

独立行政法人 日本学術振興会
繊維・高分子機能加工第120委員会
第122回講演会

「色素・染色からスマートテキスタイルまで」

(独)日本学術振興会繊維・高分子機能加工第120委員会では、本年度より3つの部会を染料・染色・機能加工部会、高性能・高機能繊維部会、複合材料部会に組み替え、後加工だけでなく、繊維高分子自身の改質や開発から繊維高分子を応用した複合材料まで幅を広げて活動を行っていくこととしました。年2回行っている講演会ではそれぞれの部会で行っている研究開発に関連した講演を毎回交代で行おうと考えています。今回(第122回)の講演会では、染料・染色・機能加工に関連したテーマを中心に講演をお願いしました。繊維関連企業・研究機関等の皆様だけではなく、異業種の皆様のご来聴もお待ちしております。

日 時： 平成26年6月20日(金) 10:00~16:30

場 所： ドーンセンター(大学会館大会議室)

〒540-0008 大阪市中央区大手前1丁目3番49号 <http://www.dawncenter.or.jp/top/index.jsp>

・京阪「天満橋」駅下車、東口方面の改札から地下通路を通過して1番出口より東へ約350m

・地下鉄谷町線「天満橋」駅下車、1番出口より東へ約350m

・JR東西線「大阪城北詰」駅下車、2番出口より土佐堀通り沿いに西へ約550m

次 第

- | | | | |
|----------------------------------|------------------------------------|--------|-------------|
| 1. 開会挨拶 | 第120委員会委員長(信州大学繊維学部 教授) | 濱田 州博 | 9:50~ |
| 2. 講 演 | | | |
| (1) 「染料の耐光堅ろう性」 | 大阪教育大学教育学部 名誉教授 | 織田 博則 | 10:00~11:00 |
| (2) 「堅ろう度を含む評価技術」 | 一般財団法人ニッセンケン品質評価センター 東京事業所 | 木内 智 | 11:00~12:00 |
| <休 憩> | | | |
| (3) 「エレクトロスプレー法を用いた染色・抗菌加工技術」 | 産業技術総合研究所 環境管理技術研究部門・環境分子科学研究グループ長 | 脇坂 昭弘 | 13:30~14:30 |
| (4) 「ポリプロピレン繊維の超臨界染色における適用染料」 | 金沢工業大学基礎教育部 講師 | 宮崎 慶輔 | 14:30~15:30 |
| (5) 「スマートテキスタイルのためのセンシング技術」 | 信州大学国際ファイバー工学研究所 教授 | 石澤 広明 | 15:30~16:30 |
| 3. 閉会挨拶 | 第120委員会副委員長(産業技術総合研究所 上級主任研究員) | 大内 秋比古 | 16:30~ |
| <入場無料> <資料代 一般:3,000円 学生:1,000円> | | | |

※懇親会について

講演会に引き続き、懇親会を17:00から行ないます。懇親会では講師の方々をはじめ当委員会の委員も参加しますので、より親密な交流、会談、用談の場として御活用下さい。 <参加費5,000円>

主 催：(独)日本学術振興会 繊維・高分子機能加工第120委員会

協 賛：繊維加工技術研究会, (一社)日本繊維機械学会, (一社)繊維学会関西支部

後 援：(一社)繊維学会染色研究委員会

参加申込先：(独)日本学術振興会 繊維・高分子機能加工第120委員会 庶務幹事

京都工芸繊維大学先端ファイブロ科学部門 奥林里子 <当日受付参加可能>

(E-mail: okubay@kit.ac.jp, TEL: 075-724-7367, FAX: 075-724-7337)