

おかやまものづくり大学
『風合い計測セミナー』のご案内

岡山県では、県内企業を中心としたものづくりの高度化を支援しており、その一環として、「おかやまものづくり大学」と銘打ち、講習会等を開催しております。今回は、『風合い計測セミナー』を開催しますのでご案内いたします。

近年、材料や製品の付加価値として、触り心地や着心地など、人が触れたときに感じる風合いが注目されています。岡山県工業技術センターでは、今年度より、風合い評価に役立つ『風合い数値化システム（引張り、せん断、圧縮、曲げ、表面摩擦、粗さ、通気性）』が開放機器としてお使いいただけるようになりました。

本セミナーでは、お二人の講師をお招きし、風合い計測技術やその活用事例についてご講演いただきます。繊維製品はもちろん、それ以外の評価事例についてもご紹介いただけますので、分野を問わず、今後、風合い計測を考えられている方にとって、大変興味深い内容となると思います。ぜひ多くの皆様のご参加をお待ちしております。

1 日 時 令和7（2025）年7月23日（水） 13：00～16：30

2 会 場 岡山県工業技術センター 1階技術交流室(岡山市北区芳賀 5301)
※現地開催のみ

3 開催次第

13：00 開会

13：05～14：35 ご講演①

題目：布の風合いを測る KES でできること

講師：神戸大学大学院 人間発達環境学研究科 教授 井上 真理 氏

内容：衣服の着心地や繊維製品の触り心地に関する風合いを数値で客観的に捉えるために開発された KES（Kawabata Evaluation System）についての解説と解析事例を紹介いたします。

14：35～14：50 休憩

（次ページに続きます）

14:50~16:20 ご講演②

題目：人の手の感覚を機械で再現するには？ KES[®]風合い試験機のご紹介

講師：カトーテック株式会社 常務取締役 河内 敬 氏

内容：KES[®]風合い試験機は、1972年に京都大学の川端博士と共同開発した触り心地を数値化する技術です。「引っ張る」「曲げる」「押す」「なでる」といった人の触感動作を機械化し、繊細な感覚を定量化。素材の品質や快適性評価に貢献します。新技術 QUANTITEXTURE[™]も併せて紹介します。

16:20~16:25 『風合い数値化システム』のご利用について

16:30 閉会

4 定 員 40名（先着順）

5 参加費 無 料

6 申込方法 「岡山県電子申請サービス」（下記 URL）からお申し込みください。

https://apply.e-tumo.jp/pref-okayama-u/offer/offerList_detail?tempSeq=48220



7 申込締切 令和7（2025）年7月16日（水）17:00

8. 開催前のご確認

諸般の事情により、中止・延期となる場合もありますので、最新情報を岡山県工業技術センターWEBサイト（<https://www.pref.okayama.jp/site/kougi/>）で必ずご確認ください。

9 申込・問合せ先

岡山県工業技術センター 応用技術部 繊維加工科

担当：松本

TEL：086-286-9600

FAX：086-286-9630

E-mail：yuuko_matsumoto@okakogi.jp