

議事録

会議名	金属・セラミックス技術委員会 (H18年度第1回)	主催者 電気学会
日時	平成18年6月28日(水)	場所 SRL 東雲(東京)
出席者	田中(ISTEC)、吉川(横国大)、樽谷(SRL)、一瀬(電中研)、 石渡(東芝)、飯田(日立)、三村(古河)	

【議事】

- (1) 前回の議事録の確認
- (2) 上部委員会報告
 - ・ 英文論文誌の刊行-論文のレベルアップのため
 - ・ 論文審査、電子投稿、英文化などを審議中
 - ・ 本委員会の活動フォロー
 - ・ H18年A部門大会(8/21-8/22、熊本大、本委員会の材料関係で10件発表予定)
- (3) H18年3月全国大会報告
 - ・ H18,3/17にシンポ「新エネルギーのための電池用電極材料」を開催
 - ・ アンケート結果で、二次電池、キャパシター、電極材料、熱電伝変換のリクエスト
- (4) H18年度の本技術委員会の分掌の検討
 - 1)技術委員長：田中
 - 2)編集委員：田中(飯田)
 - 3)研究会(+見学会)：テーマにより人選(今回は一瀬、他)
 - 4)全国大会A部門大会：テーマにより人選(今回は石渡、他)
 - 5)本技術委員会のホームページ：樽谷、三村
 - 6)技術委員会運営：三村(秋田、吉川)
 - 7)調査専門委員会：熊倉(戸叶)
- (5) H18年度の研究会、技術委員会の活動
 - ・ 燃料電池とナノ磁性の研究会を予定
- (6) H19年全国大会のシンポジウムの企画構想
 - ・ H19年3/15-17、富山大学でシンポジウムを企画したい
 - ・ キーワードの審議(環境、安全安心、自動車、熱電変換、電池・・・)
 - ・ 仮称「自動車用エネルギー材料の動向」でシンポを企画、各テーマの講師を選定
 - ・ 燃料電池(FC)：飯田、従来の鉛電池：三村、熱電：石渡、ソーラーカー：田中、
 - ・ Liイオン： 、キャパシター：
 - ・ 今後の予定は7/Eにシンポの企画書案を作成、8/Bに運営委員会にて承認

(7) H18年度の研究会・見学会の企画案構想

1) 燃料電池（東京ガス見学）の研究会を12月に予定

- ・予定は8/Mで企画書を提案、10月に運営委員会で確定、12月に実施
- ・東京ガスにてPEFCとSOFCの見学を予定
- ・講師は東京ガスから2名、他の大学の先生（田中&一瀬で人選）

2) ナノ磁性&超電導の研究会はマグネチックスと合同で11/28-11/29開催（横国大）

(8) その他-次回日程など

- ・未定

以上