

ンケート回答結果報告について

2. Incoloy 800 合金について講演

神鋼・中研 委員 太田定雄氏

3. 共同研究計画(案)について

これはアンケート回答結果をもとに幹事側で作成したが、試験計画の問題点が明確でないところから賛同を得るに至らなかった。

4. 超耐熱合金の高温強度および設計の現状に関する勉強会計画について

既存のデータを極力収集して量の確保と問題点の勉強会について同意が得られた。とくにこの勉強会は共同研究実施との関連性を保ちながら進めることが了承された。

その他 Incoloy 800 関係の外国文献リストが披露された。

鉄鋼標準試料委員会

第 54/V 回鉄鋼標準試料委員会常任委員会

開催日: 1月29日. 出席者: 川村委員長, ほか 14 名.

1. 標準化シリーズAのチェック分析結果の報告.
2. 標準試料製造予定の報告.
3. 細則類改定の審議.
4. JSS の機器分析用標準試料に関する紹介記事を X-RAY SPECTROMETRY 誌へ投稿する件.

材料研究委員会

第 32 回委員会 開催日: 1月18日. 出席者: 金沢委員長, ほか 10 名.

1. 昭和 55 年度研究テーマ
 - 第 1 候補「破壊靱性」
 - 第 2 候補「 γ 再結晶について」, 「偏析」
2. 「焼入性の評価方法」最終報告書
各委員より振出された粗原稿に説明と検討が加えられ

3月末までに幹事がとりまとめを行い, 5月に発刊の予定.

3. 委員会報告

「鉄と鋼」への投稿内容について目次と執筆担当を決定した.

鉄鋼基礎共同研究会

運営委員会

54年度第2回委員会 開催日: 1月28日. 出席者: 荒木会長, ほか 19 名.

1. 昭和 54 年度第 2 回共研総務幹事会の議事確認.
2. 昭和 54 年度上半期予算使用実績報告
3. 昭和 55 年度共研予算案審議及び決定承認
4. その他
 - (1) 「エネルギー対策調査研究」について
 - (2) 「圧延に関する国際会議」進捗状況報告

高温変形部会

第 13 回部会 開催日: 2月8日. 出席者: 田村部会長, ほか 29 名.

1. 講演
 - (1) 硫黄による鋼の過熱脆化
 - (2) 18-8ステンレス鋼の高温変形による結晶粒の挙動およびフェライトと結晶粒の関係
 - (3) フェライト・オーステナイト 2 相ステンレス鋼の熱間加工性
 - (4) 連続鑄造 SU3 310S スラブの熱間加工性
2. シンポジウム開催
「制御圧延技術の基礎とその展開」
昭和55年3月26日(水) 9:00~17:00
新丸ビル地下大会議室
3. 研究予算
昭和 55 年度基共研高温変形部会研究費の決定報告

お 知 ら せ

本会第 99 回講演大会における講演中下記の通りお申し出がございましたのでお知らせいたします.

本誌第 66 年第 4 号の第 99 回講演大会講演概要に掲載の下記論文は都合により第 99 回講演大会での発表を撤回させて載きましたので, 御連絡致します.

論文名 (353) '80-S 381 ページ

「耐硝酸塩応力腐食割れにすぐれた熱風炉鉄皮用炭素鋼の開発」

住友金属工業株式会社