

共 催：日本繊維機械学会北陸支部 繊維学会北陸支部

日 時：2022 年 12 月 5 日(月) 13:00～17:15

会 場：福井大学文京キャンパス アカデミーホール

(〒910-8507 福井県福井市文京 3-9-1)

*オンライン (Cisco Webex を使用予定) およびオンサイト (感染予防を徹底した上、会場での開催) のハイブリットの形式で開催を予定しています。

プログラム (発表 12 分、質疑応答 4 分、交代 1 分)

13:00～13:05 開会挨拶

13:05～13:56 研究発表 (第一部)

(1) 「PVDF 複合ナノファイバーの紡糸およびエレクトレット特性の評価」

○吉田 澤 (福井大学)、藤田 聡

(2) 「VERO 細胞培養のための足場材の研究開発」

○橋爪 侑也 (福井大学)、山下 義裕、藤田 聡

(3) 「アルミナ/酸化鉄ナノ繊維の形成とエタノール脱水反応用触媒としての利用」

○正村 章悟 (福井大学)、中根 幸治

14:00～14:51 研究発表 (第二部)

(4) 「不均一核生成した静電相互作用型コロイド結晶の熱安定性に及ぼす液性の効果」

○渡邊 誠也 (福井大学)、田畑 功、廣垣 和正

(5) 「水中 Mg の反応によるアレルゲン金属イオン除去と第一原理計算を用いたその選定」

○川村 航希 (茨城大学)、永野 隆敏

(6) 「ブラシ繊維の 3 次元的摩擦帯電による全方位力検出デバイスの開発」

○上島 理乃 (福井大学)、志磨 将大、小松 丈紘 (福井大学・榎屋ティスコ)、
高村 映一郎 (福井大学)、坂元 博昭

休憩

15:00～15:51 研究発表 (第三部)

(7) 「布製品の触感評価に必要な表面特性の測定」

○今井 泰成 (金沢大学)、立矢 宏、若子 倫菜、喜成 年泰

(8) 「曲がり管状の組紐プリフォーム形成とカバーファクタ」

○前川 将輝 (金沢大学)、齋藤 航、辻 裕貴(三ツ星ベルト)、
若子 倫菜 (金沢大学)、喜成 年泰

(9) 「パルプ繊維とリサイクル炭素繊維を混合した繊維発泡体の吸音特性」

○大澤 祐斗 (福井大学)、笥 瑞恵 (ふくい産業支援センター)、
植松 英之 (福井大学)、田上 秀一

15:55～17:03 研究発表 (第四部)

(10) 「走行糸の張力測定」

○中橋 智哉 (石川高専)、堀 純也

(11) 「熱可塑性薄層 UD プリプレグシートを用いた織物複合材料の力学特性評価」

○小野 瑞輝 (福井大学)、替地 慎 (福井県工業技術センター)、川邊 和正、
山根 正睦 (福井大学)、植松 英之、田上 秀一、山下 義裕

(12) 「多孔フィルム補強エラストマーの構造と物性」

○角前 洋介 (三菱ケミカル)、瀬尾 昌幸

(13) 「環境負荷軽減型洗浄剤の洗浄性能に関する検討」

○尾畑 納子 (富山国際大学)

17:15～ 優秀発表受賞式と閉会挨拶

定 員：60名（オンライン）

参加費：無 料

参加登録：11月28日（月）までに会社名・氏名・連絡先（メールアドレス・電話番号）・オンライン参加の希望の有無をご記入の上、電子メールまたはFaxで下記にお申し込み下さい。

参加申込時の注意：

- （1）オンラインで参加は、以下の件をご同意いただいたうえで、予約制とさせていただきます。オンライン参加ご希望の方は、締切日までに必ず事前予約をお願い申し上げます。
 - 1）講演の録音・録画ならびに講演中のスライド画面等の撮影をしないこと。
 - 2）お申込みいただいた方のみ視聴すること。
- （2）オンラインで参加（会場へ来場しての参加）される場合、マスクの着用、手洗いの徹底など新型コロナウイルス感染予防にご協力をお願い申し上げます。

申 込 先：福井大学 植松 英之 e-mail: uematsuh@ u-fukui.ac.jp,

Fax: 0776-27-8767 Tel: 0776-27-9952

-----Fax の場合は以下をお使いください-----

日本繊維機械学会北陸支部 繊維学会北陸支部
2020年度研究発表会
参加申込書

氏名	会社名・所属	連絡先 (E-mail、電話番号、住所)	オンライン参加希望の有無
例) 福井 太郎	福井大学	E-mail: fiber@fukui.com、TEL: 0776-27-9952 住所: 〒910-8507 福井県福井市 3-9-1	

※オンライン参加をお申し込みの場合、下記にご同意いただいたとさせていただきます。

- (1) 講演の録音・録画ならびに講演中のスライド画面等の撮影をしないことを約束します。
- (2) お申込みいただいた方のみ視聴することを約束します。

送付先 福井大学 植松 英之 Fax: 0776-27-8767 Tel: 0776-27-9952
e-mail: uematsuh@u-fukui.ac.jp,