

NPO 法人「繊維技術活性化協会」第 6 回講演会のご案内

～超臨界流体染色・加工技術の現状～

NPO 法人「繊維技術活性化協会」では第 6 回講演会を下記のとおり開催します。

タイで 2009 年からポリエステルニットの染色が開始されて以来、今では台湾で 4 社、日本でも実用化が進み、さらにその他のアジア各国も稼働寸前まで来ています。最近では、ポリエステル以外の染色や機能加工までも対象になってきました。また、装置の製造も韓国、中国、日本など数か国で進められています。この技術は SDGs 対応の染色・加工法の決定版であります。今回の講演会では世界の超臨界流体染色・加工の最先端情報をお聴講いただけます。お問い合わせの上、是非ご参加ください。

【主催】NPO 法人繊維技術活性化協会

【協賛】(一社)繊維学会 超臨界流体研究委員会

(一社)繊維学会 染色研究委員会

(一社)日本繊維機械学会 染色加工研究委員会

- 講演会テーマ：【超臨界流体染色・加工技術の現状】
- 日時：2020 年 1 月 20 日（月）○講演会 13:30～16:30
○懇親会 17:00～18:30
- 場所：○講演会：(株)クラレ 東京本社ビル 9 階会議室 9P1-9P2
東京都千代田区大手町 1-1-3 大手センタービル
・JR 東京駅丸の内北口より徒歩約 8 分
・千代田線大手町駅(出口 C9)より徒歩 1 分
○懇親会：DAY・NITE デイ・ナイト大手町店(東京都 千代田区 大手町 2-2-2)
- 参加費：○講演会参加費 会員：7,000 円
非会員：10,000 円
※なお、**賛助会員**の企業・団体につきましては二人目以上は無料とします。
※定員 70 名を超える場合はお断わりすることがございますのでご了承ください。
○懇親会参加費：4,000 円（事前登録が必要です）
※参加費は当日受付にてお受けいたします。
- その他：当日はテキストを配布します(参加料に含む)。

■プログラム

第1部 13:30～14:20 「超臨界流体染色・加工技術の最新情報」

講師:堀 照夫 (福井大学 産学官連携本部 客員教授・
NPO 法人 繊維技術活性化協会 理事長)

14:20～15:00 「ポリエステル以外の超臨界流体染色」

講師:廣垣 和正 氏 (福井大学 大学院工学研究科 准教授)

休 憩

第2部 15:10～15:50 「超臨界二酸化炭素の染色準備工程への応用」

講師:奥林 里子 氏 (京都大学 生存圏研究所 特定教授)

15:50～16:30 「染色加工機の最新情報」

講師:白石 健二 氏 (株式会社日阪製作所 プロセスエンジニアリング
事業本部 設計開発部 設計開発一課)

懇親会 17:00～18:30