



神戸大学様

シンガポールでの人材育成に特化したマナビライオンによる

シンガポールプログラム

持続可能な社会を実現させる

2025年5月
マナビライオン事業トップ 細谷浩明
マナビライオン講師 三井幹陽

マナビライオン講師経歴



マナビライオン講師
三井幹陽（ミツイヨシハル）
海外在住26年

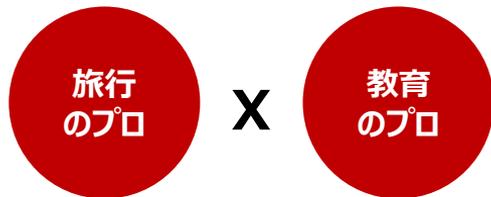
現在、シンガポール国立大学（NUS）ビジネススクールの特任教員（経営・組織学所属）として、学部生必修科目の組織行動学コース担当。またエグゼクティブ教育では、アラブ首長国連邦、インド、インドネシア、シンガポール、タイや日本の企業人材育成プログラムで教える。専門分野はデジタル戦略、イノベーションや人材戦略。

2021年まではタイ最大の財閥チャロン・ポカパン（CP）グループの企業内大学の教員。戦略・イノベーションのシニアアドバイザーとして、多くの多国籍企業、日本企業、スタートアップやNPO法人をクライアントとして持ち、これまで120以上のイノベーションプロジェクトを担当。

スウェーデン・カナダ・日本育ち。オーストラリア・メルボルン大学経営学修士（MBA）。博士課程中退。IMD、MIT、ハーバード大学などのエグゼクティブプログラムを修了。



マナビライオンについて



マナビライオンは、日本旅行（NTA）シンガポールと教育専門企業CLOラボが展開する、シンガポールに特化した教育プログラムです。旅行と教育、それぞれのプロフェッショナルが連携し、シンガポールならではの最先端学習体験を提供します。

- **日本旅行(NTA)シンガポール**：1986年にシンガポールで設立。法人・団体向けの旅行サービスに強みを持ち、豊富なネットワークと実績で安心・安全なサポートを提供する旅行会社です。
- **CLOラボ**：2017年にシンガポールで設立。企業研修や大学向け教育プログラムの企画・運営に豊富な実績を持つ教育専門企業で、最新の教育手法を活用した実践的な学びを提供します。





マナビライオンの実績(2023・2024年)

2,000名

以上

2023年以降の延べ学習者数

20

以上

マナビライオンをご活用いただいた教育機関・
企業・自治体数

4.5-5.0

5.0満点中

教育プログラムの平均満足度

マナビライオンにご参加の大学・高校・企業・自治体様（一部抜粋）

兵庫県・国立大、東京都・私立大、東京都・私立高、埼玉県・私立高、岩手県・公立高、京都府・私立中、京都府・私立高、兵庫県・私立高、兵庫県・公立高、大阪府・私立高、広島県・私立高、福岡県・公立高、東京都・ホスピタリティ企業、東京都・IT企業、大阪府・ホスピタリティ企業、愛知県・自治体、静岡県・自治体、神奈川県・自治体など（順不同）

日本とシンガポールの比較

シンガポールは日本と比べると小さな国ですが、先進国として**共通の課題**に直面している国でもあります。

シンガポールは日本と比べ人口・面積・経済が小さく、歴史も浅い



人口	1億2387万人	604万人	日本の21分の1
国土面積	約37.8万km ² (東京都は622km ²)	約728km ²	日本の520分の1
GDP	約4兆ドル	約5300億ドル	日本の7分の1
歴史	2600年以上	59年	日本の44分の1

しかし、同様の課題を抱える国でもある。

出生率	1.20 (東京は0.99)	0.97	東京と同レベル
高齢化率	29.3% (東京は23.5%)	19.9%	東京に近いレベル
CO2排出量 (一人当たり)	約8.6トン/年	約9.8トン/年	日本と同等レベル





なぜシンガポール？

小国でありながら、シンガポールは国家経営の観点から**世界有数の競争力**を誇ります。**グローバルな視点**を持ち、**最新技術**を積極的に取り入れ、**人材教育**に注力することで、自国の能力を常に強化し続けています。

シンガポールの最先端事情

		
国家競争力	38位	1位
デジタル競争力	31位	1位
ビジネスのし易さ	29位	2位
人材競争力	43位	2位
イノベーション	13位	4位
GDP一人当たり	32,860ドル (39位)	89,370ドル (5位)
スマートシティ	東京86位、 大阪95位	5位
ジェンダーギャップ	アジア19位 (世界125位)	アジア4位 (世界49位)
大学	東大32位、 京大50位	NUS8位、 NTU15位

