繊維テクノロジーから観た超環境モノづくり

未珠環境を考える

講演会

主催 京都工芸繊維大学 繊維科学センター

開催日

11月26日(金)

13:10-17:00

WEB 開催

先着 100名

参加費無料

第一部

本学の研究紹介 13:10-14:40

13:10-13:15

開会の挨拶

京都工芸繊維大学長 森迫清貴

13:15-13:20

繊維科学センターの活動

繊維科学センター長 佐久間淳

13:20-13:40

「電界紡糸超極細繊維膜からなる 発電型圧力センサ」

繊維学系助教 石井佑弥

13:40-14:00

「サステイナブルな合成化学 ~糖鎖高分子の水中合成を例に~」

纖維学系准教授 田中知成

14:00-14:20

「繊維・高分子材料の寿命制御に向けた分析法」 材料化学系教授 坂井亙

14:20-14:40

「植物の光合成・乾燥耐性を高めるバイオテクノロジー: パルプ材ユーカリにおけるEcHB1遺伝子の改変」 応用生物学系教授 半場祐子 第2部

招待講演

14:50-17:00

14:50-15:20

「バイオベースポリマーの繊維化における課題」

東京工業大学 物質理工学院特任教授 鞠谷雄士氏

15:20-15:50

「循環型社会の実現に向けてパッケージにできること」

□版印刷株式会社 生活・産業事業本部 パッケージソリューション事業部 サステナブルパッケージングセンター部長 藤井崇氏

15:50-16:20

「カーボンニュートラル達成に向けた 文部科学省の取り組みと今後の展望について」

文部科学省 研究開発局環境エネルギー課長 土居下充洋氏

16:20-16:55

パネルディスカッション

招待講演者による意見交換

16:55-17:00

閉会の挨拶

繊維科学センター副センター長 高崎緑



お問い合わせ・お申込み

京都工芸繊維大学 繊維科学センター

TEL 075-724-7701MAIL fiber@kit.ac.jp

webでのお申し込みは こちらから

https://www.kit.ac.jp/entry/view/index.php?id=160668



協賛:(一社)繊維学会、(一社)日本繊維機械学会、(一社)日本繊維製品消費科学会、(一社)テキスタイル倶楽部、(一社)日本繊維技術士センター、(地独)京都市産業技術研究所、繊維・未来塾