

(1) 文献資料 Prediction of Inelastic Crack Growth in Ductile Line-Pipe Materials (B. N. Leis 他) の検討.

2. その他.

国際会議

加工熱処理の物理冶金に関する国際会議 第5回実行委員会, 第6回実行委員会 開催日: 9月18日, 10月

6日. 出席者: 田村今男実行委員長, ほか 18 名.

1. アブストラクトの審査報告が行われ, 採用 119 件, 不採用 25 件を決定した.

2. Preliminary program の編成を行った.

3. Third (Final) circular の掲載内容を決定した.

なお, circular は 11 月に配布の予定.

4. Full paper の執筆要領を決定した.

5. その他, full paper の審査・Proceedings の編集の基本方針などについて協議が行われた.

第3回先端材料技術シンポジウム

1. 主催: 先端材料技術協会 (SAMPE Japan)

2. 協賛: 日本鉄鋼協会, 他

3. 開催日: 昭和 62 年 12 月 1 日 (火)

4. 会場: 東大生産技術研究所 第 1, 第 2 会議室

5. プログラム 9: 25~17: 30

3次元曲面積層板の熱機械挙動: 次世代 R-I 成形法の開発: 高性能複合材ヘリコプタ・ブレードの試作開発: 熱可塑性 CFRP の成形性に関する基礎研究.

A Correlation Between Strength and Acoustic-Ultrasonic Signal for a CFRP: C/A ハイブリッド一方向強化 FRP 積層板の衝撃挙動と積層構成: CF/Al ワイヤプリフォームの引張強度に及ぼす CF 表面特性の影響.

Heat Resistant Composites Composing of Graphite Fiber Reinforcement and Aluminum Phosphate Bond: セラミックスの動的破壊靱性評価: き裂進展抑制機能を有する金属繊維で強化された脆性マトリクス複合材料の破壊挙動: アトムプローブの鉄鋼への応用: 第 19 回 SAMPE 国際技術会議論文動向.

6. 参加費: シンポジウム 囲む会

協賛学協会員 ¥ 3,500

学 生 ¥ 2,500

7. 問合せ, 申込先:

東京都品川区上大崎 3-1-5

目黒駅東ロビル 301 〒141

先端材料技術協会 (SAMPE Japan)

TEL: 03-449-0091 FAX: 03-446-0420

第3回環境工学連合講演会

(3rd National Congress for Environmental Studies)

統一テーマ「人間と環境のシステム」

1. 主催: 日本学術会議環境工学研究連絡委員会

2. 共催: 日本鉄鋼協会, 他 日本建築学会

3. 日時: 昭和 63 年 3 月 28 日 (月), 29 日 (火)

4. 場所: 日本学術会議講堂 (東京都港区六本木)

電話 03-403-6291

5. 申込先: 108 東京都港区芝 5 丁目 26 番 20 号

(社) 日本建築学会内

「第3回環境工学連合講演会係」宛

TEL. 03-456-2051, FAX. 03-456-2058

6. 参加料: 無料.

講演論文集 (定価約 2,500 円) 販売予定.

訂正

論文「低合金鋼における凝固・冷却中のオーステナイト粒成長に及ぼす合金元素と冷却速度の影響」(鉄と鋼, 73 (1987) 14, p. 1738) 中に, 誤りがございましたので, 次のとおり訂正させていただきます.

	(誤)	(正)
p. 1743 式 (2)	$D^3 - D_0^3 = C \int_{T_r}^{1273} t \exp\left(-\frac{Q}{RT}\right) dt$	$D^2 - D_0^2 = C \int_{T_r}^{1273} t \exp\left(-\frac{Q}{RT}\right) dt$