

# 化粧品の保存効力設計評価及び 微生物試験とそのポイント

実務に役立つ防腐防黴の考え方

【LIVE配信】

【アーカイブ配信】

1名分料金で

2人目無料

- ◆日時: 2026年4月30日(木) 13:00~15:00  
【アーカイブ配信: 5/7~5/15(何度でも受講可能)】
- ◆会場: 自宅や職場など世界中どこでも受講可
- ◆講師料: 1名につき44,000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36,600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44,000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/260494>

### ●講師 : 小林製薬株式会社 研究開発本部 ライフサイエンス研究部 濱田 昌子 氏

#### 【講師略歴】

2005年花王株式会社入社。微生物制御のための基盤研究を担当し、衣料用液体洗剤(抗菌シリーズ)の開発等にも関わる。

化粧品・日用品の防腐防黴研究として、製品の研究段階及び製造段階の微生物汚染リスク評価法の開発等に取り組み、ISO TC217 Cosmetics WG1Microbiologyにも参画する。

2017年小林製薬株式会社入社。微生物制御のための基盤研究を担当し、化粧品・日用品の防腐防黴研究、微生物汚染時のトラブルシューティング等を行うとともに、衛生製品のクレームサブスタンシエーションのための研究にも取り組む。

2024年同製造本部に出向し、製品の研究段階から製造段階における微生物汚染リスクの評価及び管理体制の強化をミッションとした全社プロジェクトのリーダーを務める。

#### 【習得知識】

- 化粧品に汚染を引き起こす微生物に関する基礎知識
- 化粧品の微生物学的品質に関する基礎知識
- 化粧品の保存効力設計及び評価に関する基礎知識
- 保存効力試験等、微生物試験に関する基礎知識

#### 【講演の趣旨】

- 化粧品の微生物学的品質を保証するための防腐防黴の考え方を分かり易く解説する
- 特に、化粧品の保存効力設計及び評価に焦点を当てて、処方の防腐防黴性に関わる因子、
- 処方の防腐防黴性や製品の保存効力を評価するための試験方法等について解説する

#### 【講演プログラム】

- 化粧品に汚染を引き起こす微生物に関する基礎知識
  - 1.1 微生物とは
  - 1.2 微生物の特性 (どこにでもいる、増える、強くなる)
  - 1.3 微生物の制御 (むやみに入れない、増やさない、排除する)
- 化粧品の微生物学的品質
  - 2.1 化粧品の微生物学的品質とは
  - 2.2 化粧品の微生物限度値
  - 2.3 原料
  - 2.4 処方
  - 2.5 製造
  - 2.6 容器用法
- 化粧品の保存効力設計評価
  - 3.1 化粧品の保存効力設計及び評価
  - 3.2 処方の防腐防黴設計及び評価
  - 3.3 処方の防腐防黴性を向上させる因子
  - 3.4 処方の防腐防黴性を低下させる因子
  - 3.5 保存効力試験 (Preservative efficacy test (PET))
  - 3.6 容器用法の設計及び評価
  - 3.7 特殊な保存効力試験 (Atypical preservative efficacy test (Atypical PET))
  - 3.8 ホームユーステスト (HUT)

#### 【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、オーブ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ひします。

## 『化粧品微生物【WEBセミナー】』セミナー申込書 ※いずれかの参加形式にチェックを入れて下さい⇒<■LIVE ■アーカイブ>

会社・大学		
住所	〒	
電話番号		FAX

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。  Eメール  郵送

#### ●セミナーの受講申込みについて●

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たします。受講用URLは後日お送りいたします。

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>



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/>