

## 日本鉄鋼協会記事

**第10回理事会** 日時: 37年12月19日(水) 16:00 開会. 会場: 協会々議室. 出席者: 三島会長ほか 15 名

報告事項 I. 編集委員会に関する件. II. 企画委員会に関する件. III. クリープ試験研究組合に関する件. IV. 関西支部に補助金交付の件. V. 三島博士特別講演会並びに受賞祝賀会の件. VI. 英国鉄鋼視察団来日に関する件. VII. 機械素材工業実態調査に関する件.

協議事項 I. 次期役員候補者選考委員委嘱の件. II. 次期受賞候補者選考委員委嘱の件. III. 北陸支部長交代の件. IV. 特別資金実行予算の件. V. 石原研究奨励金交付者および海外鉄鋼事情調査委託者決定の件. VI. 事務局職員採用の件. VII. 共同研究会規程に関する件. VIII. Dr. Dergy 特別講演会開催の件, 11月中入退会その他会員異動の件. IX. 11月中収支決算の件.

**第10回編集委員会** 日時: 37年12月25日(火) 26日(水) 会場: 熱海来宮日本鋼管厚生寮. 出席者: 松下理事ほか 27名.

報告事項 第48年第14号(12号)完成および第49年第1号(1月号)完成予定について.

協議事項 I. 第65回講演大会講演原稿の審査. II. 同上プログラムの編成. III. 会誌改善について.

**第9回企画委員会** 日時: 37年12月18日(火) 17:00 開会. 会場: 協会々議室. 出席者: 伊木理事ほか11名.

報告事項 I. 三島博士特別講演会および受賞祝賀会について. II. 企画委員一戸正良君転任について. III. 英国鉄鋼視察団来日について.

協議事項 I. 藤原賞候補者推薦について. II. 図書出版について. III. 学振第19委員会並びに第54委員会との連携について. IV. 海外諸学会との連携について. V. 事務局規程改正について. VI. Dr. Dergy 特別講演会開催について. VII. ラテライト研究資料について.

**三島博士特別講演会** 37年12月3日 17:00 東京都千代田区馬場先門東京商工会議所講堂において開催. 最近イタリー, スイス, ベルギー, 西ドイツ諸国を視察旅行のうへ帰国された三島徳七博士(本会会長)を聘し, 「最近における西欧諸国の鉄鋼事情」なる演題の下に, その視察報告談をうかがった.

**三島博士受賞祝賀会** イタリー冶金協会よりルイジ・ロサーナ金牌を受賞帰国された三島博士に対し祝意を表するため, 協会主催にて37年12月3日 18:30 より東京商工会議所スカイルームにおいて祝賀会を開催, 博士の栄誉を祝福した. 参会者70人を超え甚だ盛会であった.

**石原研究奨励金贈呈** 37年度石原奨励金の交付者については, かねて推薦のあつた候補者の中から, 特別資金運営委員会の審議を経て次の2件を決定し, それぞれ奨励金を贈呈した.

低炭素マルテンサイト鋼に関する研究 研究奨励金 25万円

東京工業大学教授 岡本正三君, 同助教授 田中良平君

耐熱鋼の長時間クリープ破断試験に関する研究 研究奨励金 25万円

東京大学工学部助教授 藤田利夫君

**海外鉄鋼事情調査委託** 八幡製鉄渡辺記念資金による海外鉄鋼事情調査を下記に委託した.

フランスにおける新しいコークス製造技術の調査

総理府技官 奥田義一君

### 支 部 記 事

**北陸支部** 支部長交代 支部長橋浦彦三君本社に転勤のため辞任, 後任支部長に森棟隆弘君(富山大学工学部教授)が選任せられ, 就任した.

**事務所移転** 従来の事務所富山市石金不二越鋼材工業株式会社内から, 高岡市古定塚富山大学工学部内に移転した.

**関西支部** 11月例会 日時: 37年11月24日(土) 場所: 大阪大学工学部本館

講演 1. 押出しにおける潤滑剤と工具形状のメタルフローおよび押出力にあたる影響について

住友金属鋼管製造所 小島 浩

2. 鋼塊の熱応力亀裂に関する研究(第1報, 第2報)

