

会 告 (I)

日本鉄鋼協会第 43 回通常総会開催御通知

昭和 33 年 3 月

日本鉄鋼協会々長 角 野 尚 徳

名誉会員・賛助会員殿  
維持会員・正会員

拝啓益々御清祥の段お慶び申し上げます。さて本会第 43 回通常総会を下記の通り開催いたしますので何卒御出席下されたく御案内申し上げます。

通 常 総 会 要 領

1. 日 時 昭和 33 年 4 月 2 日(水)午後 1 時より 2 時まで
2. 会 場 東京都文京区本富士町東京大学工学部
3. 総会次第 (1)会長挨拶, (2)昭和 32 年度事業報告, 収支決算並びに財産目録の件, (3)昭和 33 年度事業計画並びに収支予算の件, (4)監査報告, (5)定款一部変更(理事定員 11 名を 15 名に変更)の件, (6)理事, 監事並びに評議員の選挙  
(本件については別項 3 ページ御参照下さい)

4. 表 彰 式

服部賞受領者	八幡製鉄(株)八幡製鉄所管理局長補佐兼戸畑鋼材部長	藤 木 俊 三 君
香村賞受領者	尼崎製鉄(株)取締役生産部長	金 丸 陟 章 君
俵賞受領者	{ 東京大学名誉教授 (株)東京計器製造所磁鋼部	三 島 徳 七 君
		牧 野 昇 君
渡辺賞受領者	日本冶金工業(株)顧問	松 永 陽之助 君
協会賞受領者	日本鋼管(株)川崎製鉄所製管部長	秋 元 信 一 君
	{ (株)神戸製鋼所機械管理課長補佐 同 上 製鋼所製造部製鋼課副長	岡 勇 君
〃	日本特殊鋼(株)研究部検査課長	岡 本 穎 二 君
〃	東洋鋼板(株)中央研究所副長	桑 原 康 長 君
〃	{ 住友金属工業(株)製鋼所製造部製鋼課副長 同 上 製鋼所製造部製鋼課副長	菅 沢 清 志 君
〃	(株)日本製鋼所室蘭製作所熱処理課長	板 倉 務 君
〃	八幡製鉄(株)八幡製鉄所戸畑鋼材部戸畑第 2 圧延課長	谷 口 豊 吉 君
〃	富士製鉄(株)室蘭製鉄所製鋼部製鋼課長	福 田 宣 雄 君
〃	日亜製鋼(株)取締役尼崎工場次長兼製造部長	前 田 正 義 君
		三 宅 貞 信 君

会 告 (II)

電子顕微鏡の金属への応用に関するシンポジウム

日本鉄鋼協会 共催  
日本金属学会  
日本電子顕微鏡学会

日 時 昭和 33 年 4 月 1 日 (火) 午前 9 時～午後 5 時

場 所 東京大学工学部 15 号館

午前の部 総合講演

- 1. 電子顕微鏡
- 2. 電子顕微鏡の鉄鋼への応用
- 3. 電子顕微鏡の非鉄金属への応用

座長 広根徳太郎 (東北大金研)  
 只野 文哉 (日立中研)  
 芥川 武 (東大工)  
 幸田 成康 (北大工)

以上各 40 分 質問時間 10 分

午後の部 懇談会

- 1. 光学顕微鏡で見た視野に対応する同一視野の電子顕微鏡観察法
- 2. 一般レプリカ法
- 3. 二三のエキストラクションレプリカ法と鋼の炭化物反応に対するその応用
- 4. 反射, 加熱, 放射型, 電子顕微鏡
- 5. 金属切片及び腐蝕による金属薄膜
- 6. 蒸着膜及び溶解法による金属薄膜とその金属研究への応用

司会 三島 良績 (東大工)  
 西山 善次 (阪大産研)  
 清水 謙一 ( )  
 田岡 忠美 (金属材料研)  
 芥川 武 (東大工)  
 内山 郁 (金属材料研)  
 谷野 満 (東大工)  
 伊藤 一夫 (日本電子光学)  
 土倉 秀次 (日立中研)  
 小川 四郎 (東北大金研)

