

北陸支部 平成23年度日本繊維機械学会 北陸支部研究発表会

北陸支部では、平成23年度の研究発表会を下記の内容により開催します。本年度から、審査委員等により、若手発表者（平成23年4月1日現在で35歳以下）で審査希望のあった発表の中から優れた研究発表を選出し表彰を行います。

北陸支部の方はもちろんのこと、北陸支部以外の方々も多数のご参加を歓迎いたします。奮ってご参加下さい。

【日時】平成23年12月7日（水）

【会場】福井大学文京キャンパス アカデミーホール

福井駅よりえちぜん鉄道三国港行き「福大前西福井」駅下車徒歩2分、詳細は福井大学のホームページをご覧ください。福井大学ホームページ <http://www.u-fukui.ac.jp>

【内容】

開会の挨拶（12.55）

北陸支部長 田上秀一

研究発表会第1部（13.00～14.00）

（1）アイソタクチックポリプロピレン/水系の高温・高圧処理による物性変化

福井大学 ○大島佑紀，田中 穰，佐伯 進

（2）電子線照射がEPR含有PP/VGCF複合体の機械的特性へ及ぼす影響

福井大学 ○鈴木健夫，Jittiwat Nithikarnjanatharn，田上秀一，植松英之，家元良幸

（3）PC/VGCFにおけるPCの粘度がVGCFの分散状態に及ぼす影響

福井大学 ○上田久偉，黒目裕樹，Jittiwat Nithikarnjanatharn，

田上秀一，植松英之，家元良幸

研究発表会第2部（14.00～15.00）

（4）フッ素系微粒子添加ポリウレタンナノファイバーマットの構造と物性

福井大学 ○森 貴郁，伊藤瑛洋，島田直樹，中根幸治，小形信男

（5）ポリフェニレンスルフィドナノファイバーの作製

福井大学 ○加納拓磨，島田直樹，中根幸治，小形信男

（6）生分解性素材を用いた樹皮剥ぎ被害防除ネットの開発

福井県工業技術センター ○真杉智章，江尻慶一，吉田勝紀

グリーンカップ 高嶋和男，谷口琴美，畑中英人

研究発表会第3部 (15.10~16.10)

- (7) 2軸型ディスクフリクション仮撚における延伸比変化を用いた糸太さ制御
金沢大学 ○東 一誠, 後藤和丈
福井工業高等専門学校 金田直人, 金沢大学 喜成年泰
- (8) スリット型インターレーサの寸法が糸運動に及ぼす影響
福井大学 ○辻 智司, 家元良幸, 田上秀一, 植松英之
- (9) 型を用いた結索機における糸通過特性指標の提示
金沢大学 ○吉岡真吾, 菊地遵一, 喜成年泰

研究発表会第4部 (16.10~17.10)

- (10) 織物規格と織物の光沢に関する研究
福井大学 ○山内翔平, 家元良幸, 田上秀一, 植松英之
福井県工業技術センター 増田敦士, 岩下美和
- (11) 触覚センサを用いた織物構造の評価
金沢大学 ○吉村史也, 喜成年泰, 立矢宏, 若子倫菜, 下川智嗣
- (12) パンティストッキングにおける審美性評価方法の開発
- 画像明度に影響を及ぼす要因の分析 -
金沢大学 ○大久保翔, 吉川英輝, 若子倫菜, 下川智嗣, 喜成年泰

交流会 (17.40~19.00)

【参加費】 研究発表会参加費：無料（ただし、講演要旨集は1冊500円で頒布いたします）
交流会参加費（予定）：一般3,000円，学生1,500円

【問い合わせ】 日本繊維機械学会 北陸支部長 田上秀一
福井大学大学院工学研究科 ファイバーアメニティ工学専攻内
〒910-8507 福井市文京3-9-1, TEL.0776-27-8969, FAX.0776-27-8767
E-mail : tanoue@matse.u-fukui.ac.jp