

秋季大講演會學術講演會

(○印講演者)

期 日 昭和 22 年 11 月 6 日 (木)

會 場 日本工業俱樂部

下記次第により講演會並に見學會を催します 多數會員の御出席を願ひます 尚講演會には一般者來聴を歡迎致します

講 演 次 第

自 9.00

- (1) 陽極電位の變化に就て (陽極反應の研究第 1 報) 東大一工 向 坊 隆氏(15分)
- (2) 交流電解の諸現象 豊田理研 古 川 利 夫氏(15分)
- (3) litharge-glycol cement の固化に就て 同 上 古 川 利 夫氏(5分)
- (4) 銅極による磷酸水溶液の電解特性に就て トヨタ自動車 知 久 健 夫氏 二 宮 清氏(15分)
- (5) 極めて薄い鉛蓄電池極板の放電容量に就て 豊田理研 知 久 健 夫氏 トヨタ自動車 小 口 修氏(20分)
- (6) 鉛板の稀硫酸中に於ける放電容量と反應機構 早 大 富 井 六 造氏(20分)
- (7) 交流による電解研磨 (第 2 報アルミニウム及びその合金の場合) 都島工專 日 根 文 男氏(20分)
- (8) 同 上 (第 3 報 = ツケルの場合その 2) 同 上 日 根 文 男氏(15分)
- (9) 二酸化鉛薄膜層の整流能 (第一報概説) 同 上 日 根 文 男氏(15分)
- (10) 鉛蓄電池に及ぼすコバルトイオンの影響 東大二工 菊 池 眞 一氏 杉 山 忠 太 郎氏(15分)
- (11) 水銀法食鹽水電解に於けるマグネシウムの學動に就て 京 大 岡 田 辰 三氏 ○吉 澤 四 郎氏(15分)

京 大 岡 田 辰 三氏 ○吉 澤 四 郎氏(15分)

(休 憩)

自 0:30

- (12) 電解による磁性酸化鐵薄膜層の形成 都島工專 日 根 文 男氏(15分)
- (13) 銅及びその合金の電解研磨 同 上 日 根 文 男氏(15分)
- (14) 積層乾電池用炭素並鉛結合電極の製造に就て 積層乾電池研 氣 多 猛氏(15分)
- (15) 微不均一系の異狀分散に関する研究 (第 1~2 報) 東京工大 水 野 滋氏 ○外 島 忍氏 白 鳥 一氏(15分)
- (16) 過酸化水素電解合成後の電解液の處理に就て (活性炭電極に関する研究第 3 報) 東京工大 水 野 滋氏 ○山 田 大 十氏 安 川 三 郎氏(15分)
- (17) 電導度の温度係數小なる電解質溶液に関する研究 (第 1 報枸橼酸硼酸系混合溶液) 東京工大 水 野 滋氏 ○山 賀 禮 一氏 内 本 勤氏(15分)
- (18) 三價の硫酸鹽によるクロム電着の研究 (第 1 報) 早 大 吉 田 忠氏(20分)
- (19) 同 上 (第 2 報) 同 上 吉 田 忠氏(15分)
- (20) 食鹽電解に於ける水銀陰極の電位 東大一工 國 府 三 郎氏(15分)
- (21) 過酸化鉛の酸素過電壓と弗化水素添加による效果に就て 東京工大 杉 野 喜 一 郎氏 友 成 忠 雄氏 ○高 橋 正 雄氏(20分)
- (22) 果汁の電解に依る有機酸の分離 (豫報) 東京工大 杉 野 喜 一 郎氏 水 野 滋氏 ○關 根 太 郎氏(15分)
- (23) クロマイトの熱選鑛に就て 日本ステンレス技研 青 木 正 次氏 三 邊 邦 夫氏(20分)
- (24) 金屬モリブデン合金に関する基礎的研究 (第 1 報) 東京工大 舟 木 好 右 衛 門 氏 ○瀨 川 猛氏(15分)

(25) 難溶性電解質の溶解度に関する研究 (第1報溶解度に関する基礎理論)

多賀工專 小 泉 榮氏(15分)

(26) 電解研磨と陽極電位

東大理學部 山 口 興 平氏 ○高 橋 幹 夫氏

鐵道技研 田 島 榮氏(15分)

(27) 發火合金製造法に関する研究

東京工大 小 島 武氏(15分)

見 學 會

期 日 昭和 22 年 11 月 7 日 (金)

1 富士電機製造株式會社川崎工場 (川崎市田邊新田1)

省線鶴見驛より鶴見臨港線 武藏白石驛下車

集 合 午前 8.30

見 學 午前 9.00—10.30 (昼食休憩 (辨當持參のこと))

2 保土谷化學工業株式會社鶴見工場 (横浜市鶴見區大黒町 31)

京濱線生麥驛より日東化學行バス道路を徒歩約 20 分

日東化學工場前

集 合 午後 0.30

見 學 午後 1.00—2.00

定 員 100 名 (申込受理の上は参加證をお送します)

申 込 10月末日迄に到着するやう葉書に見場希望工場

住所, 勤先及氏名記入の上御申込のこと

昭和 22 年 10 月

社 團 電 氣 化 學 協 會
法 人

關西支部・京都工研 共同主催

電 氣 化 學 實 驗 法 講 習 會

期 日 10月28日(金) 29日(水) 30日(木) 毎日午前9.00ヨリ午後4.00

場 所 京都大學工業化學科教室

課目及講師

第1日	電氣化學工業の長短	京大工學部 岡 田 辰 三氏
	電解酸化及び還元	同 上 古 澤 四 郎氏
	電氣分析及び鍍金工業への應用	同 上 河 根 誠氏
第2日	水素イオン濃度測定	京大工學部 西 朋 太氏
	ポーログラフ	京大農學部 館 勇氏
第3日	分光分析	阪大理學部 渡 瀬 武 男氏
	電氣回面現象	京大化學研 上 田 靜 男氏

會 費 100圓 (會員外も同じ) 。 。 。 テキスト代 1部 30圓

定 員 200名

電氣化學協會關西支部 (大阪府池田市寺田大阪工試内)