

スマートテキスタイル研究会（第24回）（共催行事）

【日時】2021年7月12日（月）13:00～18:10

【方法】WEB形式での研究会、Zoomで開催予定

【主催】エレクトロニクス実装学会・ヘルスケアエレクトロニクス研究会 第13回公開研究会

【共催】スマートテキスタイル研究会（繊維学会・日本繊維機械学会・日本繊維製品消費科学会）

【内容】プログラムは変更になることがありますので、予めご了承ください。

「With コロナ時代におけるヘルスケアエレクトロニクス」

「With コロナ時代におけるヘルスケアエレクトロニクス」と題しまして、今般のコロナ禍で大きく変わった日常において、人々の健康に貢献するヘルスケアエレクトロニクスに関するテーマについて5名の講師をお招きし、ご講演いただきます。また、全ご講演終了後に、技術交流会として各講師の皆様とのディスカッションの場（ブレイクアウトセッション）を設けます。With コロナの様々な場面において活躍が期待されているヘルスケアエレクトロニクスを、改めて考える機会として、是非いろいろな分野の方々のご参加をお願いいたします。

13:00～13:10 挨拶、本日の講演について
13:10～14:00 (1)「紫外線 Care222 による新型ウイルス不活化」 ウシオ電機 平尾 哲治
14:00～14:50 (2)「ウェアラブル血圧計の開発とゼロイベントが目指すもの」 オムロンヘルスケア 西岡 孝哲
14:50～15:00 休憩
15:00～15:50 (3)「衣服型ウェアラブルデバイス（E-Textiles）の開発と応用、国際標準化」 東洋紡 前田 郷司
15:50～16:40 (4)「血流認証技術による個人特定システムとデータヘルスの融合」 バイオニクス 須下 幸三
16:40～17:30 (4)「指先型パルスオキシメータの軌跡—世界中の人々の安全を変貌させた医療機器—」 コニカミノルタ 三輪 敦
17:30～17:40 閉会挨拶
17:40～18:10 技術交流会（ブレイクアウトセッション） 各講師の方との Q&A、ディスカッションセッション

【参加費】スマートテキスタイル研究会メンバー無料

研究会個人会員の方は本人に限り、法人会員の方は複数名参加可能。