

会議ダイジェスト

境界領域委員会

第4回境界領域委員会

開催日：12月2日

出席者：岸委員長ほか8名

1. 各分科会の活動状況報告と討議
2. 平成5年度予算に関する企画委員会への提案とその結果
3. 平成5年度予算および活動計画に関する討議
4. 新分科会（環境科学分科会、シリコン精錬分科会、金属間化合物分科会）検討

第2回チタン分科会

開催日：12月21日

出席者：河部主査ほか8名

1. 平成5年度予算および活動計画に関する討議
2. 春秋講演大会でのチタン部門における日本金属学会との会場調整
3. SAMPEシンポジウム（H5年12月）でのチタン合金国際シンポジウム開催に関する討議
4. 西山記念技術講座の開催に関する討議

編集委員会

第6回編集委員会

開催日：12月11日

出席者：佐野委員長ほか14名

1. 平成5年度編集関係予算案を承認した。
2. 機械翻訳検討小委員会の活動報告を検討し、平成5年3月に機械翻訳の利用価値について結論を出す。

第9回和文会誌分科会

開催日：12月8日

出席者：木原主査ほか8名

1. 16件の論文審査報告がなされ、掲載決定11件、照会後掲載可3件、返却2件であった。
2. 「鉄と鋼」第79年第3号（3月号）に論文等27件の掲載決定をし、第2号（2月号）に現場技術報告6件の掲載決定をした。
3. 解説等6件の執筆依頼を決定した。

第9回欧文会誌分科会

開催日：12月18日

出席者：佐野主査ほか6名

1. ISIJ International, Vol. 33(1993), No.3掲載原稿決定。

2. フロッピーによる投稿を受け入れることを承認した。開始時期は未定。
3. Advisory Boardメンバーへのアンケート内容を承認した。
4. 別刷り料金の改訂を承認した。

育成委員会

第3回育成委員会

開催日：12月4日

出席者：牛山委員長ほか11名

1. 高校理科教育担当教諭との技術教育協議会本事業の名称は「ものづくり教育を考える会」と決定された。来年度は、東北、東海、中国・四国、九州の4支部で「製鉄所見学と鉄鋼技術者・研究者との懇談会」が実施される。
2. 外国人博士研究員奨学制度本制度の骨子の報告があった。
3. 日本における鋼の連続鍛造技術史編纂製鋼関係者より提案のあった本企画は非常に重要であり、育成委員会の下に小委員会を設置して進めることとなった。

第11回企画小委員会

開催日：12月1日

出席者：荒牧 透ほか5名

1. ものづくり教育を考える会実行分科会の設置
2. 鉄鋼工学セミナー・アドバンスドコースの準備委員会
3. 外国人博士研究員奨学制度
4. 日本における連続鍛造技術史編纂
5. 「鉄の歴史村」の利用
6. 鉄鋼工学セミナーの問題点
7. 「産業技術と歴史を語る懇談会」に関する件
8. 日本学術会議材料工学研究連絡委員会アンケート回答
9. 「A HISTORY OF METALLURGY」の翻訳

