

第49回炭素材料夏季セミナー（岡山県倉敷市）

第49回の炭素材料夏季セミナーを、瀬戸大橋にほど近い岡山県倉敷市、児島にて開催いたします。会場は水島コンビナートのそばにありながら、瀬戸内海の島々や行き交う船、海の向こうに沈む雄大な夕日が眺められるホテルです。

今回は、炭素を中心とする無機材料について基礎から学べるご講演と、企業様からの最新の炭素材料についてのご講演をお願いしています。夏の終わり、果物が最もおいしくなる時期の岡山で、炭素に関連する研究を始めたばかりの学生諸君にとっても、企業での最先端の材料研究に興味がある研究者の方にとっても、有意義に学べ、じっくりと交流を深められるセミナーとなっております。学生、若手、ベテラン問わず、産官学から多数のご参加を歓迎申し上げます。

主 催：炭素材料夏季セミナー実行委員会

共 催：炭素材料学会

協 賛：日本化学会、電気化学会、吸着学会、日本エネルギー学会

日 時：平成23年8月29日（月）～8月31日（水）

会 場：倉敷シーサイドホテル（岡山県倉敷市児島塩生2767-21）（児島駅より送迎有り）

定 員：50名

1. プログラム（予定） ※講演タイトルは、いずれも仮題です

①特別講演

・岡山大学 高田 潤先生

「酸化鉄ナノ粒子が関与する多彩な世界 —備前焼“緋襷模様”と微生物が作るバイオジナス酸化鉄—」

②依頼講演

・岡山理科大学理学部 森重國光先生

「規則性細孔構造をもつシリカ及び炭素多孔体へのガス吸着」

・大阪ガス株式会社 藤本宏之先生

「X線回折法による炭素の構造解析」

・ライオン株式会社 江幡勝由先生

「ケッチェンブラックの特徴と樹脂への配合技術」

・東レ株式会社 田中文彦先生

「炭素繊維「トレカ」と用途開発」

・JFEケミカル株式会社 長山勝博先生

「メソフェーズ小球体(KMFC)の特徴と応用 —高密度黒鉛ブロック〜リチウムイオン二次電池負極—」

③ライジングリサーチャートーク（博士課程学生による講演会）

・群馬大学大学院工学研究科工学専攻 神成尚克氏

「燃料電池用カーボンアロイ触媒に関する研究」

④一般発表（ポスターまたは講演）

参加申込者の中から、研究内容を発表できる方を広く募っています。

⑤懇親会・エクスカーション

2. 参加費

学生25,000円、共催・協賛学会員35,000円、炭素材料学会賛助会員・協賛法人会員40,000円、非会員45,000円（宿泊費・食費込み）

3. 申し込み方法

郵送とE-mailで受け付けます。郵送の場合は、参加申込書に必要事項をご記入のうえ、平成23年7月末までに申し込み先に送付してください。E-mailの場合は、必要事項をご記入のうえ、c-ss@cc.okayama-u.ac.jpに送信してください。

4. 参加申込締切日

平成23年7月31日(日) (ただし、定員になり次第締め切ります。)

5. 申し込み先 (問い合わせ先)

〒700-8530 岡山県岡山市北区津島中3-1-1

岡山大学理学部化学科 後藤和馬

E-mail: c-ss@cc.okayama-u.ac.jp

TEL: 086-251-7776, FAX: 086-251-7776

第49回炭素材料夏季セミナー参加申込書

1. 申込者

フリガナ
氏 名

性別 男 女

所 属

連絡先住所 〒

TEL:

FAX:

E-mail:

会員種別 学生

共催・協賛学会員

炭素材料学会賛助会員・協賛法人会員

非会員

(✓を入れて下さい。)

2. 研究発表題目・著者 (学生の方は積極的な発表を是非お願いします。)

希望発表形式: 口頭 ポスター (✓を入れて下さい。)

発表題目:

著者(連名含む):

3. 参加費支払方法

当日持参 銀行振込 (✓を入れて下さい。)