

# 1993 '94 '95会員名簿訂正のお願い

平成6年6月6日発行致しました表記名簿の登録専門分野の説明が脱落いたしておりましたので以下のように追加させていただきます。ご利用者の方々にご迷惑をおかけしましたことを深くお詫び申し上げます。

## 〈専門分野〉

### 高温プロセス・基盤技術

- 00 高温物理化学
- 01 プロセス解析
- 02 製鉄製鋼にまたがるプロセス改良・新プロセス
- 03 電磁気冶金(91材料電磁プロセスングを除く)
- 04 フェロアロイ
- 05 オンライン(その場)分析、センサー利用
- 06 資源、エネルギー、副製品、環境技術
- 07 無機材料(耐火物など)

### 製鉄・還元

- 10 製鉄基礎
- 11 製鉄原料
- 12 コークス・石炭
- 13 高炉
- 14 新製鉄法

### 製鋼・精錬

- 20 製鋼基礎
- 21 溶鉄処理
- 22 転炉
- 23 電気炉

- 24 凝固基礎
- 25 連続 casting (タンデイッシュを含む)
- 26 二次精錬(AOD、清浄鋼製造を含む)
- 27 特殊溶解・特殊 casting

### 計測・制御・システム技術

- 30 情報・システム
- 31 制御
- 32 計測・検査
- 33 画像処理
- 34 設備管理・設備診断
- 35 FA・メカトロニクス

### 分析評価・解析技術

- 40 元素分析
- 41 状態分析
- 42 表面分析
- 43 組織分析
- 44 オンライン評価
- 45 計測評価

### 加工・鋼構造

- 50 理論・解析
- 51 圧延加工
- 52 押出加工

- 53 機械加工(プレス含む)
- 54 熱処理・エネルギー
- 55 接合・溶接・溶断加工
- 56 casting ・鍛造
- 57 粉末
- 58 鋼構造

### 表面技術

- 60 溶融めっき
- 61 電気めっき
- 62 気相めっき・表面改質
- 63 化成処理・機能処理
- 64 塗装・塗覆装
- 65 缶用材料
- 66 腐食・耐食性
- 67 加工性・接合性

### 材料の組織・性質(I)[性質]

- 70 材料設計
- 71 基礎物性
- 72 組織・熱処理
- 73 加工熱処理・制御圧延・材料予測
- 74 表面
- 75 機械的性質
- 76 加工性
- 77 腐食

- 78 高温特性

### 材料の組織・性質(II)

#### [形状・鋼種]

- 80 全般
- 81 熱延鋼材
- 82 冷延鋼材
- 83 管
- 84 鍛鋼・ casting ・ casting
- 85 純鉄・炭素鋼
- 86 合金鋼
- 87 ステンレス鋼・耐熱鋼・超耐熱合金
- 88 その他鋼種(工具鋼・電磁鋼板等)

### 萌芽・境界領域

- 90 プラズマプロセッシング
- 91 材料電磁プロセッシング
- 92 その他新プロセッシング
- 93 チタニウム・新金属
- 94 金属間化合物・セラミックス
- 95 複合材料
- 96 粉末
- 97 アモルファス
- 98 各種機能性材料

