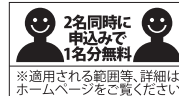




すぐにしっかりくっつき、きれいに剥がせる！粘着剤・粘着テープの使いこなし術。
粘着剤・テープの材料開発・設計担当者にもおすすめのセミナー◎

【Live配信(リアルタイム配信)】 〈サンプル品で学ぶ演習付〉 粘着テープ・粘着剤を使いこなすための必須知識



日時 2021年10月28日(木) 10:00~17:00 会場 Live配信セミナー ※会社・自宅にし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 / ※E-Mail案内登録価格 33,440円
※ E-Mail案内または郵送DM案内の希望を登録の方はE-mail案内登録価格になります。
※ 同一企業で複数名E-Mail案内登録されている場合は、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 日東電工(株) 基盤機能材料事業部門 開発戦略部 上席研究員 戸崎 裕 氏

趣旨 近年、粘着テープは、電気・電子、自動車、住宅・建材など多くの分野で使用され、その要求機能は年々高まり、用途は広がっています。本講座では粘着テープを使用される企業の方から、粘着剤・粘着テープを設計される若手の方までを対象に、粘着剤・粘着テープの基礎知識と設計面、使用面からのポイントをわかりやすく解説します。セミナー終了後には、トラブル対策・技術課題等に関する個別質問にも対応します。

- プログラム
- はじめに
 - 粘着剤と接着剤の違い
 - いろいろな粘着テープ
 - 粘着テープの基礎知識
 - 材料
 - 粘着剤の種類(ゴム系、アクリル系、シリコン系)
 - アクリル系配合材料 (モノマー、開始剤、連鎖移動剤、架橋剤、タックファイヤ)
 - 基材
 - 下塗り剤
 - 背面処理剤
 - 製造方法
 - 重合
 - 塗工
 - 粘着・剥離現象
 - 粘弾性挙動の理解
 - 粘着剤の性質と被着体の性状
 - なぜくっつくのか?
 - 分子間力
 - 温度・圧力依存性
 - なぜ剥れないのか?
 - 速度依存性、温度依存性、角度依存性
 - 粘着テープの設計
 - 表面(界面)の設計 ~極性のコントロール~
SP値、表面張力
 - バルクの設計 ~凝集力のコントロール~
架橋度、膨潤度、Tg、応力分散
 - 粘着剤・粘着テープの評価法
 - 粘着剤の評価法
 - 粘弾性体のモデル
 - 粘弾性評価
 - 応力-ひずみ、応力緩和
 - 粘着テープの評価法
 - 粘着3特性(タック、粘着力、保持力)
 - テープ別評価法
 - 耐久性と促進劣化試験
 - テープ選定時の注意点
 - 目的に応じたテープ選定法
 - 注意すべき被着体
- 質疑応答 □

本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信となります。予め「Zoom」のインストールが可能か、接続可能か等をご確認ください。セミナー資料(製本テキスト)はお申し込み時のご住所へ開催日4.5日前に発送させていただきます。詳細はホームページをご確認下さい。

■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)

※2名様ともE-Mail案内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。
※受講料・請求書は、代表者がPDFデータにてお送りいたします。
※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。)

※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 B211028 (粘着剤・粘着テープ) お申し込みにはS&T会員の事前登録が必須となります

会社名 団体名		
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。	

※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。

今後のご案内

E-mail希望・登録済み } E-Mail案内登録価格
 郵送希望・登録済み } を適用いたします。
 希望しない } (E-mailアドレス必須)

お支払方法

銀行振込 (振込予定日 月 日)

通信欄

●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。手続き完了次第、2~3営業日以内にPDFデータにて請求書・受講券をお送り致します。
●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)にてお願いします。
※会場受講の場合に限り、当日に現金、またはカードでのお支払いが可能です。
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ご負担ください。

●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。

S&T 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
https://www.science-t.com