

## 会議ダイジェスト

### 編集委員会

#### 第11回和文会誌分科会

開催日：2月4日

出席者：木原主査ほか9名

1. 論文審査報告
2. 「鉄と鋼」第79年第5号掲載記事決定
3. 依頼記事の決定
4. 80周年記念特集号に関する検討

#### 第11回欧文会誌分科会

開催日：2月25日

出席者：佐野主査ほか5名

1. ISIJ International、Vol.33(1993)、No.5掲載原稿決定
2. 別刷り料金の改訂
3. 澤村論文賞選考小委員会構成の検討
4. フロッピーディスクによる印刷の検討

### 育成委員会

#### 第8回学生見学会第3回実行分科会

開催日：2月2日

出席者：宮島主査ほか17名

1. 応募状況報告
2. 3月15～18日の学生見学会の準備
3. 学生に対するアンケートの内容を検討

#### 平成4年度第3回技術講座小委員会

開催日：2月17日

出席者：河部小委員長ほか13名

1. 第146回西山記念技術講座「製鉄技術の最近の進歩と将来」の実施報告、東京講演の聴講者数は194名であり盛況であった。
2. 第148～152回西山記念技術講座、第24、25回白石記念講座の企画
3. 第153・154回西山記念技術講座のテーマは「連続製造技術の進歩」に決定

#### 平成5年度第1回ものづくり教育を考える会実行分科会

開催日：2月23日

出席者：井口主査ほか4名

「高校理科系教諭の製鉄所見学と鉄鋼技術者・研究者との懇談会」を東北、東海、中国・四国、九州の各支部で行うこととなり、開催時期、場所、募集人数等を検討した。

### 共同研究会

#### 第46回鋼管部会継目無鋼管分科会

開催日：11月26、27日

出席者：中井主査ほか第1日目50名、第2日目37名

1. 共通議題
  - (1) マンネスマン関係
    - ① 省力化・自動化について
    - ② ローリングスケジュールについて
  - (2) 熱押・冷牽関係
    - ① 冷間加工技術の進歩について
    - ② 熱間押出関係における各社の情報交換
2. 工場操業状況報告

#### 第46回鋼管部会溶接鋼管分科会

開催日：12月3、4日

出席者：長阪主査ほか第1日目50名、第2日目43名

1. スパイラル鋼管の生産性向上
2. UOE鋼管の製品物流
3. 鍛接管の品質造り込みと品質保証
4. 電縫鋼管の小ロット化対応方法

#### 第1回運輸部会輸出調査小委員会

開催日：1月27日

出席者：松永委員長ほか30名

1. 小委員会テーマ選定の経緯
2. 委員自己紹介
3. 輸出調査小委員会テーマの取り組みについて

#### 鉄鋼分析部会第15回析出物分析小委員会

開催日：2月26日

出席者：日野谷委員長ほか12名

1. 2・1/4Cr-1Mo鋼の析出時効挙動
2. その他の試料準備状況
3. 講演会「X線回折による析出物分析における内標準を用いた定量法」

### 研究委員会

#### 第3回研究環境実態調査小委員会

開催日：12月22日

出席者：佐久間委員長ほか8名

1. 研究環境実態調査データ内容の検討
2. 調査結果のまとめ方、集計方法、スケジュール、執筆分担等

#### 第4回研究環境実態調査小委員会

開催日：2月1日

出席者：佐久間委員長ほか9名

1. 調査結果の集計に対する内容およびコメントの検討
2. 報告書の作成方法、スケジュール等

### 特基研究会

#### 第4回ステンレス鋼の耐候性部会

開催日：2月4日

出席者：柴田部会長ほか19名

1. 話題提供
  - (1) 発錆分布の確率統計的評価
  - (2) パーソナルコンピュータを用いた金属腐食像の画像処理の検討
  - (3) 大気暴露したステンレス鋼の耐穴あき性評価と孔食深さ測定システム
  - (4) 駿河湾沖でのステンレス鋼の暴露試験結果
2. 平成5年度部会予定と平成6年度秋中間報告会予定

