

主催：(一財)岡山セラミックス技術振興財団

共催：日本セラミックス協会・耐火物技術協会中国四国支部

株式会社 扇谷、光洋サーモシステム株式会社、株式会社ノビテック、フルテック株式会社  
株式会社 猪原商会

## 第5回 焼結技術セミナー

製造プロセス研究会の一環として、大気雰囲気電気炉から多機能熱処理炉など各種焼結・焼成技術について各装置メーカーの御協力により、最新情報を提供する第5回焼結技術セミナーを開催します。

日時

平成29年 5月 12日 (金) 12:40~17:00

会場

岡山セラミックスセンター セミナー室  
備前市西片上 1406 番地 18

定員

50名

受講料

無料

申込方法

別紙の申込書に参加者氏名や事前質問事項など必要事項を御記入の上、**FAX** か **メール** にてご送信ください。

(一財)岡山セラミックス技術振興財団 担当：川端裕美 (かわばた)  
TEL 0869-64-0505 FAX 0869-63-0227  
Email: erazoku@optic.or.jp

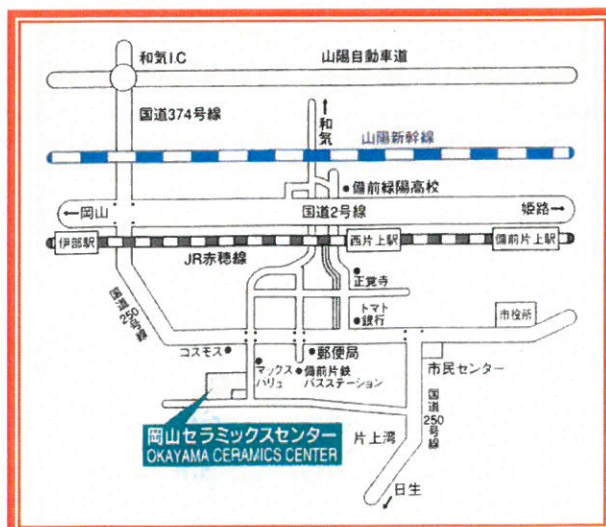
申込〆切

平成29年5月8日 (月)

アクセス

JR岡山駅から 約30km

- ・ JR赤穂線で45分 西片上駅下車  
徒歩約8分
- ・ 車で約1時間



# プログラム

時間	項目/概要
12:40-12:45	開会あいさつ 一般財団法人岡山セラミックス技術振興財団 理事長 <small>よし たか ひろし</small> 吉 鷹 啓
12:45-13:45	「ナーバーザム社の各種電気炉の紹介」 株式会社 扇谷 営業本部 営業第2ブロック 企画チーム オフィサー <small>おお にし よし むね</small> 大 西 儀 宗  ナーバーザム社(Nabertherm)は、1947年ドイツ・ブレーメンに設立した世界有数の電気炉専門メーカーであり、その概要を紹介し、各種電気炉の特色や納入実績、さらには、特殊型炉の特色を紹介する。 また、当社が取り扱っているセラミックス商品（球状アルミナなど）についても紹介します。
13:45-13:50	休憩
13:50-14:50	「工業用熱処理装置の紹介」 光洋サーモシステム株式会社 主任 <small>やま もと りょう すけ</small> 山 本 亮 介  工業炉分野で使用されている各種炉について、最近の省エネ等の環境対応技術の動向を含めてご紹介します。
14:50-14:55	休憩
14:55-15:55	「新しい焼成技術」 フルテック株式会社 代表取締役 <small>ふる た よし お</small> 古 田 吉 雄  従来の電気炉を用いた焼成および焼結は、温度が主眼であったが、試料により、再現性を重視した場合、他の要素が重要になる。この要素解説および電気炉のツールとしての使用方法を概説する。また、弊社における最新の電気炉の紹介並びに説明を行います。
15:55-16:00	休憩
16:00-17:00	「放射率補正不要のサーモカメラの紹介」 株式会社ノビテック マネージャー <small>うす い ひろ ゆき</small> 臼 井 寛 之  一般的な赤外線サーモビューワでは、被検体の放射率をどう定義するかが大きな問題となっています。より正確な温度を測定するための2色法を利用した放射率補正が不要のサーモビューワを御紹介します。材質、距離、角度、表面状態にかかわらず補正不要で温度分布が把握できます。
17:00	閉会

## 第5回 焼結技術セミナー 参加申込書

平成 年 月 日

(一財)岡山セラミックス技術振興財団 御中

〒  
住 所

会社名

申込者氏名

TEL  
E-mail

FAX

以下のとおり参加申し込みます。

### 参加者氏名

氏 名	所属、役職	備考

講義の中でお聞きになりたいこと、質問事項などを講師へ事前に伝達いたします。

質問したい企業名	質問事項