プログラム実施風景

机上の学びを超えた**リアルな体験**が、参加者の視野を広げ、**自信と行動力**を引き出します。



マナライオンの現地ネットワーク

シンガポールで長年にわたり旅行業と教育業を手がけてきた経験と強固なネットワークを活かし、通常では実現が難しい**企業訪問**や**著名なゲストスピーカー**を招聘しています。

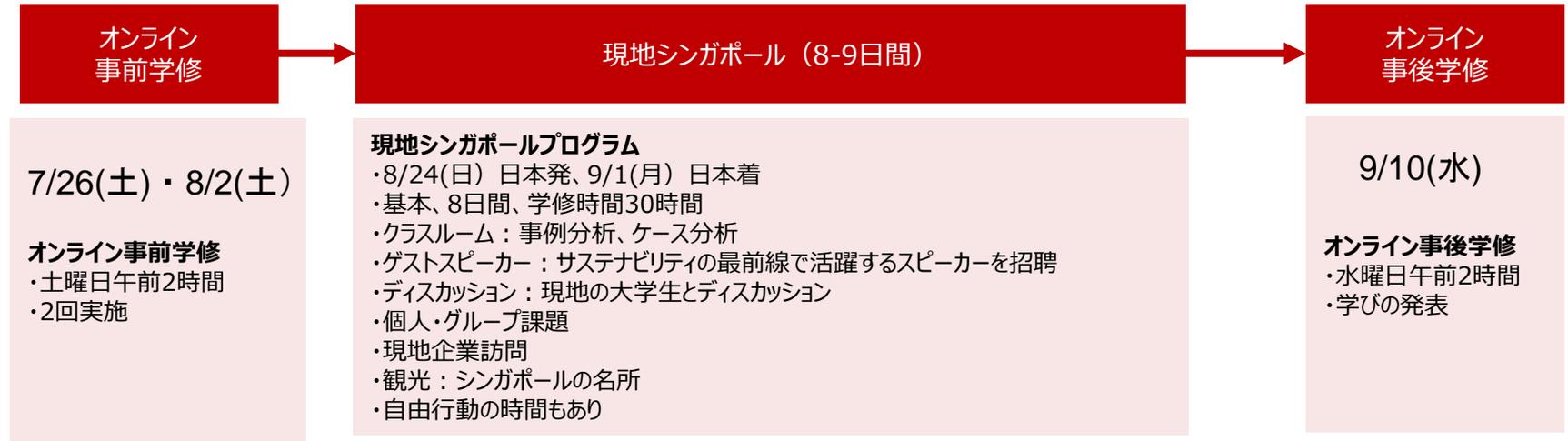
主な訪問先・ゲストスピーカー出身企業（一部抜粋）

- 政府機関：各省庁や政策をリードする政府系機関
- 研究機関：最先端技術を牽引する政府系研究所
- 教育機関：シンガポールトップの大学や研究センター
- イノベーション拠点：スタートアップ支援を行うアクセラレーター
- プラットフォーム企業：東南アジア最大級のテクノロジー企業
- 金融機関：シンガポール最大のデジタルバンク
- 多国籍企業：シンガポールを拠点とするグローバルメーカー
- スタートアップ：モビリティ企業やデジタル資産運用企業
- 社会貢献団体：障がい者の教育や雇用支援に取り組む団体



プログラムデザイン

オンライン事前学修でサステナビリティのイントロダクションを行い、現地シンガポールでは集中講義、スピーカーセッション、現地大学生とのディスカッション、企業訪問などを行います。個人もしくはグループで課題に取り組み、事後学修にて発表します。



現地シンガポールプログラム

現地シンガポールでは、基本午前はクラス、午後はクラス外活動とします。クラスはレクチャーではなく、ケース・事例分析、ディスカッション、そしてゲストスピーカーなど、多様な学習方法を取り入れます。また現地大学の学生を招待し、大学生同士の親睦も深めます。

日曜	月曜	火曜	水曜	木曜	金曜	土曜	日曜
午前 フライト	午前 クラス ・事例分析 ・スピーカーなど	午前 クラス ・事例分析 ・スピーカーなど	午前 クラス ・事例分析 ・スピーカーなど	午前 クラス ・事例分析 ・スピーカーなど	午前 クラス ・事例分析 ・スピーカーなど	午前 最終クラス ・まとめ ・振り返り	午前 自由行動
午後 フライト シンガポール着	午後 クラス外活動 ・企業訪問 ・現地大学生 との街散策など + 課題	午後 クラス外活動 ・企業訪問 ・現地大学生 との街散策など + 課題	午後 自由行動	午後 クラス外活動 ・企業訪問 ・現地大学生 との街散策など + 課題	午後 クラス外活動 ・企業訪問 ・現地大学生 との街散策など + 課題	午後 自由行動	午後 フライトで 日本帰国 (月曜着)