以上各 20 分 討論時間各 20 分

- 7. Hirsch の金属薄膜とデイスロケーションに関する映画上映

当日会場に 35 耗幻灯機を準備いたします。

参加者各位には 35 耗スライドを御用意の上討論に御参加下さい。

原子炉材料シンポジウム

日本金属学会原子力問題に関する連絡会 } 共催  
日本鉄鋼協会原子力研究委員会

日 時 4 月 1 日午後 1 時より  
東大工学部

開 会 の 辞  
講 演

- 1. ウラン製錬の問題点
- 2. 金属燃料の加工
- 3. セラミック燃料
- 4. ジルコニウム
- 5. 原子炉用鉄鋼材料
- 6. スラリーによる腐食侵食
- 7. ウランの物性

三島 徳七  
 原子燃料公社 今井 美材  
 住友金属伸銅所 近藤 豊  
 東京工大 清浦 雷作  
 東大 三島 良績  
 早大 長谷川 正義  
 科 研 伊藤 伍郎  
 原 研 国富 信彦  
 広根 徳太郎

閉 会 の 辞

**理事・監事・並に評議員候補者氏名・理事・監事並に評議員投票用紙**

昭和 33 年度通常総会において選挙せらるべき理事、監事並びに評議員候補者は定款施行細則第 6 条により評議員会において次の通り推薦せられました。ついては右候補者につき下記要領に従い御投票下さるようお願い申します。

- (1) 投票用紙には御異議のある方の氏名に×印を御記入下さい。その代りに御推薦になる方の氏名を併記して下さい。
- (2) 投票は必ず本投票用紙を御使用下さい。
- (3) 御投票がなければ全部原案に御賛成のことと拝承させていただきます。
- (4) 当日御欠席の方は委任状に御記名捺印の上御返送下さい。

.....切.....取.....線.....

**投 票 用 紙**

**理事候補者** (改選 5 名, 定款改正により 4 名増員)

大原久之, 松本 豊 (以上任期 1 年)  
石原善雄, 川崎 勉, 塩沢正一, 武田喜三, 山本信公, 柳 武, 吉崎鴻造 (以上任期 2 年)

**監事候補者** (改選 1 名任期 2 年)

田畑新太郎

**評議員候補者** (補欠 2 名改選 75 名)

大河原正太郎, 松本義一 (以上補欠, 任期 1 年)  
青木 均一, 芥川 武, 浅輪 三郎, 葦沢 大義, 網谷 俊平, 綾部 先, 荒木 透, 伊藤 五朗  
井関 剛, 井村 荒喜, 石田 四郎, 石塚 条蔵, 石原寅次郎, 石原米太郎, 今井勇之進, 岩井雄二郎  
岩瀬 慶三, 内川 悟, 小田原大造, 小野 清造, 大元 博, 太田 久男, 荻野 一, 奥村 福次  
金森 九郎, 河田 重, 木下 茂, 菊田多利男, 北川 一栄, 久保田 豊, 黒田 泰造, 小平 俊雄  
小林佐三郎, 佐野 幸吉, 西郷 吉郎, 里見 雄二, 寒川恒一郎, 志村清次郎, 篠原 武司, 菅野 猛  
園田 一夫, 田中 国雄, 田中 徳松, 高尾善一郎, 武田 修三, 谷口 光平, 谷村 照, 千葉 茂  
出淵 国保, 富山英太郎, 中安 閑一, 中山 育雄, 西村吉太郎, 西山弥太郎, 野島福太郎, 橋本 宇一  
藤川 一秋, 藤村 哲之, 福島 政治, 堀田 之孝, 堀田 秀次, 松永陽之助, 松原与三松, 箕田 貫一  
皆川 孝之, 宮代 彰, 村上武次郎, 森 暁, 森 竜郎, 森棟 隆弘, 八木貞之助, 山川 貞雄  
湯川 正夫, 和田 亀吉, 渡辺 博史, (以上改選, 任期 2 年)

.....切.....取.....線.....

