



レオロジー特許について基礎科学&応用技術の観点から経験を交えてわかりやすく解説
特許化の要件となる機能とレオロジー量との関係を明解に説明するには

レオロジーを特許化・権利化するには ～その粘度や粘弾性値、 特許として権利化できるかもしれません～

- 材料のレオロジー物性を的確に評価する粘度・粘弾性測定 ■
- 動的粘弾性の値を特許化するには ■
- レオロジーデータから特許として有効な技術的特性値を抽出するコツ ■



日時	2019年3月25日(月) 13:00～16:30	会場	東京・千代田区駿河台 連合会館 4F 404会議室
受講料	43,200円 ⇒ S&T会員 41,040円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方は)価格が5%OFFになります。 (定価: 本体40,000円+税3,200円 会員: 本体38,000円+税3,040円)		資料付

講師 千葉大学名誉教授 工学博士 大坪 泰文 氏

趣 旨 新材料の発明に際して特許を申請するとき、その請求項としては分子構造や組成が主であり、物性はそれに付随するものとして取り扱われるのが普通です。しかし、ある機能を実現するために材料のレオロジー的性質が極めて重要で技術の根幹となる場合、粘度や粘弾性値などが特許として権利化されることがあります。技術の対象を特定するために数値を限定した特許はパラメータ特許と呼ばれていますが、権利化のためには機能とレオロジー量との関係を明解に説明できることが要件となります。
本セミナーでは、レオロジー特許について基礎科学と応用技術という観点から経験を交えてわかりやすく解説します。

- プログラム**
- | | |
|---|---|
| <p>1. パラメータ特許の概要</p> <p>2. 粘度および粘度曲線の特許化</p> <p>2.1 粘度挙動の基礎</p> <p>2.2 粘性挙動とメカニズムとの関係</p> <p>2.3 粘度測定における問題点</p> <p>2.4 粘度挙動に関する特許の例</p> <p>2.5 粘度特許の解釈と技術的あいまいさ</p> <p>2.6 特性値としての降伏応力決定法の特許化</p> <p>3. 動的粘弾性値の特許化</p> <p>3.1 粘弾性の基礎</p> <p>3.2 動的粘弾性とメカニズムとの関係</p> <p>3.3 粘弾性に関する特許の例</p> <p>3.4 粘弾性特許の解釈と技術的あいまいさ</p> <p>3.5 粘弾性値によるプロセスの特許化</p> | <p>4. 規格とレオロジー</p> <p>4.1 粘度の規格基準</p> <p>4.2 規格基準のあいまいさ</p> <p>5. パラメータ特許取得に係る経験と留意点</p> <p>5.1 米国特許取得の経験談</p> <p>5.2 学術論文と特許</p> |
|---|---|

質疑応答

■ 2名同時申込みで1名分無料 ■
(1名あたり定価半額の21,600円)

※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。)

※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 B190365 (レオロジー特許) P

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	
<input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み	S&T会員価格を 適用いたします。 (E-mailアドレス必須)
<input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み	
<input type="checkbox"/> 希望しない	
お支払方法	
<input type="checkbox"/> 銀行振込 (振込予定日 月 日)	
<input type="checkbox"/> 当日現金払い	
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。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
http://www.science-t.com