

日本鉄鋼協会記事

研究委員会

第1回委員会 開催日：1月12日。出席者：津谷委員長，ほか18名。

- 講演「新エネルギーの開発と鉄鋼協会の対応について」新エネルギー開発機構総務部長 島田仁氏
将来の重要研究課題を検討するなかで，同氏に新エネルギー研究開発の概要を講演して頂いた。
- 国際会議報告 ニオビウム81
- 鉄鋼基礎共同研究会運営委員会報告
新規部会テーマ
仮題「大型鉄鋼構造材料の環境特性部会」
- その他
昭和57年度鉄鋼協会主要会議について

編集委員会

第6回編集運営委員会 開催日：1月14日。出席者：加藤委員長，ほか12名。

1. 昭和56年度依論文賞候補論文として34件があげられ，各論文に対して5名ずつの評価者が選定された。

第10回和文会誌分科会 開催日：1月11日。出席者：加藤主査，ほか23名。

- 20件の論文審査報告がなされ，掲載決定18件，他2件であった。
- 「鉄と鋼」第68年第7号（5月号）に論文14件掲載決定した。

第10回欧文会誌分科会 開催日1月12日。出席者：中村主査，ほか11名。

- 12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3件，一旦返却1件であった。
- 「鉄と鋼」以外の国内雑誌より，2件の Technical Report と1件の研究論文を勧誘することとなった。

共同研究会

耐火物部会

第30回部会 開催日：12月3～4日。出席者：三枝部会長，ほか80名。

- 特別講演「製鋼用耐火物について」
- 研究発表「真空処理窯炉の耐火物」に関して16資料の発表があった。
- 工場見学 新日鉄・大分 製鋼工場
- 原単位調査票の検討

設備技術部会

第25回鉄鋼設備分科会 開催日：12月10日。出席者：宮嶋主査，ほか114名。開催地：川崎重工・神戸

- 特別講演「産業用ロボットの現状と将来について」
- 共通議題Ⅰ「焼結設備漏風対策について」

- 共通議題Ⅱ「焼結設備の保全上の問題点と対策」
- 自由議題 3件

標準化委員会

第2回アーク溶接鋼管の超音波探傷検査 JIS 原案作成分科会 開催日：12月2日。出席者：木村主査，ほか18名。

- 規格草案の訂正及び要検討内容について

整合性調査特別委員会

第4回鋼管調査分科会 開催日：12月23日。出席者：丸岡主査，ほか8名。

- B表，C表の検討
- 報告書のまとめ方について
- 規格体系について

第4回鋼質試験調査分科会 開催日：11月30日。出席者：石川主査，ほか10名。

- 分科会報告書(案)について
 - A表について
 - 報告書(案)について
- JIS G0553（マクロ組織）の改正原案について
- JIS G0558（脱炭層深さ）の改正原案について
 - 各種測定方法による全脱炭層深さの確認
 - 改正原案
- 前回改正時のアンケート集約結果について

第4回条鋼調査分科会 開催日：11月16日。出席者：梅原主査，ほか10名。

- B表について
- 今後の予定—B表の再点検及び修正ほか

第2回総括調査分科会 開催日：12月17日。出席者：小倉主査，ほか10名。

- 各分科会の進行状況
- 答申案のまとめ

第2回分析調査分科会 開催日：11月25日。出席者：川村主査，ほか8名。

- C表及びB表判断基準の検討

ISO鉄鋼部会

SC1分科会

第5回運営委員会 開催日：12月9日。出席者：狐崎委員長，ほか14名。

- 下記事項について報告が行われた。
 - SC1事務局定例報告
 - 東京会議実行委員会報告
- 下記案件について審議が行われた。
 - 56年度予算執行状況および決算予想
 - 東京会議予算案および57年度予算案審議
 - 東京会議予算案が承認された。
 - 57年度 SC1事務局予算案，運営委員会案が決定された。

第8回諮問分科会 開催日：11月25日。出席者：川村主査，ほか11名。

1. 下記事項について報告が行われた。

(1) 事務局定例報告

(2) SCI 東京会議実行委員会報告

2. 下記案件について審議が行われた。

(1) SCI 分科会関係

DP4829, DP4937, DP4947, DP4936, ISO/DR 2732, Reallocation of DP6306, ISO/TR4830/1 to 4, DP3696

(2) 諮問分科会関係

(a) Secretariat Recommendation for Procedure of Activities of ISO/TC17/SC1

(b) DP 別各国コメント (c) Priorities for future work

3. その他 SCI 審議現況報告

SCI17 分科会

第7回分科会 開催日：12月14日。出席者：光島主査，ほか12名。

1. SCI17 分科会の作業日程

2. 各 ISO 規格案の検討

(1) 鋼線関係 (2) 線材関係

データシート部会

第13回破壊靱性データシート分科会 開催日：12月15日。出席者：金沢主査，ほか8名。

1. データシート原稿案の審議

普通鋼分科会

第74回分科会 開催日：12月23日。出席者：小倉主査，ほか11名。

1. SPV 改正案の審議 2. SLA 改正案の審議 3. 80キロハイテンの審議 4. PVM 幹事会報告 5. 57年度 JIS 業務計画

鋼管分科会

第84回分科会 開催日：12月3日。出席者：丸岡主査，ほか11名。

1. 「自動車構造用 ERW」JIS 原案に対する自工会要望の検討

2. STKM, 自動車用 ERW, シリンダー用鋼管

3. 配管, 熱伝達 JIS 改正の件

鉄鋼標準試料委員会

第59回委員会 開催日：12月11日。出席者：川村委員長，ほか16名。

1. 常任委員会経過報告

2. 日本鉄鋼標準試料講習会の準備

3. 57年度予算案の検討

4. JSS の頒布状況, 在庫量および製造作業予定

5. その他

鉄鋼基礎共同研究会

第37回運営委員会 開催日：12月17日。出席者：的場委員長，ほか19名。

1. 昭和56年度会計実績中間報告

2. 昭和57年度実行予算案の検討

3. 各部会報告

4. 新規部会の発足について

5. 著作権, 特許権の審議

(N43 ページよりつづく)

Report

Production and Technology of Iron and Steel in Japan during 1981

By *Tsuneyo Iki*

Abstracts from *Tetsu-to-Hagané*, Vol. 68 (1982), No. 3 (March)

Contents of *Tetsu-to-Hagané*, Vol. 68 (1982), No. 3 (March)

Preprints for the 102nd ISIJ Meeting Part III (continued on from Vol. 22, No. 3)

~~~~~  
 会員は「鉄と鋼」あるいは「Trans. ISIJ」のいずれかを毎号無料で配布いたします。「鉄と鋼」と「Trans. ISIJ」の両誌希望の会員には、特別料金 4,000 円の追加で両誌が配布されます。