




第3回ニコンMPSテクニカルセミナー

# Nikon MPSハンズオンセミナー2024

参加企業9社 + 基調講演 『見る・触れる・話す』体験

概要	
【開催日】	2025年1月17日(金)
【会場】	株式会社ニコン 本社/イノベーションセンター 140-8601東京都品川区西大井1-5-20
【参加費】	無料
【定員】	100名
【参加登録】	お申し込みは <a href="#">こちら</a> → 

時刻	実施内容
10:00	受付開始
10:30	開会挨拶
10:35-11:25	<b>基調講演</b> Recent Progress of Nobel Cell-based Assays and Japanese Initiative for MPS Implementation 石田誠一/崇城大学 生物生命学部 教授
11:25-12:25	<b>SEMINAR 1</b> 企業A MIMETAS Japan 企業B AIM Biotech
12:25-13:15	<b>Lunchtime (Hands-on time)</b> 展示：企業A~I+Nikon
13:15-15:15	<b>SEMINAR 2</b> 企業C Daxiang Biotech (web) 企業D ファーマコセル株式会社 企業E フィジオマキナ株式会社 企業F Abcam
15:15-15:50	<b>Break Time (Hands-on time)</b> 展示：企業A~I+Nikon
15:50-17:20	<b>SEMINAR 3</b> 企業G AKITA (Finnadvance Ltd.,) 企業H 住商ファーマインターナショナル株式会社 企業I AlveoliX AG
17:20-17:55	<b>Break Time (Hands-on time)</b> 展示：企業A~I+Nikon
17:55-18:00	閉会挨拶
18:00-19:00	意見交換会

## ご好評にお応えして、 2025新春に規模を拡大して開催

2024年7月にオープンしたニコン新本社イノベーションセンター(最寄駅:JR西大井駅)にて、ニコンが提携する海外の臓器チップメーカーの製品・アプリケーションの紹介に加えて、新たに複数のMPSメーカーとMPS研究に寄与する関連製品を展開する企業が集まり、『見る・触れる・話す』体験型イベントを開催致します。臓器チップの導入を検討されている皆様、是非、ご参加ください。



### 【お問合せ】

株式会社 **ニコン ソリューションズ**  
バイオサイエンス営業本部  
[Nsl-bio.Marketing@nikon.com](mailto:Nsl-bio.Marketing@nikon.com)

株式会社 **ニコン**

# 講演プログラム

第3回ニコンMPSテクニカルセミナー

**Nikon MPSハンズオンセミナー2024**

参加企業9社 + 基調講演 『見る・触れる・話す』体験

時刻	内容	講演者	
10:35-11:25	<b>基調講演</b> Recent Progress of Nobel Cell-based Assays and Japanese Initiative for MPS Implementation	石田 誠一 崇城大学生物生命学部 生物生命学科 教授	
11:25-11:55	<b>講演1: MIMETAS Japan</b> 疾患モデルによる創薬スクリーニングの展望: MIMETASの挑戦	江尻 洋子 Mimetas Japan株式会社 取締役	
11:55-12:25	<b>講演2: AIM BIOTECH PTE. LTD.</b> Scalable Complex In Vitro Models for Drug Discovery & Development	Kuan Chee Mun Executive Director & Co-Founder, AIM BIOTECH PTE. LTD.	
13:15-13:45	<b>講演3: Beijing Daxiang Biotech Co. Ltd</b> Application of organoid-on-a-chip models in new drug screening and research	Chang Bei 暢蓓 Vice President, Beijing Daxiang Biotech Co. Ltd	
13:45-14:15	<b>講演4: ファーマコセル株式会社</b> セルカルチャーインサートによる簡便なMPS: 血液脳関門モデル BBB Kit(tm)	渡邊 大祐 ファーマコセル株式会社 取締役	
14:15-14:45	<b>講演5: フィジオマキナ株式会社/TissUse GmbH日本代理店</b> Multi-Organ型 MPS "HUMIMIC"の活用事例紹介	武田 日出夫 フィジオマキナ株式会社 CTO	
14:45-15:15	<b>講演6: Abcam</b> リコンビナントRabMAbの特徴と抗体試薬の効果的な選定方法	亀井 誠之 アブカム株式会社 サイエンティフィックサポートスペシャリスト	
15:50-16:20	<b>講演7: AKITA by Finnadvance Ltd.,</b> Scalability meets functionality - vascularized tissues in microfluidic platform (ハンズオンサポート: 日本販売代理店/株式会社東京未来スタイル/ 箕輪朋幸)	Sébastien Mosser, PhD Chief Scientific Officer, AKITA by Finnadvance Ltd.,	
16:20-16:50	<b>講演8: 住商ファーマインターナショナル株式会社</b> 住商ファーマが提供するMPS向け細胞製品および細胞加工技術	西川 宜秀 住商ファーマインターナショナル株式会社 創薬支援部	
16:50-17:20	<b>講演9: AlveoliX AG</b> AXBarrier-on-Chip System: A Fit-for-Purpose Technology	Pauline Zamprogno Product Manager, AlveoliX AG	