

2024年3月25日

横浜ゴムの「BluEarth-XT AE61」が トヨタの新型「YARIS CROSS」に新車装着

横浜ゴム（株）はトヨタ自動車（株）が2023年10月よりタイで発売したコンパクトSUVの新型「YARIS CROSS」の新車装着（OE）用タイヤとして、「BluEarth-XT AE61（ブルーアース・エクスティー・エーイーロクイチ）」の納入を開始しました。装着サイズは215/60R17 96Hおよび215/55R18 95Vです。

※新型「YARIS CROSS」は日本での発売はありません。

「BluEarth-XT AE61」はクロスオーバーSUV専用として開発したサマータイヤ。今回装着されたタイヤはプロファイルに専用チューニングを施すことで「YARIS CROSS」にふさわしい高い操縦安定性を実現しながら、軽量化と転がり抵抗のさらなる低減を両立させています。これらの性能の実現にあたっては「人間特有のひらめき」や「発想力」と「AIが得意とする膨大なデータ処理能力との協奏」によって新たな発見を促しデジタル革新を目指す、当社独自のAI利活用フレームワーク「HAICoLab[※]（ハイコラボ）」に基づいて独自開発したタイヤ特性値予測システムを活用しました。現実データとシミュレーションによる仮想データを生成・収集し、AIで予測・分析・探索することで得た新たな知見が、本製品の技術開発の革新に活かされています。

※ Humans and AI collaborate for digital innovation をもとにした造語

横浜ゴムは先進タイヤ技術「BluEarth」テクノロジーを投入したタイヤの開発を積極的に進めており、「BluEarth」シリーズのタイヤはガソリン車からハイブリッドカー、EVまで、最新のセダンやSUV、スポーティーカー、コンパクトカーなどに幅広く新車装着されています。



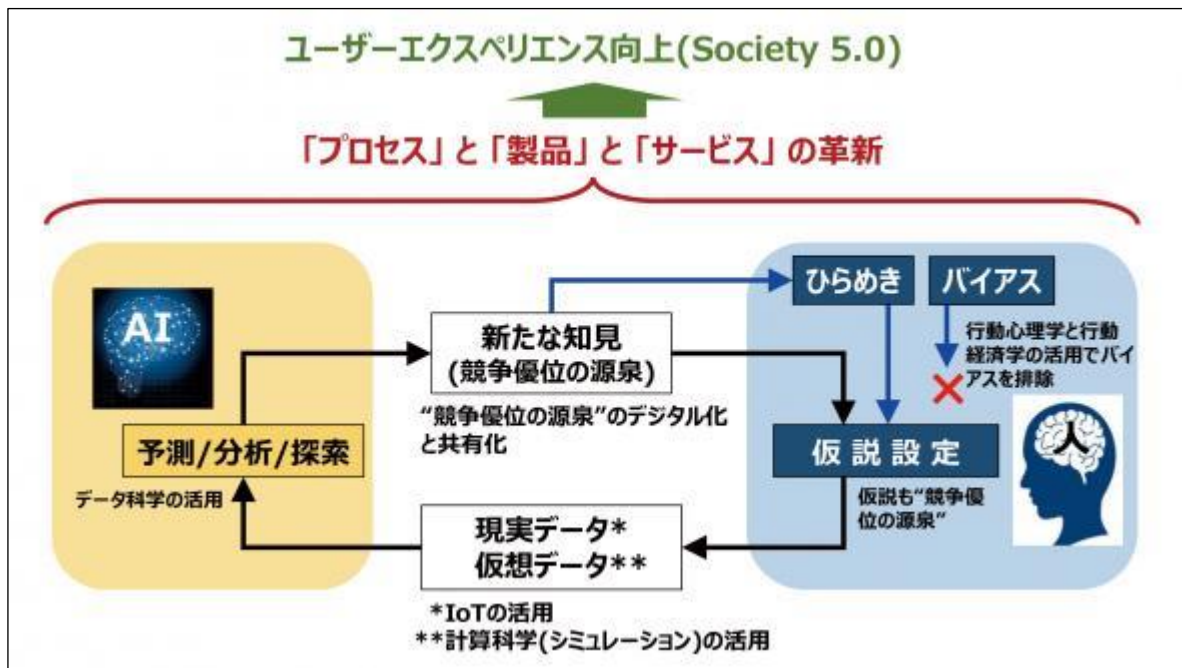
BluEarth-XT AE61

※画像は新型「YARIS CROSS」の装着サイズとは異なります。



新型「YARIS CROSS」

※本画像はトヨタ自動車（株）の許諾を受け掲載しております。
本画像の他への転載、転用を一切禁止致します。



「HAICoLab」の概念図

このリリースに関するお問い合わせ先
 横浜ゴム（株）経営企画部 広報室 担当：高橋
 TEL：0463-63-0414 FAX：0463-63-0552