

2018年 電気化学会北陸支部秋季大会プログラム

主催：電気化学会北陸支部

共催：ECS日本支部

開催日時：平成 30 年 9 月 26 日(水)

開催場所：金沢大学 自然科学本館(1F) ワークショップ2

●研究発表会 (発表 12 分、質疑応答 2 分、交代 1 分)

- ・開会の辞 (13:00~13:05) 電気化学会北陸支部 支部長 米沢 晋

- ・若手招待講演 (13:05~13:35) (座長：)
 - Y-01 Application of Auger electron spectroscopy in surface analysis of battery materials
(Department of Material Chemistry and Engineering, University of Fukui) Fumihiko Nishimura, Jae-ho Kim, Susumu Yonezawa
 - Y-02 Preparation and characterization of LiNiO₂ using fluorinated Ni(OH)₂
(Department of Material Chemistry and Engineering, University of Fukui) Daichi Kato, Susumu Yonezawa, Jae-Ho Kim

- ・一般招待講演 (13:35~14:35) (座長：金 在虎)
 - O-01 非フラーレンアクセプターを用いた有機薄膜太陽電池の耐久性評価
(金大院・自然) ○鈴木健司, 辛川誠, 當摩哲也, 山口孝浩, 高橋光信
 - O-02 トリフェニルアミン誘導体/電極界面におけるキャリア注入特性評価と整流素子開発
(長岡技科大) ○伊藤真理, 松田翔風, 長山智男, 梅田実
 - O-03 多孔性酸化チタンを用いた Li₄Ti₅O₁₂ の合成と電気化学特性評価
(福井大院工) ○本田亮太, 金在虎、米沢晋
 - O-04 Li₄Ti₅O₁₂ の合成過程におけるフッ素導入による影響と電気化学特性評価
(福井大院工) ○川口貴平, 金在虎、米沢晋

●支部幹事会 (17:10~18:00)

自然科学本館(1F) ワークショップ2

平成 30 年度電気化学会北陸支部秋季大会記録

(共催：電気化学会北陸支部、ECS 日本支部)

「研究発表会」(参加者 19 名)

日時：9 月 26 日 (水) 13: 00~14: 35

場所：金沢大学 自然科学本館 ワークショップ 2

○若手研究者招待講演 2 件

Y-01 Application of Auger electron spectroscopy in surface analysis of battery materials
(Department of Material Chemistry and Engineering, University of Fukui) Fumihiko Nishimura, Jae-ho Kim, Susumu Yonezawa

Y-02 Preparation and characterization of LiNiO_2 using fluorinated $\text{Ni}(\text{OH})_2$
(Department of Material Chemistry and Engineering, University of Fukui) Daichi Kato,
Susumu Yonezawa, Jae-Ho Kim

○一般研究招待講演 4 件

O-01 非フラーレンアクセプターを用いた有機薄膜太陽電池の耐久性評価

(金大院・自然) ○鈴木健司, 辛川誠, 當摩哲也, 山口孝浩, 高橋光信

O-02 トリフェニルアミン誘導体/電極界面におけるキャリア注入特性評価と整流素子
開発 (長岡技科大) ○伊藤真理, 松田翔風, 長山智男, 梅田実

O-03 多孔性酸化チタンを用いた $\text{Li}_4\text{Ti}_5\text{O}_{12}$ の合成に関する研究

(福井大院工) ○本田亮太, 加藤大智, 川口貴平, 金在虎, 米沢晋

O-04 $\text{Li}_4\text{Ti}_5\text{O}_{12}$ の合成過程におけるフッ素導入による影響と電気化学特性評価

(福井大院工) ○川口貴平, 金在虎, 米沢晋

米沢支部長の開会挨拶の後、若手研究者 2 名による招待講演と一般研究(学生)部門で 4 名による招待講演があった。各大学で進んでいる研究の成果について発表があり、活発な議論の場となった。ECS からの補助金を頂いて実施した若手研究者講演については、要旨も英文で作成した。



電気化学会北陸支部 平成30年秋季幹事会 議事録

日時： 平成30年9月26日(水) 17:10 ~ 18:00

場所： 金沢大学 自然科学本館 ワークショップ2

出席者： (支部長) 米沢、(顧問) 篠原、梅田 (幹事) 鈴木、野田、八木、脇坂、村田、稲葉、高村、井上、金 (以上、敬称略)

議題・報告

(1) 本会よりの支部関連事項の報告と依頼

米沢支部長より、支部関連事項について以下のように報告がなされた。

- ・電気化学会の公益社団法人の資格として有給資産に関する課題があり、支部としては功労者の表彰と周年記念などの計画に従って予算を確保するなど、収入と支出のバランスを考えて行ってほしいとのご報告があった。
- ・支部に関する来年度の予算編成に関しては例年並みの予定であると報告があった。
- ・次回の京都の春季大会では、12月の申込までに発表者は会員であることが必要であり、その救済策として「大会学生会員」が作られる予定であり、会員になることを前提として発表を許可するとのご報告があった。
- ・本会の会長任期を財務体制や運営上、また理事の任期と一致する背景もあり、現在の1年から2年に変更するとのご報告があった。
- ・本会大会での参加費について、会場費の関係で個人会員と法人会員については2000円、学生会員については1000円が増える予定であるとのご報告があった。

(2) 常議員と幹事の交替、常議員の入会について

- ・日本曹達(株)二本木工場の幹事の交替についてご報告があり、二本木工場の稲葉様からご挨拶をいただいた。幹事 村田 照 様 ⇒ 稲葉 竜一 様
村田 照 様は高岡工場へ異動となり、高岡工場の幹事として継続する。

(3) 平成31年度 支部春季および秋季大会について

平成31年春季大会 → 石川地区

平成31年秋季大会 → 新潟地区 (新潟大学 予定)

- ・石川地区担当の春季大会に関する詳細な日程と場所については、1月の総会時に報告して頂く。

(4) 平成30年度支部総会日程について

2019年1月25日(金) 高志会館(富山市)

総会・幹事会 14:00-15:00

懇親会 15:00-17:00

- ・上記の日程で予約を取っており、支部内でのご案内は12月にメールにて行う予定である。
なお、今回の支部総会で支部長などの執行部交代を行う。

(5) 平成31、32年度支部長の選任について

- ・米沢支部長より、平成31年、32年度支部長について富山大学の阿部先生に受任の承諾を頂いた旨の報告があった。富山地区で執行部を構成する。阿部先生には、本会理事の兼務も願います。