国際鉄鋼技術委員会

平成4年度第3回国際鉄鋼技術委員会

開催日：12月8日

出席者：富浦委員長ほか11名

1. TECHCO運営委員会会議報告
2. TECHCO-25（93年度5月）での技術交流セッションテーマおよび担当
3. IISI-27（93年度パリ大会）でのパネル討議の準備

共同研究会

鋼板部会第73回分塊分科会

開催日：12月3、4日

開催地：住金小倉

出席者：永幡主査ほか83名

1. 特別講演

演題：「最近の製鋼部の歩み」

講演者：住金/小倉 製鋼部長 鷹野雅志殿

2. 操業調査報告および工場操業管理施策・トピックス報告

3. 共通議題

スタッフテーマ：「合理化計画Part I」

〔要員関係の実績と将来計画〕（条、板とも同一テーマで討議）

作業長テーマ：「作業長の日常管理」

4. 自由議題：発表12件

5. 工場見学

住金/小倉製鉄所 分塊工場・棒鋼工場

鋼板部会第56回コールドストリップ分科会

開催日：12月10、11日

開催地：NKK福山

出席者：古野主査ほか131名

1. 操業状況調査報告

（酸洗、冷間圧延、電解清浄・焼鈍、調質圧延、連続焼鈍）

2. 共通議題アンケート集約報告

テーマ：「圧延油とクーラントシステム」

3. 各事業所概況報告

4. 共通議題事例発表：14件

5. 工場見学

福山製鉄所 南冷延工場

第67回品質管理部会

開催日：12月10、11日

開催地：新日鐵君津

出席者：萩原部会長ほか95名

1. 共通議題論文発表

テーマ「ISO 9000シリーズ規格への対応について」

(1)サブテーマ「文書管理と品質記録」で発表10件

(2)サブテーマ「製品の識別およびトレーサビリティ」で発表4件

2. 共通議題アンケートまとめ報告

3. 小委員会報告

機械試験小委員会活動報告

4. 特別講演

「棒線工場の識別管理体制」

新日鐵(株)君津製鐵所より発表

5. 工場見学

新日鐵(株)君津製鐵所棒線工場

鉄鋼分析部会第6回鋼中微量炭素定量法

研究小委員会

開催日：12月11日

出席者：猪熊委員長ほか13名

1. 検量線の直線性と化学量論的評価
2. しよ糖単独と鉄共存での匂配比較
3. 鉄鋼試料の最適条件の確立
4. 高燃法の基礎的検討
5. 付着C除去法の確認

特定基礎研究会

平成4年度第2回特定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、島田専務理事ほか18名

1. 各部会の活動報告
2. 部会活動終了報告
3. 平成4年度特定基礎研究会決算中間報告
4. 平成5年度研究テーマ選定結果について
5. 鉄鋼基礎共同研究会の改組に伴う研究会の課題
6. 鉄鋼基礎共同研究会の改組に伴う規程の見直し
7. 平成5年度予算原案

第5回高純度Fe-Cr合金研究部会

開催日：12月4日

開催地：東北大金研

出席者：谷野部会長ほか13名

1. 部会長期実行計画の審議
2. 高純度材の溶解鑄造進捗報告
3. 平成4年度の活動報告と平成5年度の予算

鉄鋼基礎共同研究会

第14回鉄基複合材料部会

開催日：12月9日

出席者：新居部会長ほか24名

1. 部会最終成果報告書に沿った各担当者からの発表と討議
2. 部会最終成果報告会に関する討議

第1回循環性元素分離部会/新製鋼プロセスフォーラム合同発表会

開催日：12月16日

開催地：東京(東海大学校友会館)

出席者：佐野部会長ほか70名

1. 部会側から4件、フォーラム側から4件の研究発表と討議

第3回鉄鋼の高強度化部会

開催日：12月2日

出席者：牧部会長ほか29名

1. 話題提供
(1)「機械構造用鋼の高強度化へ向けての問題点(浸炭歯車用鋼の疲労強度を例として)」(神鋼)
(2)「鉄鋼腐食と環境強度」(室蘭工大)
2. 今後の部会運営

基礎研究会

第59回運営委員会

開催日：12月9日

出席者：松下会長ほか20名

1. 運営委員会構成確認
2. 第58回議事録確認
3. 鉄鋼基礎共同研究会
4. 各部会報告(H4年度活動報告、H5年度活動計画、H5年度特別研究費申請)
5. 平成5年度新規部会審議
6. 平成4年度予算使用実績(中間報告)
7. 平成5年度予算(案)

第6回圧延ロール研究部会

開催日：12月1日

出席者：木原部会長ほか40名

1. WG活動状況報告
(1)ロール材質WG
(2)ステンレス冷間圧延WG
2. 話題提供
(1)「熱延仕上げロールに関して」(住金)
(2)「CBN砥石によるセミハイスロールの研削」(NKK)
(3)「熱間圧延ワークロールの表面き裂の伝播解析」(日立金属)
3. 特別講演
演題：「圧延ロールの残留応力」
講演者：東京理科大教授 米谷 茂殿

第7回鉄鋼業における炭酸ガス抑制対策研究部会

開催日：12月8日

出席者：小宮山部会長ほか11名

1. 各WGの進捗報告および討議
2. 平成5年度の部会活動計画
(1)活動報告書
(2)シンポジウムの開催
3. 今後のスケジュール

日本圧力容器研究会議

材料部会第14回データ収集委員会

開催日：12月14日

出席者：小林委員長ほか16名

1. 運営委員会報告
2. データブック作成計画

材料部会第2回MPC委員連絡会

開催日：12月17日

出席者：武田委員長代理ほか7名

1. MPC出張報告
2. MPC関連情報交換

支部からのお知らせ

中国四国支部

定時総会ならびに学術講演会

日時：平成4年3月17日(水)10：00～15：30

場所：「東方2001」(広島教育会館)

〒730 広島市東区光町2丁目7-31

TEL(082)264-3111

※広島駅北口側徒歩5分

1 学術講演(鉄鋼：湯川記念講演)

.....10：00～12：00

環境問題と自動車材料

マツダ(株)技術研究所副所長 富田 順

2 定時総会.....12：00～12：40

議案(1)平成4年度業務ならびに会計報告の件

(2)役員改選

(3)平成5年度業務計画ならびに予算案の件

(4)その他の件

3 学術講演(鉄鋼：湯川記念講演)

.....13：30～15：30

スペースシャトルエンデバー号での宇宙実験
科学技術庁金属材料技術研究所室長

中谷 功

◇聴講無料

◇申込先または連絡先

日本鉄鋼協会 中国四国支部

〒730 広島市中区八丁堀4-16中国産業会館内

TEL(082)221-2682～2686