか」(東京)		本号 734頁
17,18日	溶接法セミナー「アーク溶接の自動化技術」(東京)		本号 734頁
18日	創形創質工学部会 切削・切断フォーラム 討論会・見学会 (埼玉)	1996/9/4	7号 563頁
18~20日	'96国際真空産業展 (東京)		7号 570頁
19,20日	SICEセミナー「古典制御入門—なぜ古典論は使えるのか?」(東京)		8号 659頁
19,20日	第40回日本学術会議材料研究連合講演会 (京都)		本号 734頁
20日	腐食防食シンポジウム「画像処理を用いた腐食および塗装劣化の診断」(東京)		本号 734頁
24日	日本混相流学会混相流レクチャーシリーズ「基礎から最前線まで」(大阪)	1996/9/17	8号 660頁
24日	ステンレス鋼溶接施工技術の実際とその応用 (仙台)	1996/9/13	本号 734頁
27日	シンポジウム「熱プラズマの環境技術への応用」(札幌)	1996/9/10	8号 648頁
27日	第164回西山記念技術講座「地震と鋼材-阪神・淡路大震災をふまえて」(神戸)		8号 652頁
28~30日	第132回秋季講演大会 (札幌)	1996/7/11	5号 382頁
28日	第132回秋季講演大会 懇親会 (札幌)	1996/9/18	8号 642頁
28日	シンポジウム「人間・社会との新しい調和を求めてIV」(札幌)		8号 646頁
28日	シンポジウム「鉄鋼の粉末冶金における新しい展開」(札幌)		8号 647頁
28日	シンポジウム「表面・界面解析の最近の進歩」(札幌)		8号 647頁
29日	シンポジウム「新鉄源の最近の動向」(札幌)		8号 645頁
29日	シンポジウム「耐震性向上のための構造・材料・加工技術」(札幌)		8号 646頁
29日	シンポジウム「パフォーマンスから見た建材用ステンレス鋼板」(札幌)		8号 648頁
30日	シンポジウム「鉄鋼製精錬プロセスにおける界面物理化学の基礎と応用」(札幌)		8号 645頁
10月 1日	第132回秋季講演大会 工場見学会 (苫小牧・室蘭)	1996/9/10	8号 643頁
3日	第50回シンポジウム「再結晶・集合組織の解析と制御」(東京)		本号 734頁
8,9日	第9回日本・ドイツセミナー (デュッセルドルフ)		
9日	第46回科学講演会「ポリマーサイエンスの新潮流」(東京)		本号 734頁
11日	SICEセミナー「プラントCALSにみる次世代情報処理技術」(東京)		本号 734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)		本号 734頁
16~18日	第39回標準化全国大会 (東京)		8号 660頁
17日	21世紀の鉄鋼業を考える集い (東京)		本号 727頁
17,18日	HPI技術セミナー「圧力設備の材料、設計、施工、維持管理」(大阪)		7号 570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	本号 734頁
18日	成果発表会「メカニカルアロイニングによるアルミニウム非平衡相の創製」(大阪)	1996/9/30	本号 734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	本号 722頁
21,22日	SICEセミナー「現代制御理論入門」(東京)		8号 660頁
22日	北陸支部 平成8年度総会・連合講演会 (石川)	1996/9/30	本号 734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 726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
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)		本号 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
11月 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
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
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
22日	北陸支部 平成8年度総会・連合講演会 (石川)	1996/9/30	本号 734頁
26日	数理モデリングフォーラム「数理モデリング汎用ソフト最前線」(千葉)	1996/11/19	本号 723頁
12月 5,6日	第2回流動層シンポジウム (東京)	1996/8/31	8号 660頁
13日	第2回分子動力学シンポジウム (大阪)	1996/8/19	8号 660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 27~29日	第133回春季講演大会 (東京)		