

# エレクトロニクス部会ニュース

Vol. 5, No. 5 (通巻 No. 27)

平成 24 年 12 月 10 日(月)

部会ニュース Vol. 5, No. 5 (通巻 No. 27) をお届けします。内容は**次回幹事会**のご案内、**平成 24 年度第 5 回幹事会**の議事概要です。

第 5 回幹事会の主な議事内容は、**本年度シンポジウム**、**化学工学会第 78 年会** 等についてです。また、**東京理科大学 飯田 努教授**の御講演がありました。

## (1) 平成 24 年度第 6 回幹事会

標記会議を次の要領で開催します。どうぞご出席ください。

1. 日時： **平成 25 年 2 月 15 日(金) 14:00~17:30**
2. 場所： 住友ベークライト(株)会議室
3. 議題： 第 4 回マイクロプロセッシング研究討論会  
化学工学会第 78 年会  
平成 25 年度シンポジウム 等

## (2) 平成 24 年度第 5 回幹事会

日時：12 月 4 日(火)、

場所：住友ベークライト(株)会議室

出席者：羽深、近藤、石井、井上、荻野、奥川、竹内、所、横澤、渡辺、中村、三平、北野

主な議事内容は次の通りです。

### 1. 平成 24 年度シンポジウム「リチウムイオン電池の新展開」

昨日(12 月 3 日)開催された本シンポジウムの講演題目と講演者は次の通りです。

「リチウムイオン電池の発明と未解決課題」	旭化成(株)	吉野 彰氏
「リチウムイオン電池の最新市場動向」	株式会社 B3	竹下秀夫氏
「次世代リチウムイオン電池用硫黄系電極材料」	産業技術総合研究所	竹内友成氏
「リチウムイオン電池の負極材料の開発」	首都大学東京	金村聖志氏
「将来型リチウムイオン電池用電解液」	関西大学	石川正司氏
「革新的なリチウム-銅/空気電池の開発」	産業技術総合研究所	周 豪慎氏

参加者数は 68 名でした。参加者数は若干少なかったのですが、講演の内容はリチウムイオン電池の全般にわたっていて、しかも分かりやすくお話し頂いたとのことで好評でした。

### 2. 化学工学会第 78 年会

標記学会が平成 25 年 3 月 17 日(日)ー19 日(火)に大阪大学豊中キャンパスで開催されます。講演申込は平成 24 年 11 月 12 日(月)ー12 月 10 日(月)です。現在 5 件

程度の講演申込が見込まれていますが、件数としては多くないので、皆様よりの申し込みをよろしくお願い致します。

### 3. 講演

東京理科大学 飯田 努教授より「**日本が牽引する環境低負荷型排熱発電材料**」と題してマグネシウムシリサイドを中心に講演をして頂きました。講演終了後活発な質疑討論が行われました。

### (3) 行事予定

#### 1. 化学工学会第 78 年会

日時：平成 25 年 3 月 17 日(日)－19 日(火)

場所：大阪大学豊中キャンパス

講演申込：11 月 12 日(月)－12 月 10 日(月)

講演要旨原稿提出：平成 25 年 1 月 7 日(月)－1 月 31 日(木)

ホームページ：<http://www3.scej.org/meeting/78a/>

#### 3. 第 4 回マイクロプロセッシング研究討論会

日時：平成 25 年 5 月 17 日(金)

場所：住友ベークライト株式会社