

第7回 Clayteam セミナー

The 2nd International Symposium on Advanced Composite Materials

日時:2011年11月7日(月)-8日(火)

場所:(独)産業技術総合研究所 臨海副都心センター(〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-7)

参加費:無料 定員:150名(ご後援団体関係者の方もご参加いただけます。)

*参加申込は Web フォームからお願いします。締切 10月31日(月) URL: <http://unit.aist.go.jp/ccs/clayteam/>

主催:(独)産業技術総合研究所 産総研コンソーシアム Clayteam

後援:(独)科学技術振興機構、(独)物質・材料研究機構、日本粘土学会、ゼオライト学会
日本化学会、日本鉱物科学会、(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構

プログラム

1日目:11月7日(月) 受付13:30~@本館4階 第1会議室

サロントーク14:00~16:00 @本館4階 第1会議室

コーディネーター:福嶋 喜章氏(豊田中央研究所、総合科学研究機構(CROSS)サイエンスコーディネーター)

テーマ:「サステナブル社会の実現と材料イノベーション・地球規模環境問題に挑戦する材料」

英国シェフィールド・ハラム大学 材料工学研究所 教授 クリストファー・ブリーン氏(Prof. Christopher Breen)

米国カリフォルニア大学サンタ・バーバラ校 教授 ギャレン・スタッキー氏(Prof. Galen Stucky)

(独)産総研 コンパクト化学システム研究センター 先進機能材料チーム長 蛭名 武雄氏(Dr. Takeo Ebina)

ポスターセッション16:15~18:00 @別館11階 多目的室

2日目:11月8日(火) セミナー/国際シンポジウム 受付10:00~ @別館11階 会議室1,2,3
10:30~11:30

“Enhancing the Barrier Properties of Biopolymers using Clays”

英国シェフィールド・ハラム大学 材料工学研究所 教授クリストファー・ブリーン氏(Prof. Christopher Breen)

11:30~13:00 Lunch Break

13:00~14:00

“Molecular assembly of material systems with integrated nanoscale to macroscale functionalities”

米国カリフォルニア大学サンタ・バーバラ校 教授 ギャレン・スタッキー氏(Prof. Galen Stucky)

14:15~15:15

“Development of functional film using natural resources of Tohoku, northeast Japan (Tentative)” 「東北由来原料を有効利用した膜材料の開発(仮)」

(独)産総研 コンパクト化学システム研究センター 先進機能材料チーム長 蛭名 武雄氏(Dr. Takeo Ebina)

懇親会16:30~18:30 サンセットクルーズパーティ

*16:10までに「日の出の頭」集合場所にお集まりください。

会費:8,000円(領収書を発行いたします。)



福嶋 喜章氏
豊田中央研究所
CROSS 総合科学研究機構



クリストファー・ブリーン教授
シェフィールド・ハラム大学



ギャレン・スタッキー教授
カリフォルニア大学
サンタ・バーバラ校



蛭名 武雄 博士
(独)産業技術総合研究所

Contact:(独)産業技術総合研究所 産総研コンソーシアム Clayteam 事務局(富樫、ワネシ)

〒983-8551 宮城県仙台市宮城野区苦竹4-2-1

Phone/Fax:022-237-3057 E-mail:clayteam-aist@m.aist.go.jp