

第67回 先端繊維素材研究委員会 (AFMc) 公開ミニシンポジウム スマートテキスタイル技術の最新動向

主催：(一社) 繊維学会・先端繊維素材研究委員会 (AFMc)

日時：令和8年3月3日(火) 13:00~17:00

会場：ハイブリッド開催

オンサイト：京都大学宇治キャンパス・化学研究所 碧水舎(京都府宇治市五ヶ庄)

JR 奈良線または京阪宇治線、黄檗駅から徒歩 5~10 分

オンライン：zoom配信(申し込み頂いた方に、接続方法をお知らせします)

近年、スマートテキスタイルを取り巻く技術環境は大きく変化しており、素材開発、センシング技術、ネットワーク化、快適性向上など、多方面で新たな取り組みが進んでいます。また、国際標準化の動きも活発化し、製品開発や社会実装に向けた基盤整備が着実に広がっています。本シンポジウムでは、スマートテキスタイル分野の最新動向について、研究・開発・事業化のさまざまな立場から講師を迎え、技術の現状と今後の展望をわかりやすく紹介します。今後の研究活動、商品企画、事業戦略の参考となる内容となっておりますので、スマートテキスタイルに関心をお持ちの皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

【特別講演】

13:00-14:00 「ウェアラブルデバイスから得られる生体情報を統合的に処理するためのネットワーク技術」
広島市立大学 田中 宏和

【一般講演】

14:00-14:40 「スマートテキスタイル国際標準化への日本の役割」
IEC/TC124・WG2&WG3 Co-convenor、IEC/TC124国内審議委員会 前田 郷司

14:40-15:20 「スマートテキスタイルを身近に」
株式会社三機コンシス 松本 正秀

15:20-15:40 休憩

15:40-16:20 「ものづくりの想いを紡ぎ次世代へ」
株式会社米澤物産 河上 敬則

16:20-17:00 「バイタルセンシングと自律神経活動指数のあらたな表示方法(ANAIM)」
東洋紡エムシー株式会社 表 雄一郎

定 員：オンサイト約 50 名(先着順)

参加費：無料

申込方法：

令和8年2月24日(火)までに、お名前・ご所属・
ご連絡先・参加方法(オンサイト/オンライン)の希望を
ご記入の上、下記申込先までEメールでお申込ください。

申 込 先：

〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄
京都大学化学研究所
高分子物質科学領域内AFMc係
Tel:0774-38-3142 (AFMc事務局直通)
FAX:0774-38-3146
Email:zaibutu2@sci.kyoto-u.ac.jp

