

株式会社ブリヂストン  
グローバル広報部門  
東京都中央区京橋3丁目1番1号  
〒104-8340  
電話：03-6836-3333  
FAX：03-6836-3184  
<https://www.bridgestone.co.jp>  
2024年11月27日

## ブリヂストン ソフトロボティクス ベンチャーズ、 柔らかいロボットでソフトロボティクス事業の本格事業化に向けて 新たにウェルビーイング市場に参入

株式会社ブリヂストンの社内ベンチャーであるソフトロボティクス ベンチャーズは、ゴム人工筋肉を活用したソフトロボティクス事業の本格的な事業化に向けて、新たにウェルビーイング市場に参入します。ウェルビーイング市場参入の第一歩として、2024年11月28日（木）から12月20日（金）まで、京王井の頭線・小田急線下北沢駅高架下の複合施設「ミカン下北」にて、様々なパートナー企業と共創し、柔らかいロボット「Morph」を使った“無目的室”Morph inn Shimokitazawa を期間限定で開業しサービス提供を開始します。

ブリヂストンは、タイヤやホースの開発・生産におけるノウハウを活用したゴム人工筋肉（ラバーアクチュエーター）<sup>※1</sup>を用いて、ゴムの力を活かした柔らかいロボットで「ヒトとロボットの協働する柔らかな未来の実現」を目指しています。さらに幅広いパートナーとの共創をベースに、ソフトロボティクス事業のビジネスモデル探索を進めています。これまで、ゴム人工筋肉を指に適用したソフトロボットハンド「TETOTE」を開発し、物流倉庫や自動車部品工場に試験導入いただくことで、ファクトリーオートメーション現場など BtoB 分野での事業化を推進してきました。今回、新たに「Morph」を皮切りに、BtoC 分野のウェルビーイング市場に参入します。

産業用ロボットは、生産性や効率性を追求し速く・正確に・休みなく・力強く動作することが求められています。同様に、現代社会を生きる人々も効率を追求した生活や働き方を意識するようになっていきます。ブリヂストン ソフトロボティクス ベンチャーズは、「ヒトとロボットの協働する柔らかな未来の実現」を掲げ、人がロボットのように働くのではなく、人が“あるがまま”でいることを受け入れてくれる柔らかいロボットを提案します。忙しい暮らしの合間に「人間性を回復」する体験を提供し、人々それぞれのウェルビーイングの実現を目指します。

今後、ブリヂストン ソフトロボティクス ベンチャーズは、“無目的室”Morph inn Shimokitazawa を皮切りに「Morph inn」の国内およびグローバルへの展開を計画しています。同様に柔らかいロボット「umaru」<sup>※2</sup>も実証実験、サービスの提供を開始していきます。また、2023年1月の創業からこれまで複数のロボットを開発、その実用性を検証し事業化してきた経験やノウハウを活用し、大企業の新規事業立ち上げに向けたコンサルティングサービスも開始しました。ブリヂストン ソフトロボティクス ベンチャーズは、今後本格的にサービス提供を進め、「TETOTE」を活用した BtoB 事業と「Morph inn」や「umaru」を展開する BtoC 事業、さらにはコンサルティングサービスの3本柱で、ソフトロボティクス事業を現在の小規模事業化フェーズから、本格事業化フェーズへと加速させていきます。

ブリヂストンは、ゴムの力を活用し「あなたのカタチに進化する」ソフトロボティクス事業を通じて、企業コミットメント「Bridgestone E8 Commitment」<sup>※3</sup>に掲げる「Empowerment すべての人が自分らしい毎日を歩める社会づくり」にコミットしていきます。

### ブリヂストンのゴム人工筋肉を搭載した柔らかいロボット「Morph」

ブリヂストン ソフトロボティクス ベンチャーズとクリエイター集団 Konel が共同で柔らかいロボット「Morph」を2024年4月に開発しました。ブリヂストンのゴム人工筋肉に自然界のモーションを収録・再生するテクノロジーを掛け合わせた「Morph」に体験者が自らをゆだね、ロボットに身をゆだねられる「無になる時間」を提供します。これにより、普段は無意識に制御してしまう感情に向き合い、目的から解放される感覚を味わうことができます。



柔らかいロボット「Morph」

### “無目的室”Morph inn Shimokitazawa

実験店舗として運営した表参道店（2024年5月）<sup>※4</sup>、虎ノ門ヒルズ ARCH 店（同年8月）の反響を受け、2024年11月28日（木）から12月20日（金）まで、下北沢にて“無目的室”Morph inn Shimokitazawaを開業します。これまでの「無になる時間」ニーズへの手応えを受け、「無前」「無中」「無後」というコンセプトを開発、「無になる」価値に共感いただいたパートナー企業と共創し、サウナや座禅、瞑想に次ぐ、新たなカルチャーの創造を目指します。

【「無前」「無中」「無後」のコンセプト開発 共創パートナー事例】

- <無前> スペシャルドリンク（「無」を深める&「無」から冴えへ誘うドリンク）：第一三共ヘルスケア株式会社
- <無中> バーチャル森林浴・ZZZN NATURE / ズズズンネイチャー：ZAKONE（NTT 東日本グループ、エステー株式会社）
- <無後> ワーキングスペース「SYCL by KEIO」：ミカン下北（京王電鉄株式会社・株式会社京王 SC クリエイション・株式会社ヒトカラメディア）

【“無目的室”Morph inn Shimokitazawa 概要】

- 会期：2024年11月28日（木）～12月20日（金）
  - 場所：〒155-0031 東京都世田谷区北沢2丁目6-4 ミカン下北 E 街区 2F E202「砂箱」
  - 営業時間：11:00～21:00（最終入店 20:30）
  - 休日：火・水
  - 基本料金：初回 1,500 円（税込）～
  - 共創パートナー：VIE 株式会社、第一三共ヘルスケア株式会社、ZAKONE（NTT 東日本グループ・エステー株式会社）、FAIRGROUND Bar & Wine shop、ミカン下北（京王電鉄株式会社・株式会社京王 SC クリエイション・株式会社ヒトカラメディア）、Art Collective Ochill、日本草木研究所
- ※体験は[こちら](#)からお申込みください。  
※プランの中には利用時期が限定されるものがあります

※1 ゴム人工筋肉（ラバーアクチュエーター）の詳細については[こちら](#)をご覧ください。

※2 やわらかいロボット「umaru」の詳細については[こちら](#)をご覧ください。

※3 「Bridgestone E8 Commitment（ブリヂストンイーエイトコミットメント）」

ブリヂストンは、「2050年 サステナブルなソリューションカンパニーとして社会価値・顧客価値を持続的に提供している会社へ」というビジョンの実現に向けて、企業コミットメント「[Bridgestone E8 Commitment](#)」を制定しました。これを未来からの信任を得ながら経営を進める軸とし、ブリヂストンらしい「E」で始まる 8 つの価値（Energy、Ecology、Efficiency、Extension、Economy、Emotion、Ease、Empowerment）を、ブリヂストンらしい目的と手段で、従業員・社会・パートナー・お客様と共に創出し、持続可能な社会を支えることにコミットしていきます。

※4 [2024年4月23日 ブリヂストンのゴム人工筋肉を活用した柔らかいロボット「Morph」を開発 無目的室「Morph inn」が5月17日（金）から表参道に出現](#)

以上

本件に関するお問い合わせ先  
<報道関係> 国内広報部 TEL：03-6836-3333  
<お客様> お客様相談室 TEL：0120-39-2936