山陽特殊製鋼 原 隆啓

3. R/N アイアンブリケットの傾注式平炉における使用試験について

富士製鉄広畑製鉄所 島袋 盛弘ほか

4. 磁気的方法による溶液中の金属イオンの定量

大阪大学工学部 三宅 千枝ほか

5. 鋼中希土類元素の分光分析法の研究

神戸製鋼所 松村 哲夫

6. 水蒸気-鋼滓-溶鉄間の水素平衡について

川崎製鉄 江見 俊彦ほか

7. Ti-Ni-Al 3元素平衡状態図に関する研究

関西大学工学部 亀井 清ほか

8. リブリゾンによる鉛合金中の鋼の吸光度定量

住友電気工業 竹岡 欽一

9. 金属間化合物皮膜電気抵抗体の製造の研究

京都大学工学部 河野 修ほか

見学：三菱金属鉱業株式会社大阪製煉所

12月例会 日時：12月8日(土) 場所：府立大手前会館講堂

- 講演 1. 鍛造の二、三のトピックについて 大阪府立工業奨励館金属部長 浅村 均  
 2. ユージンセージュネ法による鋼の熱間押しについて 山陽特殊製鋼製管部長 西原 静夫

### 新入会会員氏名

37年11月21日の理事会において承認された入会会員の氏名次の通り(会員諸君の要望により今後毎月報告することいたします)

維持会員 愛鋼工業株式会社 千代田区神田佐久間町 3~21

#### 正会員

鶴田 正行 日本金属工業(株)相模原工場  
 松村 定了 //  
 池田 重良 東北大学金属材料研究所助教授  
 広川吉之助 // 助手  
 下村 隆良 日本鋼管(株)技術研究所  
 吉原 哲也 // 川崎製鉄所  
 中山 雄司 八幡製鉄(株)戸畑製造所  
 渡辺 英一 //  
 土岐 寛明 富士製鉄(株)広畑製鉄所  
 藤井 吉澄 //  
 増田 理 //  
 塗 嘉夫 //  
 井上 史朗 // 室蘭製鉄所  
 天磨 正躬 山陽特殊製鋼(株)  
 名島 和男 日立金属工業(株)安来工場  
 原田 幸一 住友金属工業(株)和歌山製鉄所  
 藤井 文雄 日本ステンレス(株)直江津製造所  
 本田日出登 日本砂鉄鋼業(株)製鋼部  
 山本 修 大同製鋼(株)星崎工場  
 飯田 章一 日本冶金工業(株)大江山製造所  
 稻吉 誠 東都製鋼(株)豊橋製鋼所

大岩 泰 八幡製鉄(株)購買部付  
 小黒 満 日本铸造(株)  
 高橋 正章 八幡製鉄(株)八幡製鉄所  
 高橋 洋光 川崎製鉄(株)千葉製鉄所  
 中原 泰 (株)中原鉄工所製造部  
 西森 貞夫 (株)特殊製鋼所  
 乗松 健 八幡製鉄(株)光製鉄所  
 橋田 坦 東洋製罐東洋鋼鋸綜合研究所  
 花園 芳実 日本飛行機(株)研究所  
 平根 光義 日本ロール製造(株)江戸川工場  
 藤江 直之 日新製鋼(株)南陽工場  
 三宅 文行 愛知製鋼(株)  
 村上 薫 古河電気工業(株)大阪伸銅所  
 安原 二郎 ラサ工業(株)東京支社  
 矢野 和一 東芝電興(株)小国製造所

#### 学生会員

伊藤 孝道 東京大学工学部冶金科  
 半明 正之 //  
 笠松 紀男 室蘭工業大学金属工学科  
 菊地 俊郎 大阪府立大学工短学部溶接科  
 西村 孝 京都大学冶金学科  
 村田 隆美 名古屋大学工学部金属科

37年12月19日の理事会において承認された入会々員の氏名次の通り。

#### 正会員

鎌田 俊夫 (株)日立製作所勝田工場  
 浪野 忠博 //  
 直井 進 //  
 南部 靖夫 //  
 橋田 良造 //  
 金沢 義久 // 日立工場  
 岡野 正美 東洋工業(株)  
 林原 亘 // 素材部鑄造課  
 平田 秀史 //  
 高城 正忠 久保田鉄工(株)尼崎工場  
 富永 敏郎 //  
 三尾 光司 //  
 氏家 信久 石川島播磨重工業(株)技術研究所  
 坂田 惟且 // 東京第一工場  
 安川 昭造 // 工業炉設計部  
 高野 茂 光洋精工(株)国分工場中央研究所  
 吉田 弘 //  
 飯田 重固 東都製鋼(株)豊橋製鋼所  
 中島 英男 //  
 筏 巖 東洋鋼鋸(株)技術部  
 松永 晴男 //  
 磯村 清 富士製鉄(株)室蘭製鉄所  
 内藤 朝雄 // 広畑製鉄所  
 池田 明男 // 中央研究所

