

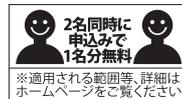
合成繊維の高品質・高品位化のための知識を習得！

基礎知識から極細繊維や高強度・高弾性率繊維での実例、シミュレーションまで幅広く扱います。



【Webセミナー】 紡糸技術の基礎と品質向上のための 溶融成形プロセス改善技術

～溶解成形プロセスの改善、ドローレゾナンス対策、紡糸シミュレーション～



日時	2020年8月5日(水) 10:30～16:30	会場	Webセミナー ※会社・自宅にいながら学習可能です※
受講料	49,500円 ⇒テレワーク応援キャンペーン 【Live配信/WEBセミナー受講限定】 1名申込みの場合:受講料 定価:35,200円/S&T会員 33,440円 ※ 同一企業から複数名S&T会員で受講される場合は本割引ではなく、「2名同時申込みで1名分無料」割引を適用させていただきます。	資料付	

講師	P&P リサーチ 代表 石原 英昭 氏 (元龍谷大学 Ryukoku Extension Center 顧問,元東洋紡フィルム研究所所長) 【専門】高分子成形、高分子構造・物性
----	--

趣旨 合成繊維の紡糸技術は、高分子成形の原点とも言える基本技術であり、フィルムやエンブラなどの分野にも多く適用されている。ここで述べる紡糸の基礎知識や技術は高品質・高品位の繊維を作るために大切で、役に立つ情報を提供するものである。

プログラム	<ol style="list-style-type: none"> はじめに 紡糸技術の基礎 <ol style="list-style-type: none"> 繊維に使われる高分子 繊維の種類 高分子のキャラクタリゼーション 紡糸法の種類 紡糸におけるレオロジー現象 紡糸シミュレーション技術 紡糸を理解するための構造・物性解析・分析法 溶融成形プロセスの基本と課題・改善点 <ol style="list-style-type: none"> 単孔系エアギャップ溶融紡糸 多孔系溶融紡糸 スパンボンド紡糸 溶融紡糸における不安定性、不均一現象 ドローレゾナンス現象の発生と対策 <ol style="list-style-type: none"> 繊維度ムラとドローレゾナンス現象の関係 ドローレゾナンス現象の発生要因と高分子流体の関係 ドローレゾナンス現象の低減策 極細繊維化や、高生産性化との関係 合成繊維の実例 <ol style="list-style-type: none"> 極細繊維へのアプローチ 高強度・高弾性率繊維へのアプローチ 天然繊維へのアプローチ 紡糸シミュレーション事例 <ol style="list-style-type: none"> 溶融紡糸系 スパンボンド 乾式紡糸系 おわりに
--------------	--

□質疑応答・名刺交換□

このセミナーは【WEBセミナー(アーカイブ:撮影した動画)】でのご受講のみとなっております。
※WEBセミナーは、セミナー終了10日後を目途に、10日間・動画をご視聴いただけます。詳細はホームページをご確認下さい。

<p>■2名同時申込みで1名分無料■ (1名あたり定価半額の24,750円)</p>	<p>※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。 ※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。 ※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。 ※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。 ※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)</p>
--	---

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 F200865 (紡糸技術)

会社名 団体名						<p>※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。 ※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。</p> <p>今後のご案内</p> <p><input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み } S&T会員価格を <input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み } 適用いたします。 <input type="checkbox"/> 希望しない } (E-mailアドレス必須)</p> <p>お支払方法</p> <p><input type="checkbox"/> 銀行振込 (振込予定日 月 日)</p> <p>通信欄</p>
部署						
役職						
ふりがな		住所				
氏名						
TEL		FAX				
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。					

●受講料について 「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。
●お申込みについて 申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。
●お支払いについて 受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。振込手数料はお客様が負担ください。

●個人情報の取り扱いについて ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。詳しくはホームページをご覧ください。
●キャンセル規定 開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日等を除く)いたしまして、
・開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。
・開催3～6日前でのキャンセル: 受講料の70%
・開催当日～2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

サイエンス & テクノロジー
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍

サイエンス&テクノロジー株式会社
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187
〒105-0013
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F
http://www.science-t.com