#### 第3回表面処理鋼板の界面化合物部会

開催日：2月2日

出席者：山口部会長ほか19名

1. 界面密着性に関する疑問等の話題提供(大学側幹事) 3件
2. 今後の部会運営方法及び研究テーマの検討

#### 第6回鉄鋼の初期凝固研究部会

開催日：2月9日

出席者：梅田部会長ほか26名

1. 研究発表および討議 5件

#### 第5回コークス製造のための乾留制御部会

開催日：2月9、10日

出席者：持田部会長ほか52名

1. 研究活動進捗状況報告及び討議  
～各研究委員より、計8件発表
2. 総合討論として、プロセスイメージに関する討議  
～研究幹事より、計3件発表

### 基礎研究会

#### 平成4年度第2回基礎研究会運営委員会

開催日：12月9日

出席者：山口委員長ほか23名

1. 前回議事録確認
2. 各部会の活動報告および平成5年度活動計画(11研究部会)
3. 平成5年度研究テーマ選定結果

4. ネットネストシティー研究部会発足
5. 平成4年度基礎研究会決算中間報告
6. 平成5年度基礎研究会予算原案

#### 第13回組織制御と性質研究部会

開催日：1月22日

出席者：小指部会長ほか16名

1. データ収集WG
2. 研究報告 2件
3. 研究所見学

#### 第4回高強度鋼板の疲労強度向上研究部会

開催日：1月27日

出席者：豊貞部会長ほか16名

1. 特別講演「切欠底から発生する微小き裂の疲労き裂伝播寿命評価」(九大)
2. テーマ討論「最大応力保持型疲労試験法とその問題点」

#### 第4回VAMAS材料評価研究部会

開催日：2月4日

出席者：丸山主査ほか11名

1. 運営委員会・幹事会報告
2. データファイルのフォーマット
3. テスト版に対するコメントとその対応
4. 今後の作業(報告書・発表時期)
5. 次年度の計画

#### 第12回耐熱強靱チタン研究部会

開催日：2月8日

出席者：岸部会長ほか26名

1. 物性・疲労WGの活動状況報告
2. 部会報告書の作成、シンポジウム開催に関する討議
3. 平成5年度の活動計画に関する討議
4. 平成5年春季講演大会での日本金属学会との会場調整

#### 第8回鉄鋼業における炭酸ガス抑制対策研究部会

開催日：2月16日

出席者：小宮山部会長ほか11名

1. 各WGの進捗報告及び討議
2. 報告書の作成及びシンポジウム開催を討議
3. 今後のスケジュール

#### 第7回マイクロ組織センサー研究部会

開催日：2月16日

出席者：大北、坂本、市川幹事ほか13名

1. 第2次標準サンプル測定結果(中間報告)
2. 第3次標準サンプル作製状況
3. 話題提供  
題目：「Elastic Wave Transfer Function Methodによる非破壊評価」  
発表者：肥後(東工大)

### 鉄鋼基礎共同研究会

#### 第11回鉄鋼の表面高機能化部会

開催日：1月29日

出席者：増子部会長ほか16名

1. 研究中間報告 7件
2. 特別講演「TiNコートしたステンレス鋼板の耐食性」三洋電機(株) 滝沢喜久男氏

#### 第4回鉄鋼の高強度化部会

開催日：2月23日

出席者：牧部会長ほか30名

1. 話題提供  
(1)「遷移温度域の靱性支配過程」南雲(早大)  
(2)「溶接構造用低合金鋼の高強度化と溶接部特性」上田(川鉄)
2. 今後の部会運営

### 日本圧力容器研究会議

#### 第56回非破壊試験専門委員会

開催日：2月25日

出席者：川本委員長ほか10名

1. 切断試験結果
2. 次回研究テーマ
3. 話題提供  
(1)「溶接割れの検出限界に関する提案」  
(2)「SONOTECデジタルCスキャンシステムのデモ」

#### 水素脆化専門委員会第28回T/G6

開催日：2月26日

出席者：橋本幹事ほか12名

1. 共同研究進捗報告
2. 話題提供「水素侵食に及ぼすA1の影響」

#### 水素脆化専門委員会第12回T/G7

開催日：2月26日

出席者：飯田主査ほか12名

1. 文献抄録集
2. 共同研究実行計画

### 鉄鋼標準化センター運営委員会

#### 第4回鉄鋼標準化センター運営委員会

開催日：2月15日

出席者：神崎委員長ほか24名

1. 鉄鋼標準化事業中長期活動計画
2. ISO/TC 67総会1994年開催に伴う国内団体折衝状況
3. 平成4年度事業報告最終案
4. 平成5年度事業計画最終案
5. 平成5年度予算最終案
6. 第2回ISO/TC 67/SC 5神戸会議最終決算報告
7. 鉄鋼JIS三者委員会設置
8. ISO/EB、TB報告

