

## 日本鉄鋼協会記事

### 編集委員会

**第1回和文会誌分科会** 開催日：3月9日。出席者：宮川主査，ほか20名。

1. 10件の論文審査報告がなされ，掲載決定5件，修正依頼2件，返却1件，その他2件であった。

**第1回欧文会誌分科会** 開催日：3月2日。出席者：大森幹事，ほか18名。

1. 15件の論文につき審査報告がなされ，掲載可4件，照会后掲載可4件，修正依頼7件であった。また3件のNew Technologyにつき審査報告がなされ，掲載可3件であった。

**第1回講演大会分科会** 開催日：3月16日。出席者：鈴木主査，ほか15名。

1. 第107回講演大会(4/1~4/3 於：千葉工大)開催にあたり，日程及び会場等の報告が事務局よりあつた。

2. 第108回大会討論会講演の応募状況の説明があつた。また，今後の討論会のあり方(運営・テーマの設定等)について議論された。

### 共同研究会

**第87回製鋼部会** 開催日：3月7~8日。開催地：鹿島セントラルホテル。出席者：甲谷部会長，ほか115名。

1. 重点テーマ「高温無欠陥鋳片の製造技術」(ホットチャージへの対応において，表面性状を主体とした無欠陥スラブの製造技術) 研究発表6件

2. 自由テーマ 研究発表12件，うち精錬に関するもの4件，連鑄に関するもの6件，その他2件。

3. 特別講演「鹿島製鉄所における製鋼技術の現状について」

4. 工場見学：住友金属工業(株)鹿島製鉄所

**第1回低炭素鋼板研究委員会** 開催日：3月14日。出席者：阿部委員長，ほか19名。

1. 研究分担
2. Substitutional-Interstitial Complex
3. 鉄炭化物の析出核

### 鉄鋼基礎共同研究会

**第13回連続鑄造における力学的挙動部会** 開催日：2月20日。出席者：河野委員長，ほか11名。

1. HIC テスト関係

(1) Contract の締結

(2) HIC 分科会報告

2. BT 分科会関係

(1) BT 分科会報告

(2) 対外発表

3. Joint Technical Meeting

(1) 幹事会報告

(2) J. T. M. への日本側対応および日本側テーマ

(3) 委員会規程の改訂および研究期間の延長

(4) 今後の進め方

4. 会計報告

### 鉄鋼技術情報センター

**第22回図書資料委員会** 開催日：3月16日。出席者：小森委員長，ほか14名。

1. 前回議事録の確認
2. 共研資料のマイクロ化，及び利用システム
3. 学振資料の利用管理システム
4. 編集委員会からの要望事項
5. その他

### 情報検索委員会

**第24回幹事会** 開催日：3月7日。出席者：加畑委員，ほか9名。

1. 検索用語検討 W.G.

事務局から現在までの進行状況の報告及び今後の作業の説明があつた。

2. 昭和59年度委員会

3. 第2回IR研究会

下記の要領で開催することが決まった。

日時：昭和59年5月11日(金) 13:30~

場所：高輪クラブ

内容：システム間の比較

・METADEX ファイルによる DIALOG, SDC, INKA の比較

・COMPENDEX ファイルによる DIALOG, BRS, INKA の比較

新しいデータベースの研究

・INIS ファイル/JOIS