

## 日本鐵鋼協會記事

### 理事會（昭和14年度第4回）

日 時 昭和14年6月9日(金)午後5時開會 同8時閉會

出席者 齊藤 大吉 渡邊 三郎 吉川 晴十

監事 堤 正義

前會長 俵 國一 河村 肇 水谷 叔彥

常務委員 三島 德七 鹽澤 正一

### 協議事項

1. 日本動力協會本會代表參與員推薦の件。

會長齊藤大吉氏重慶決定

2. 臨時講演會開催の件。

日 時 昭和14年6月26日(月)午後6時30分より鐵道協會々館に於て

講演者並に演題

(1) 中國地方に於ける砂鐵精鍊の現況

文學士、工學士 岩崎 航介君

(2) 支那の鑛物資源に就て

商工省地質調査所長

理學博士 山根 新次君

3. 第4回日本工學大會經費分担の件(承認)

4. 維持會員輪西鑛山株式會社は日鐵鑛業株式會社へ併合に付退會の件。(承認)

5. 入退會者及會員異動

### 會員數異動表(5月末日現在)

名譽會員	維持會員	贊助會員	正會員	准會員	計
入會者數	—	—	14	56	70
退會者數	—	—	—	—	—
死亡者數	—	—	2	—	2
轉格者數	—	—	+ 9	- 9	—
現在會員數	14	50	21	1,481	1,661 3,227
前月ト比較	—	—	—	+ 21	+ 47 + 68

### 報告事項

1. 昭和14年5月分收支報告

2. 秋季大會準備經過報告

3. 野田文庫購入圖書(別項)

### 編輯委員會(昭和14年度第3回)

日 時 昭和14年6月21日(水) 午後5時開會同8時閉會

出席者 吉川理事 河村前會長

委員 池田 正二 田中 清治 山口 真申 綱谷 俊平

齊藤 彌平 鹽澤 正一

### 協議事項

1. 鐵と鋼第25年第8號上掲論文原稿選定

### 決定論說

(1) 鑄鐵の黒鉛化に及ぼす熔解溫度の影響 田中 清治

(2) 製鋼用化學平衡論 梅澤光三郎

(3) 鋼の燒入に及ぼす各種元素の影響に就て(第3報) 俵 信次

(4) 滲炭平衡に就て 佐藤 知雄

山中 直道

- (5) 日本刀鍛鍊法に就て 倉田 七郎
- 2. 鐵と鋼第25年第7號上掲抄錄原稿審定
- 3. 鐵と鋼第25年第6號上掲決定論說中一部を印刷上の都合に依り第7號に編入の件。(可決)
- 4. 鐵鋼要覽編纂の件。

### 第19回研究部會第11回製鋼部會電氣製鋼研究會

### 第2回委員會

日 時 昭和14年6月28日(水)午後5時15分開會 9時15分閉會

會 場 帝國鐵道協會々館三階大集會場

出席者 委員長 川崎舍恒三君 俵前會長 河村前會長

水谷前會長 松下 理事 山田、三島兩常務委員

林 達夫君(整理)

委員(着席番号順○印は代理者) 綱谷 俊平君 藤井 寛君

田子島茂次君 銅金 義一君 吉川 晴十君 林田 恒雄君

俵 信次君 藤原 唯義君 齊藤 彌平君 絹川武良司君

鹽澤 正一君 石川 等君○若林 明君 堀切 政康君

神谷 基夫君 加藤 修君○野田 浩君 高田 安雄君

○出田 修一君 中村 素君 牛尾 真三君 高良 淳君

○植田 勇二君 稲津 健介君○武林 誠一君○落合 勇君

○矢作 太郎君 武井 武君○鈴木千代藏君○小島外來雄君

楠 正允君 荒川 直三君 笹部 誠君 茂木 吉治君

石川 薫君 石原 善雄君 千柄 實勇君 大垣 梅雄君

大澤 隆三君 神戸 武雄君 谷山 嶽君 田村 勝人君

野崎 榮君 藤内周三郎君 松山 寛慈君 福田 富治君

小塚 寿吉君 荒木 彬君

缺席者代理 田宮利彦代理出田修一君 二階堂行健氏代理武林誠一君 西山彌太郎氏代理落合 勇君 岡憲市氏代理矢作太郎君 梅津七藏氏代理鈴木千代藏君 日下和治氏代理小島外來雄君 今泉貫治氏代理若林明君 吉田正夫氏代理野田浩君 寒川恒一郎氏代理植田勇二君

### 議事

議事に先ち河村前會長主催者代表として一場の挨拶を述べ。

1. 前委員會の議事整理並本研究會の進行に關する準備經過報告

川崎舍委員長

2. 研究分担の爲め四科小委員會設置の件

第一小委員會分担項目 1. 電氣爐工場配置設計 2. 爐仕様と規格、公稱容量 3. 電氣容量と變壓器二次電壓、周波數、4. 爐特性の技術的算定法 5. 新形爐設計(爐頂裝入式等) 6. 原料と爐構造との關係 7. 電極製造法 8. 電極原料と需給 9. 電極規格 10. 人造黑鉛電極と天然黑鉛電極との比較 11. 電極節約裝置 12. 耐火物規格 13. 耐火物製造と供給 14. 優良鹽基性耐火物 15. 其他