サステナビリティテーマ例

シンガポール・サステナビリティ・プログラムでは幅広い分野のテーマを取り扱います。特に、シンガポールでの最先端事例や2025年に着目されている分野などを取り上げる、先進的なプログラムです。

国としてのサステナビリティ戦略

- ・シンガポールという国事情
- ・グリーンプラン2030など

エネルギー

- ・化石燃料
- ・再生可能エネルギー
- ・注目：水素、核など

電動モビリティ

- ・EV
- ・インフラ
- ・ビジネスモデル

水

- ・水資源の確保
- ・技術

スマートシティ

- ・スマートシティとは
- ・都市計画
- ・デジタルとサステナビリティとの関係

ゴミ

- ・セマカウ島
- ・リサイクル
- ・技術

食料・アグリテック

- ・30 by 30とは
- ・食料自給率
- ・インドアファーマーミング

サーキュラー（循環）経済

- ・循環経済とは
- ・ビジネスモデル
- ・実現に必要なこと

サステナブルファイナンス

- ・グリーンボンド
- ・カーボנקレジット
- ・ESG投資

DEI

- ・ダイバーシティ
- ・エクイティ
- ・インクルージョン

デジタルとテクノロジー

- ・注目技術
- ・ソフトウェアやAI
- ・ロボティクス

リーダーシップ

- ・サステナビリティ実現のために必要なリーダーシップとは

参考：過去のゲストスピーカー



プラスチック問題 8月21日（英語）

Ms Sherry Ann Sabado, Senior Sustainability Manager, Dyson

現在、ダイソン社のシニアサステナビリティマネジャー。ダイソン社では10年目。長年プラスチックの調達などを担当し、その後、サステナビリティ担当に異動。前職はHP社やFlextronics社において調達やサプライチェーンを担当。富士通社にも勤めた経験がある。フィリピンのセント・ルイス大学出身。



プラスチック問題 8月23日（英語）

Ms Sneha Hingorani, Head of Technology Licensing, Asia Pacific, Plastic Energy

現在、Plastic Energy社のテクノロジーライセンシングのヘッド。以前はINEOS社のシニアビジネスアドバイザー。Bp社にして20年間テクノロジーやビジネス開発に従事。ムンバイ大学にて化学修士号、ロイオラ大学シカゴにてMBAを取得。MITやハーバードビジネススクールのエグゼクティブプログラムを修了。



循環経済 8月23日（英語）

Mr Pantha Roy, Founder and Chief Product Officer (CPO), Circular

現在、循環経済モデルのスタートアップ、サーキュラー社の共同創業者兼チーフ・プロダクト・オフィサー。創業前は、シンガポールのデジタルオンリーのテレコム会社においてプロダクトの責任者、その他多数のスタートアップや成長企業のプロダクトを率いた。インシアードMBA、ケンブリッジ大学テクノロジー政策のMPhil、そしてインペリアルカレッジロンドン大学のエンジニアリングとコンピューターサイエンスMEngの3つの修士号をもつ。



企業ESG 8月28日（英語）

Ms Jaclyn Yeo, Senior Vice President (Chief Sustainability Office), DBS Bank

現在、DBS銀行のチーフサステナビリティオフィスのシニアバイスプレジデント。大学卒業後は世界の水や環境に特化するデンマーク企業DHI、ケンブリッジ大学のリスク研究所の研究員、そしてマーシュ・マクレンンのアナリストやリサーチマネジャーなどを経て、DBS銀行へ。ケンブリッジ大学サステナブル開発修士号取得。シンガポール国立大学(NUS)環境エンジニアリング学士・修士。



公平な社会 8月30日（日本語）

百田牧人 シンガポールNPO法人トモワーク 代表取締役社長

現在、シンガポールにてNPO法人トモワークの代表取締役社長。20年以上住友生命に勤め、サービス、リテール、商品開発、新規事業開発など、幅広く経験を積む。2019年からシンガポールにて本格的に障がい者の就労問題に取り組み、2021年、NPO法人を設立。著書として業務改革プロジェクトの知見をまとめた「ファシリテーション型業務改革 ストーリーで学ぶ次世代プロジェクト」（共著）がある。京都大学卒業。



お問い合わせ先

日本旅行(NTA)シンガポール
代表取締役社長 細谷浩明
メールアドレス : hosoya@nta.sg

住所 : 15 Queen St., #03-10 Tan Chong Tower
Singapore 188537

マナビライオン ウェブサイト : <https://www.manabilion.com/>