## 会議ダイジェスト

### 準備小委員会

#### 第4回学術準備小委員会

開催日：6月17日

1. 専門分野別分科会発足準備WG活動状況報告
2. 講演大会・論文集・会報SG検討結果報告

### 境界領域委員会

#### 平成6年度第1回材料電磁プロセッシング分科会

開催日：6月17日

1. 研究発表5件及び質疑応答
2. その他

## 編集委員会

#### 第3回編集委員会

開催日：6月29日

1. 平成6年度俵・澤村論文賞受賞候補論文の検討
2. システムWG委員案と今後の活動

#### 第4回和文会誌分科会

開催日：6月3日

1. 「鉄と鋼」Vol.80, No.9掲載記事決定
2. 依頼記事の決定
3. 創立80周年記念特集号の今後の日程確認

#### 第4回欧文会誌分科会

開催日：6月24日

1. 原稿審査報告
2. 特集号企画
3. 学術準備小委員会報告

#### 平成6年度第3回講演大会分科会

開催日：6月29日

1. 平成6年第128回秋季講演大会実行委員会報告
2. 第128回秋季講演大会の運営
3. 第129回春季講演大会討議会、他

## 共同研究会

#### 平成6年第1回共同研究会総務幹事会

開催日：6月21日

1. 特別議題「共同研究会の改革」に関する討議
2. 平成5年度予算実績、今年度予算
3. 平成5年度共同研究会活動報告

## 第50回銑鋼設備分科会

開催日：5月19, 20日

50回記念大会として銑鋼設備分科会50回のあゆみについての分析とまとめの報告，特別講演（4件）を行なった

## 第48回コークス部会

開催日：5月26, 27日

共通議題「コークス炉の延命対策について」9件，自由議題5件の報告があった

## 第77回線材分科会

開催日：5月26, 27日

1. 工場操業状況 2. テーマ研究「最近の要員合理化について」 3. 自由研究-13件 4. 作業長研究「ミスロール減少について」

## 第110回制御技術部会

開催日：5月30, 31日

1. WG報告「プロコン老朽更新の技術課題」，「電気機器の建設費コストダウン対策」 2. 自由テーマ15件

## 第84回製鉄部会

開催日：6月2, 3日

共通議題「最近の高炉合理化操業技術」8件，自由議題6件の報告があった

## 第59回大形分科会

開催日：6月2, 3日

1. 工場操業状況の報告 2. テーマ研究「新JIS対応について」のアンケート調査報告 3. 自由テーマ13件の発表

## 第60回ホットストリップ分科会

開催日：6月9, 10日

1. 工場操業状況報告 2. テーマ研究「設備保全」，「製造コスト」についてのアンケート調査報告 3. 自由テーマ12件

## 第76回分塊分科会

開催日：6月15, 16日

1. 工場操業状況報告 2. 共通テーマ「低操業下における創意工夫」，「スラブ物流管理」のアンケート調査報告 3. 自由議題17件

## 第55回耐火物部会

開催日：6月16, 17日

重点テーマ「連铸耐火物」，「補修技術，リサイクル」9件，自由テーマ9件の発表があった

## 第50回圧延設備分科会

開催日：6月16, 17日

50回記念大会として圧延設備分科会の50回の

あゆみについての分析とまとめの報告，特別講演（4件）を行なった

## 品質管理部会第55回機械試験小委員会

開催日：6月16, 17日

1. 定例作業実績報告 2. 標準化関連報告 3. 検査制度関連報告 4. 自動化・能率化関連報告 5. 工場見学（東洋鋼鋸下松工場試験室）

## 第59回コールドストリップ分科会

開催日：6月22, 23日

1. 工場操業状況報告 2. 共通議題「品質直行の現状と対策」のアンケート調査報告 3. 事例発表13件

## 鉄鋼分析部会第19回機器分析分科会

開催日：6月28日

1. 各WG活動状況報告 2. 特別講演1件 3. 協会のリストラの状況

## 鉄鋼分析部会第20回化学分析分科会

開催日：6月28日

1. 各WG活動状況報告 2. 新規課題について 3. 協会のリストラの状況

## 研究委員会

### 第9回科研費研究分科会

開催日：6月27日

平成7年度科研費審査委員候補者の選定

## 特基研究会

### 第1回新コークスプロセス工学部会

開催日：5月23, 24日

招待講演2件。7テーマの研究計画の説明と総括討議

### 第3回4流体の移動現象部会

開催日：5月24日

各ワーキンググループの活動報告および活動計画の説明と討議

### 第7回表面処理鋼板の界面化合物研究部会

開催日：5月24日

1. 部会報告の報告方法，まとめ方を討議 2. 話題提供2件「GAの合理化挙動と皮膜特性」，「めっき鋼板の表面解析について」

### 第1回耐火物の組織評価部会

開催日：6月1日

1. 部会の進め方 2. 各WGの進め方

## 第10回循環性元素分離部会

開催日：6月6日

1. 今年度の部会の進め方 2. 研究報告

## 平成6年度第1回特基研究会運営委員会

開催日：6月7日

平成5年度決算および平成6年度予算報告。新規部会の活動計画の報告3件。部会活動終了報告1件。リストラ80中間報告と討議

## 第4回鉄鋼スラグの基礎と応用部会

開催日：6月8, 9日

1. 工場見学 2. 特別講演2件 3. 各調査項目毎のこれまでの整理

## 第1回再結晶・集合組織部会

開催日：6月16日

1. 部会活動方針の説明と協議 2. 企業側ニーズの研究課題 3. 講演；企業側ニーズの研究課題を補足するため3件の講演を実施

## 基礎研究会

### 第9回ネットネストシティー研究部会

開催日：6月3日

1. シンポジウムの反省 2. 今後の進め方

## 国際鉄鋼技術委員会

### 平成6年度第1回国際鉄鋼技術委員会

開催日：6月9日

IISI技術委員会第26回定例会議報告。IISI技術委員会の活動報告と活動計画の報告および討議

## 日本圧力容器研究会議

### 水素脆化専門委員会第34回TG6/第19回TG7

開催日：6月10日

1. 委員長交替の件 2. C-1/2Mo鋼水素侵食性の共同実験結果 3. 小型K<sub>10</sub>試験法の確立

### 平成6年度第1回運営委員会

開催日：6月16日

1. 各部会活動状況報告 2. PVRC, MPC出席報告 3. シンポジウム進行状況