**委 任 状**

収入印紙  
は必要に  
応じ当方  
で貼付い  
たします

私は 〃 を代理人と定め次の権限を委任いたします。  
一、昭和 33 年 4 月 2 日午後 1 時より開催の社団法人日本鉄鋼協会第 43 回通常総  
会に出席し決議に係る一切の件  
昭和 33 年 月 日 (氏名) (捺印)  
会員

## 鋼中非金属介在物の講習会

日本学術振興会第19委員会, 日本鉄鋼協会, 日本金属学会関西支部, 関西鉄鋼技術研究会 共催

◎会 期 昭和33年3月28日(金) 9:30~17:00 } 2日間  
3月29日(土) 10:00~17:00 }

◎会 場 大阪府立工業奨励館講堂 TEL. (44) 4755  
大阪市西区江ノ子島上ノ町(市電・市バス・川口町下車 徒歩2分)

### プ ロ グ ラ ム

#### 3月28日(金)

9:30~9:40	開 会 の 辞	京都大学教授 学振第19委員会委員長	工博	沢村 宏
9:40~10:20	(1) 鋼中非金属介在物の試験方法「従来の学振法に対する再検討, 新学振法の説明及び光電管を用いる介在物定量法について」	住友金属和歌山製造所 技術研究課長	工博	下川 義雄
10:20~11:00	(2) 鋼中非金属介在物の試験方法「新学振法標準図について」	富士製鉄広畑製鉄所 製鋼研究課長	工博	鶴野 達二
11:00~12:00	(3) 軸受鋼の非金属介在物について (休憩)	金属材料技術研究所	技官	上野 学
13:00~14:00	(4) 鋼と非金属介在物 主としてその成因について	神戸製鋼所 研究部長	工博	高尾善一郎
14:00~14:40	(5) 鋼中非金属介在物の試験方法「測定視野数が判定結果に及ぼす影響及び新学振法と旧法との実地作業における比較」	八幡製鉄八幡製鉄所 技術研究所製鉄研究課長		加藤 健
14:40~15:20	(6) 鋼中非金属介在物の試験方法「新学振法による鋼中非金属介在物判定結果とその検討」	東洋ベアリング 武庫川工場材料検査課長		関口 清一
15:20~16:00	(7) 鋼中非金属介在物の試験方法「試料作成法」	日立金属工業安来工場 研究部主任研究員		中村 信夫
16:00~17:00	(8) 質 疑 応 答		全 講 師	

#### 3月29日(土)

9:30~10:30	(9) 鋼中非金属介在物の試験方法「実習要領の説明」及び質疑応答	神戸製鋼所研究部研究課		平野 坦
10:30~12:00	(10) 実 習 (休憩)		全 員 指 導	
13:00~17:00	(11) 実 習 実習指導者(順序不同)		全 員 指 導	

加藤 健(八幡製鉄技術研究所) 関口清一(東洋ベアリング) 中村信夫(日立金属工業安来工場) 川野和男(住友金属工業鋼管製造所) 国武隼人(富士製鉄広畑製鉄所)  
平野 坦(神戸製鋼所) 鈴木英三(大阪府立工業奨励館) 小柳 明(大阪特殊製鋼) 森原源治(光洋精工)  
加藤孝治(ユニオン光学) その他専門技術者多数

◎講習料及びテキストプリント代(申込先: 堺市百舌鳥町東之町 大阪府立大学工学部金属学教室内 日本鉄鋼協会関西支部)

講習料(聴講並に実習)1,000円(日本鉄鋼協会, 日本金属学会会員, 学振第19委員会委員, 大阪府技術協会会員)又は1,200円(上記の会員又は委員以外) テキスト代720円(日本学術振興会編「鋼と非金属介在物」(山海堂)を使用, 本書御持参の場合は, テキスト代不要, プリント代80円, 合計1,800円(上記会員又は委員の場合)又は2,000円(上記会員又は委員以外の場合))

