

平成 23 年 5 月 9 日

(社)日本材料学会
複合材料部門委員会
委員各位

(社)日本材料学会
複合材料部門委員会
委員長 合田公一
担当幹事 倪慶清
担当幹事 大窪和也

第228回 複合材料部門委員会のご案内

前略 この度の東日本大震災により被災された委員各位，そのご家族様，さらに委員のご関係の各位に，心よりお見舞い申し上げます。皆様の一刻も早い復興をお祈り申し上げます。

下記の要領で第 228 回複合材料部門委員会を開催いたします。今回は平成 22 年度の事業・決算報告，および平成 23 年度の事業計画と予算についてご審議をお願いいたします。続きまして，創立 60 周年記念事業として，台湾複合材料学会との共催による合同研究討論会，さらに午後からは木質材料・高分子材料部門委員会との共催による合同研究討論会を開催します。ご多用とは存じますが，万障お繰り合わせの上，ご出席くださいますようお願い申し上げます。なお，今回の会合は日本材料学会の創立 60 周年記念事業の一環として実施されますので，ビジネスミーティング終了後の合同研究集会には参加登録料（会員 1,500 円，学生 500 円）が必要です。何卒ご了承くださいませようお願い致します。ただし，ビジネスミーティングのみ参加される方は参加登録料の必要はございません。当日，その旨を受付でお申しください。

参加をご予定の方は，準備の都合もございますので，平成 23 年 5 月 18 日（水）までに担当幹事のうちの犬窪委員までメールまたは Fax でお申し込み下さい。多数の皆様のご参加をお待ちしています。
草々

記

日 時：平成 23 年 5 月 24 日（火）9:30～17:45
会 場：大阪大学コンベンションセンター 研修室
〒565-0871 吹田市山田丘 1-1 Tel: 06-6879-7171

<http://55099zzwd.coop.osaka-u.ac.jp/convention/>

会場アクセス：以下の Web でご確認ください。

<http://55099zzwd.coop.osaka-u.ac.jp/convention/map.html>

共 催：

下記の研究討論会Ⅰ：台湾複合材料学会，

下記の研究討論会Ⅱ：木質材料部門委員会，高分子材料部門委員会

1. ビジネスミーティング（9:30-10:30）

議 題：

1. 2010 年度事業報告および決算について
2. 2011 年度事業計画および予算について
3. JCCM-2 中止後の取扱いについて
4. その他

休 憩（15 分）

2. 研究討論会Ⅰ：「ナノ材料を利用した複合材料技術の新展開」（10:45-11:50）

座長 倪 慶清（信州大）

基調講演「The Preparation, Characteristics and Applications of Graphene Nanocomposites」

講師：National Tsing Hua University, Prof. Chen-Chi M. Ma

休憩・昼食（70分）

3. 研究討論会Ⅱ：「ウッドプラスチック&グリーンコンポジットー世界の研究・開発動向と日本の現状ー」（13:00-17:45）

（以下では敬称を省略いたします）

13:00～13:50 各部門委員会の活動紹介

座長 大窪和也（同志社大）

- (1)高分子材料部門委員会からの活動紹介 井上正志（大阪大）
- (2)木質材料部門委員会からの活動紹介 田淵敦士（京都府立大）
- (3)複合材料部門委員会からの活動紹介 合田公一（山口大）

13:50～16:55 一般講演

座長 合田公一（山口大）

- (1) 13:50～14:20 「竹繊維から抄紙した竹紙の強度向上」 大窪和也（同志社大）
- (2) 14:20～14:50 「ジュート繊維強化複合材料の曲げ特性に及ぼす表面処理と温度環境の影響」 金孝鎮（福岡大）

休憩（5分）

座長 田淵敦士（京都府立大）

- (3) 14:55～15:25 「ウッドプラスチック（混練型 WPC）の技術事例紹介」 伊藤弘和（ヤマハリビングテック(株)）
- (4) 15:25～15:55 「木材・プラスチック複合材の J I S 規格の動向」 梅村啓志郎（(株)ミサワホーム総合研究所）

座長 徳満勝久（滋賀県立大）

- (5) 15:55～16:25 「籾殻/PVA 複合材料の創製と物性評価研究」 菊地憲次（滋賀県立大）
- (6) 16:25～16:55 「バイオマスの液化と高性能・高機能ポリマー系複合材料への応用」 吉岡まり子（京都大）

休憩（5分）

17:00～17:45 総合討論（パネルディスカッション）

テーマ「ウッドプラスチック&グリーンコンポジットの世界の研究・開発動向と日本の現状を見据えて」

パネラー：金孝鎮（福岡大）

伊藤弘和（ヤマハリビングテック(株)）

梅村啓志郎（(株)ミサワホーム総合研究所）

菊地憲次（滋賀県立大）

吉岡まり子（京都大）

進行役：大窪和也（同志社大）

◆夕刻（研究会終了後），高分子材料部門，木質材料部門，複合材料部門の3部門委員会合同の懇親会を企画しております。こちらの方にも奮ってご参加をお願いします。

場所：千里中央駅付近の飲食店を予定（当日ご案内します）。

時間： 研究会終了後，移動後（当日ご案内します）.

懇親会参加費： 実費（当日ご案内します）.

【参加申込先】

大窪和也

同志社大学理工学部エネルギー機械工学科

Tel/Fax: 0774-65-6444 Email: kokubo@mail.doshisha.ac.jp

以上