

医薬品製造・試験における

AI技術活用とデータインテグリティ 【LIVE配信】
【アーカイブ配信】セミナーURL <https://www.rdsc.co.jp/seminar/250870>1名分料金で
2人目無料◆日時: 2025年08月22日(金) 12:30~16:30
【アーカイブ配信: 8/25~9/02(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

◆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。

●講師: Minaris Regenerative Medicine 合津 文雄氏

本講演では、製薬業界における医薬品製造・試験におけるAI技術(人工知能)活用とデータ・インテグリティについて、その現状や最新のガイドラインに至るまでを網羅的に解説します。AIは業務の信頼性と効率化の推進に効果的な技術であり、システムの信頼性とデータの完全性の確保に大きな貢献が期待されます。

一方で、導入・利用には既知・未知の課題もあります。法規制も未成熟な面もあります。現代におけるAIの導入検討は重要なプロセスであり、大方の合意が得られる方針に従って実施することが求められます。

また、データ・インテグリティの確保は品質とコンプライアンス維持に不可欠です。

原則に基づくデータ管理や、適切なバリデーション手順により、リスクを最小限に抑えながら業務の透明性、信頼性、効率性を共に向上させる試みを説明します。

1 デジタル化の進展

1-1 デジタルトランスフォーメーション(DX)

1-2 DXの進展に伴う、古くて新しい課題

2 DI確保のためのガイダンス等、規制面における最近のトピック

2-1 ALCOR+とDIの欠如

2-2 各国規制当局による規制、ガイダンスと要件

2-3 FDAのWarning Letter(WL)で指摘されたDI欠如の指摘事項とその影響

2-4 DI欠如がもたらすリスクと対策

3 人工知能Artificial Intelligence(AI)技術の製造・試験への応用

3-1 生成AI(Generative AI)とは 3-2 LLM(大規模言語モデル)とは

3-3 APIを利用する

3-4 問題を解決

3-5 AIが誤った例

3-6 AIによる製造プロセスの最適化と効率化

3-7 試験データの解析と品質管理へのAI活用

4 AI技術活用に伴うDI課題

4-1 規制当局のドキュメントを読み解く:

4-2 医薬品業界におけるDI課題

4-3 製品品質と企業活動の効率性の両立

5 医薬品企業でのAI導入とDI対策の取り組み

5-1 成功事例から学ぶ実践的アプローチ

5-2 組織文化と人材育成の重要性

6 AI技術とDIの展望

7 業界全体での協力と未来への提言

【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。

『AI製造【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 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をご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>