

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 9 月 13 日

## ブリヂストン、MINExpo 2024 に出展 新鉱山ソリューション「Smart On-site」による価値創造をご紹介

ブリヂストンは、2024 年 9 月 24 日（火）から 26 日（木）まで、米国ラスベガスで開催される世界最大の鉱山機械の見本市「MINExpo INTERNATIONAL® 2024」\*1 に出展します。今回の出展では、「MOVE MORE WITH LESS」をテーマに、当社の鉱山ソリューションをご紹介します。



ブリヂストンブース イメージ図

ブリヂストンは、ソリューション事業において生産財系 BtoB ソリューションによる価値創造を強化しており、鉱山ソリューションはその活動強化をグローバルで牽引しています。ブリヂストンの鉱山ソリューションは、断トツ商品\*2「Bridgestone MASTERCORE」\*3 を中核として強いリアルにデジタルを組み合わせ、お客様がタイヤを「使う」段階で価値を増幅します。さらにタイヤをより安全に、長く、上手く、効率的に使っていただくことで、カスタマーサクセスを導くための新たな挑戦を続け、鉱山オペレーションの最適化を支えることを目指しています。このような鉱山ソリューションの進化は、ブリヂストンが戦略事業として構築を目指す“モビリティテック事業”の基盤となり、社会価値・顧客価値の持続的な創造を通じて、当社のサステナブルな成長に繋がります。

今回のMINExpoでは、新たに「Smart On-site」と名づけたブリヂストンの鉱山ソリューションをご紹介します。これは、「断トツ商品」や現場に密着した技術サービスなどの強いリアルにより築き上げてきたお客様との信頼関係をベースに、次世代タイヤモニタリングシステム「Bridgestone iTrack」<sup>※4</sup>から取得できるタイヤデータやお客様から共有いただく車両・車両運行データを分析、これにAIを活用した独自のアルゴリズムを構築し、お客様・鉱山ごとに異なる困りごとに寄り添った鉱山オペレーションの最適化に貢献するソリューションです。昨年7月からはチリの鉱山にてタイヤ耐久予測による新サービスの提供を開始しています。<sup>※5</sup>今後も「Smart On-site」の拡大を通じてタイヤにかかるコストや車両のダウンタイムを削減し、鉱山オペレーションの生産性、経済価値の最大化へ貢献します。またタイヤを安全に長く使用いただきタイヤ使用本数を削減することによる資源生産性の向上や、より効率的かつ最適な車両走行の実現によるCO2排出量の削減など、環境負荷の低減にも寄与することで、さらにサステナブルな鉱山オペレーションの実現に貢献し「MOVE MORE WITH LESS」を体現していきます。



## Smart On-site

ブリヂストンは、「断トツ商品」をコアとした価値の増幅、それに基づいたお客様との信頼の増幅、そしてお客様との信頼関係構築によって、お客様のタイヤデータ、車両・車両運行データを共有いただくことでデータの価値を増幅し、企業コミットメント「Bridgestone E8 Commitment」<sup>※6</sup>を軸とした新たな価値を持続的に創造していきます。

鉱山ソリューション「Smart On-site」をはじめとする、当社ブースの主な展示内容は以下の通りです。

1. 「断トツ商品」の価値の増幅
  - 内製スチールコードをはじめとしたブリヂストン独自の新技术を結集し、高耐久性能を実現させた断トツ商品「Bridgestone MASTERCORE」
  - 地下鉱山用車両向け「断トツ」新商品（Bridgestone Subterranean）
  - 国内外の生産拠点および各拠点の安全・品質・サステナビリティへの取り組み
2. お客様との信頼の増幅
  - 現場に密着してお客様の困りごとを深く理解する技術サービス活動やグローバルな鉱山ソリューションネットワーク拠点
3. データ価値の増幅
  - 鉱山車両向け次世代タイヤモニタリングシステム「Bridgestone iTrack」やタイヤマネジメントシステム「Toolbox」
4. 「断トツ商品」・お客様との信頼・データ価値の増幅を基盤とした新たな価値の創造
  - 鉱山ソリューション「Smart On-site」

## 【MINExpo INTERNATIONAL® 2024 概要】

- 開催時期： 2024 年 9 月 24 日（火）～26 日（木）
- 開催場所： 米国・ラスベガス
- 当社ブース： Las Vegas Convention Center, Booth 8613 in Central Hall（北側ホール ブース No.8613）

※1 MINExpo INTERNATIONAL は National Mining Association の登録商標です。

※2 「断トツ」とは企業としての目標を指します。

※3 [鉱山の生産性向上に貢献する建設・鉱山車両用タイヤ「Bridgestone MASTERCORE（マスターコア）」を発表](#)

※4 [Transense Technologies 社の iTrack ソリューション事業を買収](#)

※5 [独自のアルゴリズムを活用したタイヤ耐久予測による鉱山ソリューション新サービスを BHP 社 Spence 鉱山で提供開始](#)

※6 「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。

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