## 日本鉄鋼協会 東海支部総会, 講演会, 見学会御案内

下記の通り来る3月16日, 17日の両日本会東海支部総会並に講演会, 見学会を開催致しますから多数御参加下さいませよう御案内申し上げます。

会 場 名古屋大学工学部 名古屋市千種区不老町) 日 時 総会並に講演会 3月16日(日)午前9時30分より(講演数 Ni 基超耐熱合金の研究(Ⅲ)外 32) 見学会 3月17日(月)午前10時より  
見学工場 新三菱重工名古屋航空機製作所 大江工場(10時より12時まで) 同小牧工場(14時より16時まで)  
定 員 50名 見学申込 勤務先, 職名, 氏名を明記の上3月8日迄に東海支部宛はがきにてお申込下さい。  
当日の申込は受理出来ません。定員超過の場合は抽せんによりお断りすることがあります。

## 第 55 回講演大会見学班表

4月5日(土)

\*印は同業者の見学お断り

班別	定員 (両会 合計)	工場・研究所	見学時間	見学設備または製品	所在地	集合時間	集合場所 解散場所	見学費 (バス代) (中食代)
1	100	日本原子力研究所 東海研究所	13:00 ~15:00	ウオーターボイラー 型実験用原子炉, CP-5型実験用原子炉	茨城県那珂郡東海村	11:30 上野発 8:30 水戸着 11:14	水戸駅前	500 円
2	80	東京電力千葉火 力発電所	9:00 ~11:30	電気機器およびボイ ラーその他	千葉市蘇我町 2の966	8:00	東京駅 降車口 前広場	500 円
		川崎製鉄千葉製 鉄所	13:00 ~16:00	銑鋼一貫設備中主な もの	千葉市川崎町1			
3	50	*旭硝子鶴見工 場及研究所	9:30 ~12:00	板ガラスその他	横浜市鶴見区 末広町1の1	9:00	東京駅 降車口 前広場	500 円
		*小松製作所 川崎工場	13:00 ~16:00	特殊車輛	川崎市中瀬町			
4	50	東京計器製造所	9:30 ~12:00	工業用計器	東京都大田区 東蒲田4の31	9:00	東京駅 降車口 前広場	500 円
		いすゞ自動車 末吉工場	14:00 ~16:00	鍛造, 鑄造, 設備工 場	横浜市鶴見区 下末吉町 765			
5	50	*横河電機製作所	10:00 ~12:00	電気計測器, 工業計 器の製造, 検査工程	武蔵野市吉祥寺 3000	9:00	東京駅 降車口 前広場	500 円
		*東京芝浦電気 府中工場	13:00 ~16:00	制御器, 機関車, 配電盤	東京都北多摩郡府 中町10000			
6	50	国鉄大井工場	9:30 ~12:00	電車修繕および鑄鍛 造機械加工	東京都品川区大井 権現町	9:00	東京駅 降車口 前広場	500 円
		富士製鉄 川崎製鋼所	13:00 ~16:00	帯鋼工場, 小形工場	川崎市大師河原2			

## 見学上の注意

- (1) 見学者は必ず本会制定の襟釦式徽章を御佩用のこと。
- (2) 見学は1人1班といたします。なお第1, 第2希望まで必ず希望順位をおつけ下さい。
- (3) 見学申込は3月10日締切のうえ抽籤により決定します。
- (4) 見学は各班とも貸切バスによります。
- (5) 見学費添付なきときは申込無効といたします。
- (6) 見学班決定後の見学不参加に対しては見学費の返金は致しません。
- (7) 見学費はバス代および昼食代にあてます。
- (8) \*印箇所は同業者の見学をお断り致します。
- (9) 集合時間厳守のこと。
- (10) 第1班は見学後水戸市内観光の予定です。