

- 1) バルク…新日鉄・村上雅人, 川鉄・下斗米道夫,  
神鋼・小川陸郎, 三菱電機・吉崎 浄
- 2) 線材…東芝・村瀬 暁, 藤倉電線・河野 幸,  
日立・松本俊美, 古河電工・田中靖三
- 3) 薄膜… NKK・小菅茂義, 住友電工・糸崎秀夫,

- 三洋電機・中尾昌夫, 日本電気・吉武 務
5. 討議内容  
電流密度測定のための導線接合技術から, 臨界電流密度の向上を阻害する結晶粒界の特性まで幅広い討議が活発に展開された.

### 鉄鋼技術情報センターだより

センター新着図書を紹介致します。下記資料の照会先：日本鉄鋼協会鉄鋼技術情報センター 電話 03-241-1228

書名	著者名	出版年	頁数
材質の制御と予測	日本鉄鋼協会	1988	201
鉄鋼業におけるセンサ技術	日本鉄鋼協会	1988	394
航空・宇宙開発の動向と将来展望 (白石記念第 15 回)	日本鉄鋼協会	1988	78
実環境における構造材料の信頼性評価技術の現状と課題 (西山記念第 124・125 回)	日本鉄鋼協会	1988	382
資源調査所二十年史	科学技術庁 資源調査所	1988	265
中高年齢研究者の有効活用に関する調査	科学技術庁 資源調査所	1988	191
地域エネルギー総合利用システム調査報告	科学技術庁 資源調査所	1988	82
非破壊検査関連機器及び材料ガイド	(社)非破壊検査振興協会	1988	82
昭和 62 年度非破壊検査事業における認定制度に関する調査研究補助事業	(社)非破壊検査振興協会	1888	171
環境工学連合講演会 講演論文集 (第 3 回)	日本学術会議	1888	58

### 科学技術文献の機械検索サービスの御案内

当センターでは、日本科学技術情報センター (JICST) の特定回線端末機及び一般の公衆回線端末機を設置し、JOIS, DIALOG に入力されている種々の技術情報の機械検索に関し、一般の方に公開 (有料) 致しております。また、SDI (最新情報提供) サービス (JOIS のみ) も行います。どうぞ皆様、お気軽に御利用下さいますよう御案内申し上げます。

- \* 御利用時間 \* 9:30~17:00 (土曜日, 日曜日, 祝日, 及び年末年始は休み)
- \* 御利用方法 \*
1. 利用者はあらかじめ、電話や文書による利用の申込みをして下さい。
  2. 所員が質問式の作成, 端末機の操作をお手伝い致します。
  3. 電話や文書による問い合わせ, 検索依頼も受け付けております。
- \* 料金体系 \* (JICST ファイル)
- 端末使用料金: 220 円/分, オンライン手配料金: 30 円/件  
オフライン手配料金: 手配料 500 円/回, 回答出力 55 円/件  
退避: 360 円/回, 郵送料: 実費