第二小委員會分担項目 1. 肩鐵の品位、需給、平爐操業との關係 2. 肩鐵代用品、銑鐵、砂鐵、海綿鐵、粒鐵等の製造法、利用法、價格 3. 合金鐵の不純物、瓦斯、非金屬夾雜物 4. 脫酸劑 5. 其他

第三小委員會分担項目 1. 製鋼計畫と電氣爐型式、容量 2. 築爐法 3. 爐溫測定、瓦斯分析、熱勘定 4. 作業法の標準化 5. 白點、瓦斯、非金屬夾雜物 6. 生產費、7. 媒煙防止 8. 組合製鋼法、二段製鋼法 9. 新特殊鋼 10. 其他

第四小委員會分担項目 1. 事業調査 2. 電力問題 3. 統計 4. 規格、用語 5. 其他

## 3. 小委員會委員選舉

選舉を省略し委員長指名一任 被指名委員次の通り

## 第一小委員會委員

石川 等君	今泉 貴治君	堀切 政康君	神谷 基夫君
加藤 健君	吉田 正夫君	高田 安雄君	田宮 利彦君
中村 素君	牛尾 眞三君	高良 淳君	寒川恒一郎君

## 第二小委員會委員

井上 克己君	滔津 健介君	林 犬之介君	二階堂行健君
西山彌太郎君	岡 憲市君	武井 武君	向山 幹夫君
梅津 七藏君	日下 利治君	楠 正允君	藤原 唯義君
荒川 直三君	茂木 吉治君		

## 第三小委員會委員

石川 薫君	石原 善雄君	千柄 實勇君	大垣 梅雄君
大立 康君	大澤 隆三君	神戸 武雄君	谷山 巖君
田村 勝人君	笹部 誠君	野崎 榮君	藪内周三郎君
松山 寛慈君	福留 富治君	小塙 壽吉君	荒木 彬君

## 第四小委員會委員

長谷川熊彦君	林田 恒雄君	銅金 義一君	渡邊 三郎君
和田 錦君	儀 信次君	田子島茂次君	的場 幸雄君
藤井 寛君	綱谷 俊平君	澤村 宏君	齋藤 彌平君
吉川 晴十君	菊田多利男君	絹川武良司君	鹽澤 正一君
篠原 登君			

## 4. 各小委員會に幹事二名を置く事並に其選舉

選舉を省略し委員長指名一任とす 被指名幹事次の通り

第一小委員會幹事 神谷 基夫君	吉田 正夫君
第二小委員會幹事 武井 武君	西山彌太郎君
第三小委員會幹事 松山 寛慈君	石原 善雄君
第四小委員會幹事 吉川 晴十君	田子島茂次君

以上議了し午後5時50分休憩晚餐となる

小委員會閉會 午後7時

豫め設けの四室に分れ各担当事項に關し協議を開始す

## 出席者

## 第一小委員會 幹事

神谷 基夫君

## 委 員

石川 等君	今泉氏代若林明君	堀切 政康君	加藤 稲君
吉田氏代野田浩君	高田 安雄君	田宮氏代出田脩一君	
中村 素君	牛尾 眞三君	高良 淳君	寒川氏代植田 勇二君

## 第二小委員會 幹事

武井 武君

## 委 員

稻津 健介君	二階堂氏代武林誠一君	西山氏代落合勇君
岡氏 代矢作太郎君	藤原 唯義君	茂木 吉治君
直三君 楠 正允君	日下氏代小島外來雄君	梅津氏代鈴木千代藏君

## 第三小委員會 幹 事

松山 寛慈君 石原 善雄君

## 委 員

石川 薫君	千柄 實勇君	大垣 梅雄君	大澤 隆三君
神戸 武雄君	笹部 誠君	荒木 彬君	小塙 壽吉君
福留 富治君	松山 寛慈君	藪内周三郎君	野崎 榮君
田村 勝人君	谷山 巖君		

## 第四小委員會 幹 事

吉川 晴十君 田子島茂次君

## 委 員

綱谷 俊平君 藤井 寛君 銅金 義一君 林田 恒雄君

鹽澤 正一君 絹川武良司君 齋藤 彌平君 俵 信次君  
午後8時45分全小委員會の協議を了し一同大集會場に入り着席し各幹事より委員長へ協議決定の概要を報告し各小委員會に於て夫々分担の研究調査項目作製の件を決定せり、最後に俵前會長より本研究部會は學術振興會第19小委員會の事業と密接の關係ある故宜しく連絡あり度旨開陳あり了て川崎會委員長の閉會の挨拶を以て有意義に午後9時15分閉會を告ぐ

