

第5回九州若手セラミックフォーラム(KYCF) 第45回窯業基礎九州懇話会スケジュール

9月1日(火)

13:20 ~ 13:55 受付

13:55 ~ 14:00 開会

セッション1 依頼講演

14:00 ~ 14:40 講演1
崇城大学 工学部/衝撃先端技術研究センター
教授 友重 竜一 氏
「熱間衝撃圧着法によるセラミックス-金属接合体の作製とその特性」

14:40 ~ 15:20 講演2
鹿児島大学 学術研究院理工学域工学系
准教授 鮫島 宗一郎 氏
「希土類固溶セリアの電気的特性とその応用」

15:20 ~ 15:40 休憩

セッション2 企業・団体紹介

15:40 ~ 15:50 紹介1
TOTO株式会社 衛陶生産本部 衛陶技術部
小宮 源之介 氏

15:50 ~ 16:00 紹介2
日本タングステン株式会社 セラミック部 商品技術グループ
河島 宏和 氏

16:00 ~ 16:10 紹介3
ニッタ株式会社 テクニカルセンター 開発企画グループ
柴垣 茂樹 氏

16:10 ~ 16:20 紹介4
株式会社野毛電気工業 九州事業部 事業革新グループ
古賀 裕章 氏

16:20 ~ 16:30 紹介5
福岡県工業技術センター 化学繊維研究所
末松 昂一 氏

16:30 ~ 16:40 紹介6
長崎県窯業技術センター 環境・機能材料科
永石 雅基 氏

16:40 ~ 17:40 ポスターセッション

17:40 ~ 18:40 自由時間

18:40 ~ 20:45 交流会、研究室紹介

21:00 ~ 23:00 交流会2、研究トピック紹介

9月2日(水)

7:00 ~ 8:30 朝食

セッション3 依頼講演

9:00 ~ 9:40 講演3

大阪大学 接合科学研究所

准教授 大原 智 氏

「微粒子プロセスの革新によるセラミックスナノクリスタルの特異構造制御」

9:40 ~ 10:20 講演4

筑波大学 大学院数理物質科学研究科

准教授 鈴木 義和 氏

「熱分解反応焼結法を用いた多孔質セラミックスの合成」

10:20 ~ 10:30 休憩

10:30 ~ 10:40 バス移動

10:40 ~ 11:20 工場見学

九州日誠電気株式会社

1. 会社・工程説明(食堂)[20分]

2. 工場見学 [10分]

3. 質疑[10分]

11:20 ~ 12:45 バス移動

12:45 JR熊本駅 解散