雨川 哲也 八幡製鉄(株)市場部技術サービス課  
 北条 朝彦 // 八幡製鉄所戸畑工場  
 余田 陽一 // 技術部  
 白井 俊雄 住友金属工業(株)和歌山製鉄所  
 平岡 文章 // 中央技術研究所  
 相沢 一男 西華産業(株)  
 上田 修三 川崎製鉄(株)葺合工場  
 川口 和男 日本ステンレス(株)直江津製造所  
 北川長次郎 電気化学工業(株)中央研究所  
 小林 猛郎 財団法人電気磁気材料研究所  
 貴家 恕夫 明治大学工学部工業化学科助教授  
 常石 東作 太洋鑄機(株)東京営業所  
 刀根 浩二 日新製鋼(株)南陽工場  
 永岡 武徳 (株)熊谷組高梁川作業所  
 野口 和之 三井金属鉱業(株)彦島製錬所  
 村上 弘之 尼崎製鉄(株)  
 柳 喜好 (株)日向製錬所  
 山口 素一 大同製鋼(株)星崎工場

#### 学生会員

赤井 純一 熊本大学工学部金属工学科  
 荒武 泰雄 //  
 石橋 浩 //  
 今宮 一生 //  
 岩先 壮一 //  
 上田 信也 //

植田 明	〃	〃	林田 晋	〃	〃
門脇 正男	〃	〃	古川 琢司	〃	〃
金子 駿介	〃	〃	堀 忠夫	〃	〃
川野 辰男	〃	〃	松尾 昌之	〃	〃
北村 武文	〃	〃	三沢 昌之	〃	〃
国武 徳之	〃	〃	瀧田 新一	〃	〃
古賀 義治	〃	〃	山浦 浩明	〃	〃
向野 竜美	〃	〃	山口 尚樹	〃	〃
小林 研治	〃	〃	花房 章次	東京大学工学部	
境 正俊	〃	〃	中谷 朔三	室蘭工業大学金属工学科	
坂口 上	〃	〃	藤田 威	〃	〃
重信 明寛	〃	〃	山本 正興	〃	〃
田中 紀之	〃	〃	加納 勝雄	京都大学大学院研究科在学	
田代 純也	〃	〃	山口 紘	〃	〃
武生 博文	〃	〃	阿部 光夫	名古屋工業大学工学部金属工学科	
建岡 洋治	〃	〃	入江 暢泰	茨城大学工学部金属工学科	
西島 秀昭	〃	〃	石井 伸吉	九州大学工学部冶金学科	
西園 章彦	〃	〃	堀米 弘孝	岩手大学工学部金属工学科	
花水 臨	〃	〃	渡辺 靖夫	早稲田大学大学院理工学研究科	
春山 次人	〃	〃			

(参考文献 103 ページよりつづ)

移動電極による低合金の分光分析.  
萩原 卓, 他...52

GV-200 真空型カントレコーダー稼動状況第一報.  
山本裕川, 他...65

尼崎製鉄技報 No. 6 (1962)  
DACON (デーコン) 特集号

播磨耐火技報 No. 6 (1962)  
カ焼ボーキサイト使用高アルミ煉瓦の試作.  
滑石直幸, 他...673

平炉混銑炉の煉瓦積について. 古賀貞実...687

塩基性煉瓦の品質におよぼす粒度の影響.  
大塚敏夫, 他...695

各社のストッパースリーブ煉瓦試用結果について.  
井上俊郎...705

溶鋳炉炉壁煉瓦積の変遷について. 駒井 卓...719

広畑の転炉内張について. 大久保静夫...725

熱風炉ギッター煉瓦の一考察. 永井忠弘...729

製鋼工場における取鍋煉瓦の 2, 3 の検討について.  
御手洗良博...733

加熱炉スキッドの耐火物について. 和田 透...742

不焼成スリーブ煉瓦の実用経過. 西尾 醇...749

石川島播磨技報 No. 8 (1962)  
鋼材の溶接残留応力の常温における経時変化.  
矢田敏夫, 他...395

原子炉用超厚ステンレスクラッド鋼の溶接.  
内木虎蔵, 他...398

ダクタイル鑄鉄によるクランクシャフトの試作.  
岩野伸也, 他...424