



鉄と鋼 平成3年10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..... N 595

—— 技術・研究トピックス ——

地下無重力実験施設の機能と利用.....塩田 昭三... N 597

—— 談 話 室 ——

自動車用板材としての炭素鋼とアルミニウム合金.....木原 諄二... N 600

—— 国際フォーラム ——

粒成長国際会議印象記.....松浦 清隆... N 602

Ultrasonic International '91 Conference に参加して.....三原 毅... N 603

第 4 回世界化学工学会議に参加して.....秋山 友宏... N 604

ICMF '91 Gyor に参加して.....宅田 裕彦... N 605

—— 事務局からのお知らせ ——

「鉄と鋼」投稿規程改訂のお知らせ..... N 606

第 18 回日向方齊学術振興交付金の希望者募集案内..... N 608

第 21 回白石記念講座「海洋開発の動向—21 世紀を目指して—」..... N 609

第 140 回西山記念技術講座「最近の非破壊検査技術の進歩」..... N 610

第 141・142 回西山記念技術講座「鉄鋼材料の高強度化技術」..... N 612

構造材料の信頼性評価技術部会研究成果報告会開催案内..... N 613

鉄鋼研究振興資金の募金結果と募金期間継続について..... N 614

応力下における腐食評価部会シンポジウム開催案内..... N 615

鉄鋼技術情報センター新着 Proceedings..... N 616

ISO 幹事国活動..... N 617

国際会議 First Circular 案内 (COMMP '93)..... N 618

会議ダイジェスト..... N 619

原稿募集「鉄と鋼」特集号..... N 620

—— 支部だより ——

東北支部地区講演会..... N 621

東海支部「学生による材料フォーラム」開催のお知らせ..... N 621

東海支部第 6 回若手材料研究会..... N 621

—— 関連学協会情報 ——

N 622

ISI J International 掲載記事概要..... N 627

編集後記..... N 629

最近刊行図書..... N 630

新刊予約案内..... 巻末

● 行 事 予 定 ●

開催期日	行 事	案内号 本誌頁
10月		
18	第 138 回塑性加工シンポジウム (東京)	N623
23	「沿岸域を主体とする海洋開発と生態系の関わり」に関するシンポジウム (東京)	N624
23~25	第 2 回新素材技術国際会議 (神戸)	9 号
24, 25	ICP 質量分析法セミナー (つくば)	8 号
24, 25	平成 3 年度材料科学基礎講座 (東京)	9 号
25	日本塑性加工学会東海支部第 34 回見学会 (愛知)	N622
29, 30	日本結晶学会「回折法による結晶構造解析の基礎」(東京)	9 号
30~(11月)1	第 32 回真空に関する連合講演会 (東京)	7 号
31	新超電導材料研究開発のためのデータベース構築に関する研究成果研究討論会 (東京)	N625
31, (11月)1	第 1 回基礎及び最新の分析化学講習会 (名古屋)	9 号
11月		
5, 6	CVD シンポジウム'91 名古屋 (名古屋)	9 号
5, 6	第 1 回東アジア資源リサイクルシンポジウム (東京)	9 号
5~7	現代制御理論基礎講座初級 (東京)	9 号
6~8	第 12 回日本熱物性シンポジウム (京都)	6 号
6~8	有田国際ファインセラミックスシンポジウム 1991 年 (有田)	7 号
7	「学生による材料フォーラム」(名古屋)	N621
7, 8	'91 センシング技術応用セミナー (大阪)	9 号
8	名古屋工業技術試験所成果発表会 (東京)	7 号
11	第 28 回金属関係六学協会東北支部連合シンポジウム (仙台)	9 号
12, 13	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)	8 号
13~15	第 8 回セラミック・セミナー (綾瀬)	N625
14	第 10 回グループ研究成果発表会 (東京)	9 号
14	金属材料技術研究所創立 35 周年記念研究発表会 (東京)	N624
14, 15	第 17 回固体イオニクス討論会 (名古屋)	6 号
15, 22	東北支部地区講演会 (仙台)	N621
18, 19	構造材料の信頼性評価技術部会研究成果報告会 (東京)	N613
19	第 82 回材料セミナー (京都)	N622
20~22	第 34 回自動制御連合講演会 (横浜)	7 号
20~22	第 32 回高圧討論会 (四日市)	9 号
21, 22	第 23 回溶融塩化学討論会 (仙台)	5 号
21, 22	第 6 回若手材料研究会 (愛知)	N621
25, 26	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)	N610
25, 26	第 14 回材料講習会 (大阪)	N625
27	「基礎研究の振興と工学教育」シンポジウム (東京)	N623
27	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)	N609
27	第 88 回腐食防食シンポジウム (東京)	N622
28, 29	溶接構造シンポジウム '91 (大阪)	4 号
28, 29	第 29 回高温強度シンポジウム (東京)	8 号
29	配管技術研究協会創立 30 周年記念講演会 (東京)	8 号
12月		
3	応力下における腐食評価部会シンポジウム (東京)	N615
3, 4	HPI 技術セミナー (大阪)	N626
5, 6	第 4 回循環流動層に関するシンポジウム (東京)	9 号
5, 6	赤外ラマン分光法講習会 (大阪)	9 号
5, 6	超高温材料国際シンポジウム (多治見)	N626
17, 18	講習会「最近の破壊力学とその応用」(京都)	N624
18, 19	第 6 回「大学と科学」公開シンポジウム (東京)	N626
平成 4 年		
1月		
23, 24	第 20 回ガスタービンセミナー (川崎)	N623
2月		
13	第 141・142 回西山記念技術講座「鉄鋼材料の高強度化技術」(東京)	N612
21	〃 (大阪)	〃
4月		
21, 22	第 26 回空気調和・冷凍連合講演会 (東京)	N625
9月		
22~25	第 2 回分子・材料工学へのコンピュータ応用国際会議 (横浜)	N624
平成 5 年		
9月		
6~9	International Conference on Computer-Assisted Materials Design and Process Simulation (COMMP '93) (東京)	N618