

エレクトロニクス部会ニュース No. 10

・平成 22 年 2 月 5 日(金)

部会ニュース No.10 をお届けします。内容は**次回幹事会のご案内**、**2月3日(水)開催幹事会の議事概要**、および1月21日(木)開催の**マイクロプロセッシング研究討論会**の報告です。

2月3日幹事会の主な議事内容は、**部会長留任**、**秋季大会**、**今年度のシンポジウム**、**高周波数化に対応した電子材料・部材の応用分野** 等についてです。

(1) 平成 22 年度第 1 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 22 年 3 月 9 日(火) 14:00~17:30
- 2.場所：住友ベークライト(株)会議室
- 3.議題：平成 22 年度シンポジウム(メディカルエレクトロニクス)
化学工学会秋季大会
高周波数化に対応した電子材料・部材の応用分野 等

(2) 平成 21 年度第 6 回幹事会

標記会議を2月3日(水)、住友ベークライト(株)にて開催しました。主な議事内容は次の通りです。

1. 平成 22 年度部会長
羽深現部会長の留任が決定されました。
2. 化学工学会第 75 年会
3月18日(木)~20日(土)鹿児島大学で化学工学会第75年会が開催されます。
セッション「エレクトロニクス」は19日(金)10:20~12:00開催予定です。
講演は5件です。御参加下さい。
3. 化学工学会第 42 回秋季大会
9月6日(月)~8日(水)同志社大学で化学工学会第42回秋季大会が開催されます。
シンポジウム「エレクトロニクス材料とプロセス」を開催する予定で、その招待講演者について議論しました。
4. 平成 22 年度シンポジウムについて
テーマは「メディカル・エレクトロニクスとその材料・プロセス」とし、講演者の候補を決定しました。7月30日頃開催する予定です。
5. 高周波数化に対応した電子材料・部材の応用分野
「低誘電率層間絶縁膜」の現状と問題点について、澤井、瀧岡幹事から説明があり、幹事間で質疑、討論がありました。

(3) 第 1 回マイクロプロセッシング研究討論会

1月21日(木)東工大蔵前会館において標記研究討論会が開催されました。
講演は次の通りです。

有機物複合汚染の挙動と解析

羽深 等(横浜国大)

インクジェット法による薄膜形成	深井 潤(九州大)
銀配線間のイオンマイグレーションによる短絡	荻野文丸(京都大)
三次元実装電極めっきの高スループット化	近藤和夫(大阪府大)
高放熱フレキシブル基板開発	松村保範(三井金属)

本討論会はワイガヤ形式(講演途中でどんどん質問をして頂く形式)とし、活発な討論が行われました。参加者数は27名でした。

(4) 行事予定

1. 化学工学会第75年会

日時：3月18日(木)～20日(土)

場所：鹿児島大学郡元キャンパス

セッション「エレクトロニクス」は19日(金)10:20～12:00開催予定です。講演は5件です。御参加下さい。なお、事前参加登録は下記ホームページで受け付けています。

締め切りは2月18日(木)です。 <http://www3.scej.org/meeting/75a/>

2. 平成22年度シンポジウム

日時：7月30日(金)(変更される可能性あり)

場所：東工大デジタル多目的ホール(変更される可能性あり)

主題：メディカル・エレクトロニクスとその材料・プロセス

御予定に入れておいて下さい。

3. 化学工学会第42回秋季大会

日時：9月6日(月)～8日(水)

場所：同志社大学

シンポジウム「エレクトロニクス材料とプロセス」開催予定です。御予定に入れておいて下さい。

以上