分散性・安定性の評価とレオロジー測定を活かした処方設計の進め方

1名分料金で 化粧品開発における微粒子粉体の分散 [LIVE配信] 2人目無料 ・安定化とレオロジー解析による評価技術〔アーカイフ配信〕

◆日時:2026年01月29日(木) 13:00~16:00 【アーカイブ配信:1/30~2/6(何度でも受講可能)】

◆会場:zoom(自宅や職場など世界中どこでも受講可)

◆聴講料: 1名につき49,500円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

- ・1名でお申込みされた場合、1名につき46,200円(税込)
- •2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で49,500円(税込)

セミナーお申込みFAX

03 - 5857 - 4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

セミナーURL: https://www.rdsc.co.jp/seminar/260188

●講師 : 那須技術士事務所 那須 昭夫 氏

【略歴·活動】

㈱資生堂(1986-2024);主に粉体製品の基礎研究、 応用プロセス開発に従事

退職後、技術士として活動中

【講演の趣旨】

微粒子粉体は、その大きな表面積のため、通常の粉体に比べ表 面自由エネルギーが大きく凝集しやすい素材です。また、電子顕 微鏡などの高度な分析機器を用いない限り観察することができず 、粉体単独での評価が非常に難しいとされています。本セミナー では、微粒子粉体を溶媒に分散した分散系として扱い、その特徴 を分散性と分散安定性に分けて評価する方法を解説します。また どんなサンプルでも評価可能な、分散系へのレオロジー測定・解 析の応用についても紹介します。

さらに、化粧品製剤へ応用する際の注意点や実施例についても 触れる内容となっています。

【講演プログラム】

- 1. 化粧品用粉体の特徴とその用途
 - ・ファンデーション用粉体;体質顔料、白色顔料など
 - ・サンケア製品用粉体;微粒子粉体
- 2. 微粒子粉体の配合目的および使用時の注意点
- 3. 微粒子粉体の分散性および分散安定性の評価
 - 分散性と分散安定性の違い
 - ・分散性の評価
 - ・分散安定性の評価
- 4. レオロジー解析を用いた分散系の評価
 - レオロジー解析のメリット
 - レオロジー解析からわかること
- 5. 化粧品製剤への粉体技術の応用
 - 製造プロセスの重要性
 - ・感触を重視した製剤の開発

【LIVE配信セミナーとは?】

- ・本セミナーは「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードするか、Web ブラウザから参加するかの2種類がございます。 ZOOM WEBセミナーのはじめかた(http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf)をご覧ください。
- ・お申込み後、受理のご連絡メールをさせていただきます。一部メールが通常セミナー形式(受講券、請求書、会場の地図)になっておりますが、LIVE配信のみのセミナーです。
- ・お申込み後、接続テスト用のURL(https://zoom.us/test)から「ミーティングテストに参加」を押していただき動作確認をお願いします。
- ・後日、別途視聴用のURLをメールにてご連絡申し上げます。セミナー開催日時の10分前に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。
- ・セミナー資料は郵送にて前日までには、お送りいたします。タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
- ・ご質問については、オープンにできるご質問をチャットにご記入ください。個別相談(他社に知られたくない)のご質問は後日メールにて講師と直接お願いします。

『化粧品粉体【WEBセミナー】』セミナー申込書 ※ご希望の参加形式にチェックを入れて下さい⇒<■LIVE

会社•大学			●でミナーの支護中込みについて
住 所 =			・ 必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をい
電話番号	FAX		たします。受講用URLは後日お送りいたします。 せいたります。 セミナーお申込み後のキャンセルは基本的
お名前	所属•役職	E-Mail	にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席く
\mathfrak{D}			ださい。
2			お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧下さい。 ⇒ https://www.rdsc.co.jp/pages/entry
会員登録(無料) ※	」 案内方法を選択してください。複数選択	└────────────────────────────────────	個人情報保護方針の詳細はHPをご覧下さい。 ⇒ https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy



株式会社R&D支援センター

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル7階 TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) https://www.rdsc.co.jp/