

平成23年度 日本セラミックス協会関西支部 技術研修会

日時：平成23年9月2日(金) 10:00 ~ 17:20

場所：兵庫県立工業技術センター 開放研究棟7階大ホール ほか

(神戸市須磨区行平町3-1-12 TEL 078-731-4189 JR神戸線「鷹取」駅下車徒歩5分、
<http://www.hyogo-kg.go.jp/access/>)

主催：公益社団法人日本セラミックス協会関西支部

後援：兵庫県立工業技術センター

プログラム

10:00 開会のあいさつ

1. 機器分析・解析の紹介

10:20 蛍光X線分析 (リガク)

10:50 X線回折 (リガク)

11:20 電子線マイクロアナライザー (島津製作所)

11:50 熱分析 (リガク)

12:20~ 昼食休憩

2. 装置の見学 (メーカーによる説明) 4班に分かれて順次25分×4

13:30 1. 蛍光X線分析(リガク) ZSX-PrimusII

2. X線回折(リガク) RINT-2500 / SmartLab

3. 電子線マイクロアナライザー(島津製作所) EPMA-1500

4. 熱分析(リガク) Thermo plus EVO-II シリーズ

15:10~ 休憩

3. 研究開発例にみる機器分析・解析の実際

15:30 講演1 「酸化セリウム研磨材使用量低減・代替技術の開発」(立命館大学)谷泰弘氏

16:20 講演2 「LEDの劣化メカニズム解析」(東レリサーチセンター)三好理子氏

17:10 閉会のあいさつ

懇親会 17:45~19:45 「暖家(ダンケ)」神戸市須磨区稲葉町1-1-7 (会場から徒歩5分)

参加費 (当日受付にて申し受けます)

セラミックス協会会員(特別会員を含む)：4,000円

支部活動賛助会員：1人まで無料、2人目からは一人あたり4,000円

セラミックス協会シニア会員・永年継続会員・学生：2,000円

非会員：10,000円

懇親会費は別途3,000円です。

申込締切：定員(28名)になり次第締切

申込方法：(1)氏名、(2)所属、(3)連絡先、(4)懇親会参加希望の有無、(5)会員種別を明記の上、E-mail、FAX または郵送で下記までお申し込みください。

〒654-0037 神戸市須磨区行平町3-1-12 兵庫県立工業技術センター技術企画部 泉 宏和

TEL 078-731-4189, FAX 078-735-7845, E-mail:izumi<at>hyogo-kg.go.jp(<at>は@に変えてください)