~ (株) ヤクルト本社 湘南化粧品工場見学付き(無料)~

化粧品品質安定性試験の進め方と その評価法・トラブル対応

セミナーURL https://www.rdsc.co.jp/seminar/251115

- ●日 時:2025年11月22日(金)10:00-15:30
- ●場 所:藤沢商工会議所 303会議室:藤沢駅徒歩3分

(251-0052 神奈川県藤沢市藤沢607-1)

※セミナー終了後、バスでヤクルト 湘南化粧品工場に移動いたします

●受講料:1名につき55,000円(税込、昼食、資料付)

※会員(案内)登録していただいた場合、

- ·1名でお申込みされた場合、1名につき49,500円(税込み)
- ・2名同時でお申し込みされた場合、2名で94,600円(税込み)

セミナーお申込みFAX

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

03-5857-4812

【10:00~12:00】 『化粧品品質安定性試験の進め方とその評価法.トラブル対応』

講師:(株)ウテナ 開発統括部 技術顧問 深澤 宏 🖰

【習得できる知識】

- 化粧品の加速試験を用いた製品寿命を予測する
- 化粧品の設計時の安定性確保を目指す
- 〇 化粧品製造安定性を確保する

- 上市後の安定性を確実にするための考え方を理解する
- 化粧品の総合品質の確保を達成する

序論: 化粧品の品質保証-Quality Cultureの醸成-

- 1. 化粧品の品質とは
- 2. Quality Cultureの醸成
- 3. Data Integrity
- 4. 逸脱に気付き, 報告し, 対応できる組織

まとめ

第1部:「化粧品の品質安定性設計」

- 1. ICH Q-8(Q b D)の考え方(設計品質の確保)
- 2. トレンド解析(いつまでもつか)安定性予測
- 3. 製造ばらつきへの対応
- 4. 化粧品品質の許容差設計

まとめ

第2部:「化粧品の加速試験を用いた製品寿命予測事例」

はじめに

- 1. 化粧品の安定性評価方法
- 2. 化粧品の経時安定性評価
- 3. 経時安定性と反応速度論
- 4. データとばらつき
- 5. 1次反応におけるアレニウス式の活用
- 6. 安定性評価の計算手順例

まとめ

第3部:「EXCELで計算してみよう」

- 1. 相関と回帰の計算
- 2.95%信頼限界の計算
- 3. 残存量の推定

まとめ

[13:30~15:00]

(株)ヤクルト本社 湘南化粧品工場工場見学

~ 化粧品生産ラインの見学、映像視聴、化粧品の体感、オリジナル成分の体感、飲料サービスをご覧いただきます~

ヤクルト湘南化粧品工場では、乳酸菌から生まれた肌に優しい成分配合で、幅広い年代に支持されているオリジナル成分の基礎化粧品製造工程の工場見学を実施しております。生産ラインの見学、オリジナル成分の体感、体感タイム(化粧品の体感)、肌測定、飲料サービスなどを盛り込んだ、約90分の体験コースにご参加いただきます。

■スケジュール

△牡.★学

10:00-12:00 セミナー

12:00-12:50 昼食 ※昼食後バスで、工場見学に向け出発

13:30-15:00 (株)ファンケル美健 千葉工場見学

15:00-15:20 終了·藤沢駅に向け出発 ※スケジュールはあくまで予定でございますので、進行状況により前後することもございます

『化粧品安定性試験』【工場見学付】 セミナー申込書 FAX:03-5857-

云在"八十		
住 所		
電話番号		FAX
お名前	所属•役職	E-Mail
1		
2		

● セミナーの受講申込みについて

左の申込みフォームに必要事項をご明記の 上、FAXでお送りください。お申込み後は、弊 社より確認のご連絡をいたしまして受講券、 請求書、会場の地図をお送りいたします。 セミナーお申込み後のキャンセルは基本的 にお受けしておりませんので、ご都合により出

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ださい。

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

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



会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

株式会社R&D支援センター https://www.rdsc.co.jp/

□ 郵送

〒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

□Eメール