

環境にやさしい BX ホワイトタイヤ×「PULCLE」 公道走行の実証実験

◆アピールポイント	<ul style="list-style-type: none"> ・「Shizuoka City Acceleration Program2023（静岡市アクセラレーションプログラム）」の採択者 リッパー（株） による実証実験を行います。 ・静岡市のシェアサイクル「PULCLE（パルクル）」に、環境にやさしい新たなタイヤ「BX ホワイトタイヤ」を装着し、公道走行の実証実験を行います。 ・「BX ホワイトタイヤ」は、リッパー（株）が開発する自然由来のタイヤ強化剤を原材料に製造され、実用化に向けた検証を行っています。
◆期間	令和6年4月15日（月）～7月14日（日）
◆内容など	<p>静岡市が実施し、（株）TOKAI ケーブルネットワークが運営するシェアサイクル「PULCLE」を用いて、「BX ホワイトタイヤ」の実用化に向けた、実使用環境での性能検証を行います。</p> <p><検証台数>6台（BX ホワイトタイヤ装着3台、比較用黒タイヤ装着3台） ※対象車両後輪に、「BX タイヤ実証実験中」の表示があります。</p> <p><検証内容>タイヤ摩耗度および耐候性の検証</p> <p>■タイヤの環境問題</p> <ul style="list-style-type: none"> ・石油由来の強化剤が用いられている現状のタイヤは、製造・廃棄段階でのCO₂排出量の多さや、タイヤの摩耗による粉じんのマイクロプラスチック汚染が課題となっており、欧州ではタイヤ粉じんを新たに規制する動きがあります。 ・BX ホワイトタイヤは、木材由来のナノセルロースを用いてタイヤを強化することで、CO₂排出量の削減や自然環境での生分解によるマイクロプラスチック削減の実現を目指し開発されています。 <p>■「Shizuoka City Acceleration Program2023」とは</p> <p>社会課題を解決するスタートアップを、専門家との面談や市内事業者とのマッチング等を通じて短期集中支援し事業成長を加速させる、静岡市主催のプログラムです。リッパー（株）は、令和5年度の本プログラムに採択され、静岡市や（株）TOKAI ケーブルネットワークと実証実験に向けた準備を行いました。</p>

別紙資料 無

イベントカレンダーへの掲載 無



【問合せ】

産業政策課 創業・イノベーション推進係
（清水庁舎5階）担当 木下、村松
電話 054-354-2313