

**日本繊維機械学会賞「学術奨励賞」**

A2-03 「仮撚加工機を走行中の糸が受ける空気抵抗の数値解析に向けた取り組み」

福井工業高等専門学校 林田剛一

C1-09 「導電糸電極を用いた通電性測定による布地の吸水状態センシングに関する研究」

信州大学 藤村真司

**日本繊維機械学会賞「ベストポスター発表賞」**

P1-04 「編目形状予測器を用いた柄編地の変形シミュレーション」

大阪大学 林 優希

P1-06 「有限要素法による複合ケーブルの曲げ負荷下における撚り構造の影響評価」

大阪大学 谷口航大

P1-10 「熔融電界紡糸ポリ（L-乳酸）ファイバ膜に発現する疑似圧電特性と発現機構の解明」

京都工芸繊維大学 梅田有希

**日本繊維機械学会「学生奨励賞」**

P1-14 「生成 AI を用いた繊維材料の物理特性パラメータに基づく京丹後ちりめん織物模様の生成と可視化」

京都工芸繊維大学 池田 絢

P1-15 「Controlled Drug Release from Protein Gel based on the Valency of Salts for Drug Delivery System」

Shinshu University Choi Han Jae

F2-01 「コレステリック液晶を発現するセルロース誘導体を用いた構造発色繊維の温度に伴う構造変化」

福井大学 松岡優仁

**日本繊維機械学会「SDGs アワード」**

E1-09 「廃材ウールが変える医療と食の未来」

VIRTUS Research 深野旭一

E1-11 「IV の異なるバージン PET とのブレンドによるリサイクル PET 繊維の構造および物性」

信州大学 金慶孝

E2-06 「不要着物の資源循環に関する構想と実践～地域連携による協働の取り組み」

京都女子大学 宮原佑貴子