

2025年大阪・関西万博で世界から注目を集めた
関西エリアの大学群と全国各地域の大学発スタート
アップが東京に集結。

世界を変えるポテンシャルを秘めたディープテックスタート
アップを創出する、大学発スタートアップエコシステムを
感じる1日。

2025.12.4(Thu.)
12:30-18:00

会場：Tokyo Innovation Base (TiB)

▼イベント情報



<https://ksii.jp/event/use2025>

▼来場登録



<https://forms.gle/rpo99MqSZd7aad1R9>

Universe Seeds EXPO
2025

主催：



Kansai Innovation Initiative
関西イノベーションイニシアティブ



SMBC

三井住友銀行

Stage A

時間	プログラム	登壇者	テーマ
12:30	開会挨拶		
12:35	基調講演	Coming Soon	
13:00	プレゼンテーション	神戸大学（NanoResonance） 杉本 泰	共鳴発色 × シリコンナノ粒子 ― 次世代の色彩イノベーション
		甲南大学 神原 誠之	テキスト対話を用いた高齢者とパーチャルロボットとの信頼関係構築
		関西学院大学 長田 典子	感性価値創造インスティテュート
		株式会社ONIXION（同志社大学）	イノベーションの架け橋となり研究とビジネスをつなぐ（AIソリューション開発・提供）
		株式会社エルシオ（大阪大学）	オートフォーカスレンズ「Elcyo Lens」で見たいものがクリアな世界へ
		YANCHERS株式会社（京都府立医科大学）	未来の安全運転を支える生体信号管理ウェアラブルデバイス
14:00	講演	経済産業省 イノベーション・環境局 イノベーション政策課 大学連携推進室	
		文部科学省 科学技術・学術政策局 産業連携・地域振興課 産業連携推進室	
14:30	NINE JP	NINE JP 座長 渡部俊也	
		Coming Soon	
15:10	プレゼンテーション	株式会社イノカ（東京大学・関西大学）	人類の選択肢を増やし、人も自然も栄える世界をつくる
		株式会社PITTAN（東京大学・神戸大学・大阪大学）	汗1滴から、あなたの美と健康を可視化する”超・非侵襲データ基盤
		株式会社アイ・ブレインサイエンス（大阪大学）	アイトラッキング認知機能評価法で認知機能を可視化、問診検査DX
		立命館大学 吉岡 修哉	勾玉形風車～地域を灯す令和の神器～
		大阪公立大学 小川 泰一郎	農業残渣を活用した次世代バイオ燃料の開発
16:00	プレゼンテーション	株式会社先端化学研究所（兵庫県立大学）	インジウムフリーで20年保証可能なペロブスカイト太陽電池の開発
		株式会社バイオーム（京都大学）	生物多様性の保全を社会の当然に～AIとデータで加速するネイチャーポジティブ～
		龍谷大学 玉井 鉄宗	新たな米の食味指標で 米の生産・流通に革命を！
		株式会社セルフィルム研究所（近畿大学）	静置培養バッグ OKUDAKE
		未来食研究開発センター株式会社（京都府立大学）	未来の「食」を提案、環境負荷の少ない食料生産システムの開発・普及
		株式会社LEP（奈良先端科学技術大学院大学・大阪大学）	電力を使用しないで自ら光る植物の開発
		株式会社TSK（京都大学）	鉄から生まれる、次世代バイオスティミュラント
		奈良女子大学 高塚 大知	植物の成長を「あえて遅らせる」技術
		株式会社Yaquumo（京都大学）	冷却原子利用した革新的な量子コンピュータの研究開発
17:30	講演	Coming Soon	

Stage B（バイオ・ライフサイエンス）

時間	プログラム	登壇者	テーマ
13:00	プレゼンテーション	奈良県立医科大学 柳生 貴裕	医療廃棄物の資源化、「世界初の流通プラットフォーム構想」
		株式会社フローラディスカバリー（摂南大学）	腸内細菌解析のスタンダードを確立する
		京都橘大学 児玉 隆之	脳波が導く、こころとからの未来医療
		大阪医科薬科大学 井畑 知大	悪性脳腫瘍に対する光線力学療法用光照射装置開発
		株式会社Dincula（関西大学）	様々な有機素材をDNAでつなぐことで高付加価値の素材を開発
		Coming Soon	
14:00	break		
15:00	BiocK SU分科会	リバスキュラーバイオ株式会社（大阪大学）	真の血管再生医療によって 世界中の患者さんの人生を変える
		BTB Therapeutics, Inc.（京都大学）	非オピオイド鎮痛化合物 BTB-101の臨床開発を進めています
		マイキャン・テクノロジーズ株式会社（熊本大学・京都大学）	独自の不死化単球細胞(aMylc)を用いた動物実験代替試験製品(MylcMAT)
		株式会社bacterico（慶応義塾大学）	腸内細菌の可能性を引き出し 一人ひとりのなりたいを叶える
15:30	クロージング		