

各自のモデルを紹介し、討論が行われた。

.....

第 10 回高温変形部会 開催日：7月27日。出席者：
田村部会長，ほか 28 名。

1. 講演
 - (1) 高温変形における粒界挙動
 - (2) 炭素鋼の熱間加工性
 - (3) 平面ひずみ回転圧縮の力学的解析及び回転圧縮試験による鋼の熱間転造性の評価
 - (4) 連続鍛造機における変形について

(5) 18-8 ステンレス鋼の連続スラブにおける δ フェライトのオーステナイトへの溶け込みについて。

2. 科学研究費補助金
文部省に申請していた総合研究A「熱間難加工性金属材料の加工性改善に関する研究」の科学研究費補助の交付が内定した。
3. 高温変形シンポジウム
昭和 55 年 2 月頃開催を予定している第 2 回シンポジウムの内容・方法などにつき討論を行った。講師などは今後の委員会で決定する。

本多記念研究奨励賞の新設について

財団法人本多記念会では故本多光太郎先生の偉業を記念して理工学，特に金属ならびに金属に関連する研究を行いすぐれた成果を挙げた方に従来から本多記念賞を贈つてきましたことは周知の通りですが，本年度から新たに本多記念研究奨励賞を設け，将来性のある青年研究者を表彰することとなつた旨このたび通知を受けましたので，次にその概要をご紹介します。詳細については直接お問い合わせ下さい。

1. 本多記念研究奨励賞は，理工学，とくに金属または金属に関連する研究を行い優れた研究成果または発明を行ったものに贈り，受賞者の今後の発岡を奨励する。研究成果とは学位論文，学会誌に発表または受理された論文を発明とは特許になつたものを意味する。受賞毎年 3 件以内
2. 応募資格は日本国籍を有し，昭和 55 年 3 月 31 日時点で満 30 才未満のもの，共著の場合は主著者がこの条件を満すもの。論文（技術論文を含む）並びにその概要（2000字程度），特許の場合は特許公報とその概要，略歴書を提出する。自薦，他薦何れでも可。
3. 賞は賞状，銀メダルおよび賞金（1 件 50 万円）とする。
4. 募集期間 54 年 11 月 30 日
5. 問合せ先 〒107 東京都港区青山 5-1-25 北村ビル
(株)アグネ技術センター内 長崎誠三 (電 03-409-5329)

会員名簿の予約受付のお知らせ

当協会では本年 12 月上旬に会員名簿の発行を予定し現在予約特価を設け，郵便振替（東京 7-193 社団法人日本鉄鋼協会）によるご入金をもつて受付けております。

ご希望の会員は 10 月 15 日までにご送金下さい。

	名簿代金	送料	合計
会員予約特価 (10月15日まで)	1,000	200	1,200 円
定 価			
会 員	1,200	200	1,400 円
非 会 員	4,000	200	4,200 円

会員名簿の内容

定款，諸規程，役員委員，歴代会長，名誉会員，賛助会員，維持会員
正会員，学生会員，外国会員，関連団体，表彰者等

問合せ先 日 本 鉄 鋼 協 会 庶務課

〒 100 千代田区大手町 1-9-4 TEL 03-279-6021