### AREC·Fiiプラザ

# 第20回産学交流ラウンジ

■日時:2023年(令和5年)9月28日(木)15:00~17:00

■開催方法:会場とオンラインのハイブリット開催

■会 場:信州大学繊維学部内 AREC4 階(上田市常田 3-15-1)

■講 師:信州大学繊維学部先進繊維·感性工学科 助教 丸 弘樹 先生

■演 題:

## 「テキスタイルとアパレルの高機能化を目指した 機能性・快適性計測方法とその活用 |

■概要:我々人間にとって最も身近な環境をつくる衣服について、衣服内外の機能性・快適性の高度化を目的として行った研究事例のうち、①近年熱中症対策の一つとして注目されるファン付きウェアを対象とした温熱負荷軽減効果に関する研究、②着用者を目立たせることを目的とした衣服である高視認性安全服を対象とした視認性の定量化に関する研究などをご紹介いたします。

#### 衣服内

ファン付きウェアの温熱ストレス軽減効果の計測





### 衣服外

高視認性安全服用蛍光生地の視認性評価





●お申し込み先 AREC·Fiiプラザ事務局 宛ARECのホームページ(http://arecplaza.jp/)第20回産学交流ラウンジ【申込フォーム】からお申し込みください。または 電話(0268-21-4377)メール mousikomi@arecplaza.jp FAX(0268-21-4382)



申込 OR コード

AREC・Fii プラザ	「第 20 回産学交流ラウンジ」	9月28日(木)		
企業・機関名				
参加者名				
所属•役職			電話番号	
メールアト゛レス			ファックス番号	