

窯業技術基礎セミナー（令和8年8月25日開催）

# セラミックスの評価・分析技術 その2

## — 材料の「強さ」を測る：機械的特性の基礎と応用—

主催：京都セラミックフォーラム 共催：京都市産業技術研究所ユーズコミュニティ

セラミックスの機能は多岐にわたり、我々の生活と科学技術の進歩発展を支えるキーマテリアルとして貢献しています。今回、セラミックスの製造活動や営業活動で必要とされる知識に関する要点を学ぶことができる技術セミナーを開催します。セラミックスに関する基礎的な内容になっておりますので、セラミックスに興味がある方は是非ご参加ください。

●日時：令和8年8月25日（火）16：00～17：45（15：45より受付します。）

●講演要旨：

セラミックスは高硬度や耐摩耗性、高温強度など優れた機械的特性を持つ材料であり、その実用的な性能は材料内部の組織構造や欠陥の有無によって大きく左右されます。そのため、セラミックス材料の開発や品質管理においては、力学的特性を正しく理解し、的確に評価することが不可欠です。本セミナーでは、セラミックスの実用化において極めて重要となる「機械的特性」の評価技術について解説を行います。曲げ強度や硬さ、破壊靱性といった基本的な機械的特性の測定原理から、具体的な評価事例までを紹介し、材料強度の理解を深めます。

●講師：元京都工芸繊維大学大学院 教授 塩野 剛司 氏

●定員：30名（要事前申込 先着順）（定員を超えた場合のみ、お断りのご連絡を致します。）

●参加費：主催及び共催（各研究会含む）1人目：無料、2人目から：1,000円※、一般：4,000円

●場所（地独）京都市産業技術研究所 2階 大ホール

●申込方法：令和8年8月20日15時までに、  
申込フォーム（下記URL、QRコード）を用いてお申込ください。

<https://form.run/@QXVXVg3y9JzHmbwNG3M0>

別紙参加申込書でも申込可能（メール添付もしくはFAX）です。

●申込・お問合せ先

〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町91番地（地独）京都市産業技術研究所

TEL：075-326-6100(代) E-mail：[cera-info@tc-kyoto.or.jp](mailto:cera-info@tc-kyoto.or.jp) 担当者：稲田、荒川、高石



※京都セラミックフォーラム個人会員及び共催会員は、2人目から参加費が1,000円となります。京都セラミックフォーラム特別会員の場合は、3名様が無料となり、4人目以降は1,000円となります。個人会員の代理出席は可能です。当日現金にてお支払いいただきます。

**参加申込書** ※是非、フォーム(右のQRコード)からお申込下さい。

送り先 E-mail : [cera-info@tc-kyoto.or.jp](mailto:cera-info@tc-kyoto.or.jp)

FAX : 075-326-6200



参加申込  
フォーム

(地独)京都市産業技術研究所内 京都セラミックフォーラム 行

**窯業技術基礎セミナー (令和8年8月25日(火)開催)**

◆お名前 (ふりがな) : \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

◆勤務先・所属 : \_\_\_\_\_

◆勤務先住所 : (〒 \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ )

◆TEL : \_\_\_\_\_ (◆FAX : \_\_\_\_\_ )

◆E-mail : \_\_\_\_\_

◆所属研究会等 : 当てはまる  にチェック (  ) をしてください。

**京都セラミックフォーラム会員** : 無料、(2人目からは1000円)

**京都市産技研ユーズコミュニティ (各研究会を含む)** : 無料、(2人目からは1000円)

**一般** : 4000円 ※当日受付でお支払いください。

※受講票は発行しません。定員を超過した場合はお断りのご連絡をさせていただきます

※※京都セラミックフォーラム個人会員及び共催会員は、2人目から参加費が1,000円となります。京都セラミックフォーラム特別会員の場合は、3名様が無料となり、4人目以降は1,000円となります。個人会員の代理出席は可能です。当日現金にてお支払いいただきます。

◆講師への質問、要望等 : (当日の講演会にて参考にさせていただきます。)

---

---

---

---

〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町91番地

■市バス (バス停)

京都リサーチパーク前 西へ徒歩約6分(約350m)

■JR

嵯峨野線 丹波口駅 西へ徒歩約8分(約470m)

