

## 再生医療製造業向け DX セミナー

東京2024年4月16日(火)、大阪2024年4月19日(金)

### 再生医療製造業向け DX セミナー

～製造実行管理システムのあるべき姿と米国再生医療基幹システム導入事例のご紹介～

近年注目されている再生医療に関する各機関からの情報共有、およびその製造工程のトレーサビリティや品質管理に大きな効果がある「製造実行管理 (MES) のあるべき姿」、そしてその活用方法についての情報提供を目的として、セミナーを開催いたします。外部講師の方をお招きしての講演と、パネルディスカッション形式で、製造 DI/バリデーションに関する最新の動向やトレンド、各種法規制への対応について、各パネラーからコメントをいただく予定です。

また、ロックウェル・オートメーションからは、アメリカの先進再生製造研究所 (ARMI: Advanced Regenerative Manufacturing Institute) での弊社製品活用事例をご紹介します。さらに、製薬産業に特化したテンプレートで、開発時間の短縮や新製品製造時の各種登録・設定がユーザ側で可能な MES 製品についてもご紹介いたします。再生医療に関わる製薬業、特に工場や製造ラインに携わる皆様にご参加いただきたく、是非ご検討の程お願い申し上げます。

#### 開催概要

開催日： 東京：2024年4月16日(火)、大阪：2024年4月19日(金)

開催時間： 14:00～17:00 (受付開始 13:40)

受講対象： ライフサイエンス企業および再生医療事業を展開している製造業の、設計部門全般・生産管理・生産技術・品質保証・DX推進・IT推進・業務改革部門のご担当者様

参加費用： 無料 (事前登録制)

会場： 東京：赤坂インターシティ AIR 404 会場

大阪：グランフロント大阪北館タワー B 10 階 ナレッジキャピタルカンファレンスルームタワー B RoomB07

主催： ロックウェルオートメーション ジャパン株式会社

後援： 在日米国大使館 商務部

協力： 日本タタ・コンサルタンシー・サービス株式会社

問い合わせ先: ロックウェルオートメーション ジャパン株式会社

<https://www.rockwellautomation.com/ja-jp/company/about-us/contact-us.html#need-more-help>



登録はこちらから : [rok.auto/3V9zJ5y](https://rok.auto/3V9zJ5y)

プログラム	講演者
14:00 ご挨拶	 <p><b>吉田 高志</b>            ロックウェルオートメーション ジャパン株式会社            パートナー戦略事業本部            本部長 (エバンジェリスト)</p>
14:05 オープニングリマックス 東京会場       大阪会場	 <p><b>グレゴリー・テブス</b> 様            在日米国大使館 商務部            商務担当参事官</p>  <p><b>ブリタニー・バンタ</b> 様            在大阪・神戸アメリカ合衆国総領事館 商務部            首席商務領事</p>
14:10 基調講演： 「再生・細胞医療・遺伝子治療の産業化に向けた経産省の取組について」	<p><b>幸寺 玲奈</b> 様            経済産業省 商務・サービスグループ            生物化学産業課 課長補佐            (再生・細胞医療・遺伝子治療担当)</p>
14:40 「MES/MOM の標準機能と将来像～個別性の高い製造をスマート化するために」 * 弊社都合により東京会場は録画放映になります。	 <p><b>佐藤 知一</b> 様            日揮ホールディングス株式会社            チーフエンジニア (ビジネス・アナリスト)            戦略企画オフィス 経営企画ユニット 博士 (工学)            中小企業診断士            筑波大学教授 (グローバル教育院)</p> <p>スマート工場 の概念は様々だが、欧米ではロボット・AGV などの機械化だけでなく、MES/MOM と呼ばれる製造マネジメント系システムを介し、本社系 ERP から現場の OT 系までをつなぐ情報化の姿が、一般にイメージされている。本セッションでは筆者が現在関わっている、「MES/MOM の業務機能標準化活動」の取組みを紹介するとともに、再生医療など個別性の高い製造にシフトしつつある製薬業界における、MES の役割と活用方法について考察したい。</p>
15:10 「ライフサイエンス分野 DX 化におけるプロセス管理とシステムバリデーションについて」	 <p><b>伊藤 直美</b> 様            日本タタ・コンサルタンシー・サービズ株式会社            ライフサイエンス・小売・消費財事業統括本部            コンサルティングパートナー            元日系製薬会社勤務</p> <p>本セッションでは製薬企業における製造実行管理システムや OT 分野のシステム導入において、必要となるプロセス管理、及びシステムバリデーションについて、講演者の過去国内企業における経験や海外の取り組みなどを取り上げる。</p>
15:40 パネルディスカッション	
16:55 結びのご挨拶	 <p><b>菅原 一雅</b>            ロックウェルオートメーション ジャパン株式会社            グローバルセールス &amp; マーケティング            アカウントマネージャー</p>