

日本鉄鋼協会記事

研究委員会

第2回委員会 開催日：7月15日。出席者：岡田委員長，ほか14名。

1. 低炭素鋼板研究委員会（仮称）について
2. 昭和58年度石原，浅田研究助成金申請研究審査について
3. 環境工学研究連絡会の活動について

鉄鋼基礎共同研究会

第13回融体精錬反応部会 開催日：7月25日。開催地：川鉄・東京本社。出席者：森部会長，ほか27名。

1. 研究発表 計9件

(1) スラグ-溶鉄間のマンガン平衡	2件
(2) CaO系フラックスによる脱りん	3件
(3) ソーダ灰系フラックスによる脱りん	3件
(4) 炉外精錬モデル実験	1件

第4回鉄鋼の環境強度部会 開催日：8月3日。出席者：駒井部会長，ほか23名。

鉄鋼の海洋環境強度共通試験条件に関するアンケートの検討を主体として，それに関連する破壊力学試験片，腐食疲労標準試験方法等，共通試験関連について討論を行った。

また，海洋環境強度に関するデータベースのまとめの最終案についても打合せした。

なお当部会では11月17日（木）に鉄鋼の海洋環境強度に関するシンポジウム（新丸ビル地下大会議室）を予定しており，この準備に関する打合せも行った。

日本圧力容器研究会議

第2回運営委員会 開催日：7月8日。出席者：松下会長，ほか15名。

1. 各部会の活動状況報告
 - 材料部会
 - 施工部会
 - 設計部会
2. WRC Reports の費用について
3. 昭和58年度運営委員会予算計画

鉄鋼技術情報センター

第35回センター編集委員会 開催日：7月13日。出席者：近江委員長，ほか11名。

1. 「鉄鋼技術総覧」編集発行状況について
2. 「鉄鋼技術総覧」誌編集の再検討について

第1回情報検索委員会，情報検索研究会 開催日：7月22日。開催地：川鉄・東京本社。出席者：梅田委員長，ほか41名。

第1回は自由テーマで発表及び討議を行った。日本科学技術情報センターからも3名の出席があつた。

1. 発表
 - 「JICST ファイルの分類のインデクシングについて」
新日鉄
 - 「フリーターム検索とタームサーチの比較」鋼管
 - 「オンライン文献検索における特殊欧字による検索」
川鉄
 - 「線路下横断構造物」住金
 - 「冷鍛性と被削性を兼備した鋼」神鋼
 - 「還元鉄の溶解技術」センター

日本工学会記念講演会案内

「わが国工学の将来と使命」

日時 昭和58年11月17日（木）14:00～17:00
会場 工学院大学講堂（東京都新宿区西新宿 1-24-2
電話（03）342-1211）
国電・地下鉄とも新宿下車，西口徒歩5分
講演 わが国の産業用ロボットの現況
フアナック自動化研 中島清一郎
自動化と人間化の合一 東工大 森 政弘
問合せ先：日本工学会（電話 03-574-6176）

日本工学会 第45回見学会のお知らせ

期日：11月10日（木）
見学機関：科学技術庁放射線医学総合研究所（〒260 千葉市穴川 4-9-1 電話：0472-51-2111）
予定 東京駅前（旧丸ビル明治屋横）を9:30に出発（貸切バス）17:00頃東京駅着解散
参加人員：50名（定員になり次第締切り）
参加費：2,500円（貸切バス，昼食代他）
問合せ・申込先 社団法人 日本工学会（〒104 東京都中央区銀座 8-5-4 日本鉱業会館内
電話：03-574-6176）