#### 第18回TC67/SC5諮問部会

開催日：2月17日

出席者：奈良部会長ほか7名

1. ISO/TC67/SC5/WG1ドリルパイプ規格の検討

### 標準化委員会

#### 第26回標準化委員会

開催日：2月15日

出席者：荒木委員長ほか15名

1. H4年度標準化委員会事業報告(案)
2. H5年度標準化委員会事業計画(案)
3. 1993年ISO国際会議派遣計画
4. 標準化委員会中長期計画の概要

#### 第6回運営分科会

開催日：2月10日

出席者：水野主査ほか17名

1. 鉄鋼標準化事業中長期計画
2. 鉄鋼JIS三者委員会平成4年度答申(案)
3. 1993年ISO国際会議スケジュールと分担

#### 第5回JP6分科会(鋼管関係)

開催日：2月2日

出席者：濱田主査ほか12名

1. H4年度JIS見直し改正7規格の改正原案と要点
2. H5年度JP6分科会活動計画
3. 水圧試験保持時間の審議

#### 第6回JP7分科会(油井・油送管関係)

開催日：2月17日

出席者：奈良主査ほか7名

1. ISO/TC67/WG2 日本コメントの検討

#### 第3回JE2分科会(機械試験方法関係)

開催日：2月3日

出席者：西島主査ほか22名

1. JIS原案作成のためのガイドライン(案)
2. WG報告
3. 規格調整委員会での審議報告(JIS追認6規格)

## 第4回JE5分科会

開催日：2月10日

出席者：木村主査ほか9名

1. JE5分科会規格制定・改正長期計画(案)の確認

2. JE5分科会の運営方法検討

3. JIS G 0801審議報告

## 鉄鋼JIS三者委員会

## 第3回鋼材JIS見直し調査委員会

開催日：2月16日

出席者：木原委員長ほか28名

1. H4年度答申(案)審議

(1)見直し計画(案)

(2)JIS改正原案

## 第1回分析関係JIS見直し調査委員会

開催日：2月18日

出席者：大河内委員長ほか15名

1. 当委員会の運営

2. 鉄鋼分析標準化の中長期及び1993年度計画案の審議

3. 1992年見直し案件の改訂原案の審議

JIS G 1215：鉄及び鋼中の硫黄定量方法

JIS G 1218：鉄及び鋼中のモリブデン定量方法

JIS G 1220：鉄及び鋼中のタングステン定量方法

JIS G 1226：鉄及び鋼中のすず定量方法

JIS G 1228：鉄及び鋼中の窒素定量方法

JIS G 1229：鉄及び鋼中の鉛定量方法

JIS G 1223：鉄及び鋼中のセレン定量方法

JIS G 1257：鉄及び鋼中の原子吸光分析方法

## 鉄鋼標準試料委員会

## 第71回鉄鋼標準試料委員会

開催日：2月19日

出席者：佐伯委員長ほか24名

1. 運営部会報告

2. 平成4年度決算及び平成5年度予算

3. JSSの中長期計画

4. 中国との交流

## 第7回運営部会

開催日：2月19日

出席者：佐伯部会長ほか14名

1. 標準値の決定

2. 素材の製造報告

3. 鉄鋼標準試料の今後の課題(第1回合同幹事会の議題から)

4. 製造予定

## 会 員 欄

## 入 会

(93年)

浅井 達也

安部 聡

阿部 正裕

有村 昭洋

有本 浩

飯住 健爾

石橋 浩一

井原 和哉

今中 拓一

石見 一郎

ウィリアム・グレイット・ウイン

内之倉 克巳

江原 猛

王 昆

大西 新一

大藤 孝

梶谷 敏之

亀田 正春

河野 信博

川村 俊夫

菊地 克彦

岸 英之

北川 潔

帰山 周士

国重 暁朗

柴 一真

小林 宏栄

斎藤 武雄

坂本 誠司

佐々木 雅啓

佐藤 朝子

沈 相

城 由華子

白木 久史

菅野 洋人

杉岡 正敏

鈴木 文仁

鈴木 真

関 勇一

高島 道久

高田 正昭

高橋 淳

高橋 英樹

田中 康男

玉置 英樹

辻川 正人

遠嶋 雅徳

戸梶 恵郎

中田 昌宏

中西 庸介

西村 彰

主代 晃一

野田 朗

野村 安宏

浜田 秀樹

林 秀考

東 敬一

菱田 博俊

平澤 猛志

裕川 典雄

藤井 武

藤田 雄一

堀井 健治

本間 匡

横井 浩一

真崎 宗一郎

松本 幸生

水口 俊直

湊 研

宮内 昌明

宮下 順和

宮田 整

宮原 一哉

森安 永明

山田 一

山本 典久

山本 佳克

吉田 亨

若島 健司

渡辺 芳典

## 死亡退会

(92年)

御冥福をお祈り申し上げます

八巻 雄三

藤川 一秋

田村 元

青木 義明

上田 太郎

上村 勝二

宗宮 尚行

小松 茂紀

高梨 省吾

藤村 侯夫

小椋 学

下間 照男

岩本 栄一

白浜 正俊

(93年)

清岡 鐘一