

# 會 告

拜啓 例に依り來る四月初旬東京市に於て本會第二十二回通常總會並に第十七回講演大會を開くに當り講演募集廣告を發表せし處御申込受付數別項の通り何れも有益なる演題三十九の多數に上り一日間に演了不可能となりましたので本年は特に講演會を二日間に擴張致しましたし又香村賞、服部賞、俵賞の贈呈式も舉行しますから何卒奮て御出席下さい。日程は下記の通ですが詳細のプログラムは不日各自に配布致します。

最後に應募講演者各位に深甚の御禮を申上ます。

## 社 團 法 人 日 本 鐵 鋼 協 會

### 日 程

四月一日(木)	四月二日(金)	四月三日(土祭)	四月四日(日)
講演會 總會 晚餐會	講演會	工場見學	研究部會

### 講 演 申 込 受 付

- (1) 鋼の熱脆性に關する研究 株式会社日本製鋼所室蘭工場 工學士 萩 原 巖君
- (2) 大型曲肱軸の鍛造法並に軸受部の振りに就て  
日本製鋼所室蘭工場 理學士 原 於 菟 雄君
- (3) 製鋼過程に於ける鋼中の水素及窒素に關する研究  
附 鐵鋼中の水素分析法  
日本製鋼所室蘭工場 小林 佐三郎君
- (4) 鋼材と其纖維に就て 不銹鋼工作研究所 陸軍少將 陸 路 録君
- (5) 再び熔融炭素鋼中への諸元素の擴散に就て  
京都帝國大學 名譽教授 工學博士 齋 藤 大 吉君  
講演者 大阪帝國大學 工學部 工學士 上 村 勝 二君
- (6) スンプ法に依る金屬組織面の轉寫法に就て  
日本鋼管株式會社技術研究部 高 島 德 三 郎君
- (7) アルミニウム合金に於ける初品化合物の過冷現象に就て  
南滿洲鐵道株式會社中央試驗所職員 工學士 名 黒 和 孝君
- (8) 鋼塊に生ずる白點の成因に就て 東北帝國大學 總長 理學博士 本 多 光 太 郎君  
〃 金屬材料研究所 理學士 廣 根 德 太 郎君
- (9) 熱膨脹計による鐵の滲炭現象の定量的研究 (第1報)  
秋田鑛山專門學校 教授 工學士 志 村 清 次 郎君

- (10) デュラルミンに関する二三の問題に就て  
東京帝國大學 助教授 工學博士 石田 四郎君  
航空研究所々員
- (11) 銀—アルミニウム系合金の焼戻硬化に就て  
東京帝國大學航空研究所々員 工學士 田尻 秀男君
- (12) 鋼鑄物の酸洗  
横須賀海軍工廠 造機大尉 高橋 富士雄君
- (13) アンモニヤ曹達工業用としての特許不銹鋼に就て  
住友金屬工業株式會社鋼管製造所 研究部長 理學士 絹川 武良司君  
" " 部員 大倉 幸雄君
- (14) 酸化沸騰精鍊の効用とニッケル・クロム・モリブデン鋼とに就て  
海軍省艦政本部員 造兵大佐 工學士 西津 靄吉君
- (15) 鑄鐵内に於ける炭素の擴散に就て  
國產工業株式會社冶金研究所 理學士 内藤 逸策君
- (16) 艦船機關用材料に就て  
海軍艦政本部々員 機關大佐 工學博士 藤井 芳郎君
- (17) 鋼の焼入に及ぼす各種元素の影響に就て (第1報)  
海軍技術研究所々員 造兵大尉 工學士 俵 信次君
- (18) 鐵鋼中の含有瓦斯に関する研究 (第5報)  
真空抽出法による鐵中の水素定量に就て  
日本特殊鋼合資會社 工學士 矢島 忠和君
- (19) 鹽基性電弧爐製鋼法と白點問題  
神戸製鋼所 製鋼部長 工學士 久芳 道雄君
- (20) 耐酸合金の研究 (第2報)  
耐鹽酸ニッケル合金及び鐵合金の探究 東北帝國大學 理學博士 遠藤 彦造君  
金屬材料研究所 金板 垣彰君
- (21) 焼入液の冷却作用に関する研究  
大阪帝國大學 助教授 理學士 篠田 軍治君
- (22) 超強力輕合金の研究 (其二)  
住友金屬工業株式會社伸銅所 研究部研究課長 五ヶ峯 勇君  
" " 課員 北原 五郎君
- (23) ニッケル青銅及特殊ニッケル青銅の二三の性質に就て  
住友金屬工業株式會社伸銅所 研究部長 工學博士 田邊 友次郎君  
同 部員 小磯 五郎君
- (24) バネ板繰返曲げ試験機並に其の使用成績に就て  
鐵道省 技師 大塚 誠之君
- (25) Mg—Cb 系を基礎とする多元系輕合金の研究 (第2報)  
旅順工科大学 教授 工學博士 大日方 一司君  
理學士 林 茂壽君
- (26) アルミニウム青銅の共析變態の性質に就て (第5報)  
旅順工科大学 教授 工學博士 大日方 一司君
- (27) 鋼塊に残留する内部歪力に就て  
工學士 林 三樹男君  
吳海軍工廠製鋼實驗部 工學士 若島 久男君
- (28) 白點に關する研究 (水素の影響に就て)  
吳海軍工廠製鋼部々員 造兵中佐 工學博士 松山 寛慈君  
" 造兵中佐 工學博士 佐々川 清君  
講演者 " 製鋼實驗部員 造兵大尉 工學士 伊木 常世君
- (29) 鋼塊の鑑定に就て  
日本製鋼所室蘭工場 工學士 梅澤 光三郎君

- (30) 屑鐵及不純物少なき海綿鐵を原料とせる  
ニッケル・クロム鋼の機械的性質の比較  
東北帝國大學 教授 金屬材料研究所員 理學博士 岩 瀬 慶 三君  
東北帝國大學金屬材料研究所 工學士 熱 田 友 二君
- (31) K. S. 磁石鋼及高速度鋼の熱處理より見たる  
硬度と頑磁力の非並行的關係に就て  
東北帝國大學 助教授 金屬材料研究所員 工學博士 武 田 修 三君  
金屬材料研究所 工學士 長 谷 川 武 雄君
- (32) 鐵の瓦斯吸收に及ぼす各種元素の影響に就て  
東北帝國大學 助教授 金屬材料研究所員 工學士 福 島 政 治君  
金屬材料研究所 理學士 三 井 三 郎君
- (33) 鋸鑛爐送風機用瓦斯機關のピストン棒材料  
の腐蝕疲勞に關する研究  
日本製鐵株式會社八幡製鐵所 技師 工學士 田 川 淺 次 郎君
- (34) 軟鋼々片の剪斷面狀態と材質との關係  
日本製鐵株式會社八幡製鐵所 技師 前 田 元 三君
- (35) 珪素青銅の鍛造及燒鈍に關する二三の現象  
日本製鋼所廣島工場 工學士 渡 邊 和 郎君
- (36) 全熔接により製作せる鐵骨建物に就ての報告  
汽車製造株式會社 技師 工學士 上 杉 邦 夫君
- (37) レーデブア氏鐵鋼中酸素定量法の一改良に就て  
京都帝國大學 教授 工學博士 澤 村 宏君  
" 理學士 今 西 彰君
- (38) 合金の凝固の際に起る容積變化に就て(第3報)  
大阪帝國大學金屬工業研究所 工學士 高 瀬 孝 夫君
- (39) 鑄鐵の腐蝕現象 第四報  
大阪帝國大學助教授 工學士 多 賀 谷 正 義君