## 講演會（昭和14年度第3回）

日 時 昭和14年6月26日(月) 午後6時30分

會 場 帝國鐵道協會會館三階大集會場

講演者及び演題

(1) 中國地方に於ける砂鐵精錬の現況

工學士、文學士 岩崎 航介君

(2) 支那の鑛物資源に就て

商工省地質調查所長 理學博士 山根 新次君

以上吉川理事司會にて開演午後9時30分最も盛會裡に散會せり  
本日出席者 104名

## 新入會者氏名 (自6月1日至6月末日)

居 所 又 は 宛 名 先	勤 務 先 又 は 職 業	會 員 別	入 會 者 氏 名	紹 介 者
兵庫縣武庫郡大庄村中濱新田字中東ノ切五六尼崎製鋼所(尼崎445福島3658) 山口縣都濃郡大華村奈切德山鐵鍛株式會社	尼崎製鋼所社長	贊助會員 正會員	井 上 長 太 夫君 土 田 秀 夫君 山 本 忠 雄君	田 川 一 恒 太 友 山 ノ 池 田 正 太 山 本 久 太
神奈川縣藤澤町鶴沼花澤町二ノ一七九 朝鮮平安南道江西郡雙龍面基里八六二 壽鑛山事務所	工學士 富士電機製造 會社 鑛山長	〃	高 橋 松 次君 增 池 忠 六君	松 野 橋 橋 松 田 橋 橋
兵庫縣伊丹町字梅園町三〇五	日本亞鉛鍛鋼業會社	〃	小 味 豊 二君	森 谷 知

兵庫縣加古郡荒井村荒井	日本砂鐵工業會社高砂工場	正會員	郎已郎郎郎二六治雄宏三治助隆郎三郎郎助隆平七
王子區神谷町二ノ一二七〇特殊合金會社	材料實驗課	〃	二正次太七藏泰秀慶政之博芳豐三太之
芝區自金臺町二ノ六五(高輪 262)	東京鑄物工業組合試驗所技師	〃	健篤橋國道橘道橘德
目黑區下目黑四ノ一〇〇三	工學士 大倉鑄業會社	〃	武正晴德太修清
京都市左京區下鴨西林町二七	工學士住友アルミニウム株式會社	〃	松井織松
仙臺市北二番丁二一	東北帝國大學金屬材料研究所	〃	和源一
足立區千住綠町二	東邦製鋼會社	〃	直知康勇榮勝
麹町區霞ヶ關海軍省教育局內	弘中商工株式會社	〃	司正彦作一人司郎乎夫
京城府三阪通一七六	東邦鋼業會社	〃	一治郎誠孝郎
王子區豊島町一ノ四二	アグネ工學社	〃	一一人司郎
麹町區麹町三ノ四ノ六アグネ工學社	工學士	准會員	太溫浪
杉並區高圓寺四ノ六一三	工學士 日產自動車會社	〃	博正之
大阪市東區杉山町大阪工廠鐵材製造所	滿洲住友金屬工業會社	〃	隆俊助雄郎修康
橫濱市中區立野四〇	製鋼所	〃	切政
大森區大森一丁目日本特殊鋼株式會社	大同製鋼會社研究部	〃	
奉天市鐵西區應昌街二段三號住友敬和寮	工學士 橫須賀海軍工廠造機部	〃	
名古屋市千種區千種通一ノ一二	工學士 日本鋼管株式會社	〃	
中野區野方町一ノ五七七	本溪湖特殊鋼會社	〃	
栃木縣佐野町祝丁若林鑄物製造所(四五四)	日產自動車株式會社	〃	
大森區山王一ノ二六二四	滿洲日立製作所	〃	
大連市沙河口撫順炭鑄製鐵試驗工場	三菱長崎製鋼所	〃	
滿洲國本溪湖東山公司社宅一〇三	工學士	〃	
大森區山王一ノ二五五六	旅順工大在學	〃	
奉天市鐵西區南九路三九	金子鑄鋼所工務課	〃	
長崎市東濱町五二	住友金屬工業會社仲銅所鑄造工場	〃	
長崎市樺島町四五	工學士 日鐵八幡製鐵所監理部	〃	
大阪市大正區船町中山製鋼所製鋼課	東京帝大工，在學	〃	
高知市孕東町土佐電氣製鋼所	京都帝大工學部採冶教室	〃	
橫濱市鶴見區安善町二ノ一中山鋼業會社	日本製鐵株式會社釜石製鐵所	〃	
茨城縣日立町日立製作所日立工場	住友機械製作會社	〃	
旅順市吾妻町吾妻寮			
旅順市中村町一五日新寮內			
大阪府三島郡味舌村正雀大阪特殊製鋼吹田工場電氣製鋼部			
大阪市住吉區濱口町中一丁目二九			
大阪市此花區島屋町住友金屬工業會社仲銅所鑄造工場			
大阪府三島郡吹田町佐古小路一三五五			
足立區沼田川端町二三一〇東邦鋼業株式會社			
八幡市門田町日鐵合宿所			
淀橋區上落合一ノ五三三福島方			
京都市左京區吉田上河達町一奈良小壽方			
釜石市鈴子里仁寮			
八幡市日本製鐵八幡製鐵所第一製鋼課			
新居濱市前田			