

2020年5月27日

コンチネンタルタイヤ・ジャパン株式会社

コンチネンタルの自転車用タイヤ『Urban Taraxagum』が TAIPEI CYCLE d&i awards で ゴールデンアワードを受賞

- 台北国際サイクルショーで、パラゴムノキに代わる新たなタンポポ由来の天然ゴムでつくられた初の量産タイヤ『Urban Taraxagum』がゴールデンアワードを受賞
- 『Urban Taraxagum』のタイヤデザインと新しい天然ゴム資源の持続可能性が高く評価

コンチネンタルタイヤ（日本法人：コンチネンタルタイヤ・ジャパン株式会社、所在地：東京都品川区、代表取締役社長：グレゴリー・メイ）の自転車用タイヤ「Urban Taraxagum（アーバン・タラクサガム）」は、2020年の台北国際サイクルショーに関連して行われるTAIPEI CYCLE d&i awards で、ゴールデンアワードを受賞しました。TAIPEI CYCLE d&i awards は、サイクリング業界で最も信頼されるデザイン賞の1つで、デザインとイノベーションを審査基準に授与されます。ゴールデンアワードでは、「Urban Taraxagum」のタイヤトレッドとサイドウォールのデザインに加えて、タイヤ工場近くで栽培されたタンポポ由来の天然ゴムから生産されたタイヤである点が高く評価され、表彰に至りました。台北国際サイクルショー自体は、新型コロナウイルスの影響を受けキャンセルになりましたが、賞の発表は行われました。

コンフォートタイプで街乗りに最適なロードタイヤ『Urban Taraxagum』は、ドイツで栽培、生産されたタンポポ由来のゴムを使用した最初の自転車用量産タイヤです。トレッドパターンにはタンポポの細胞をモチーフにした斬新なデザインを採用、サイドウォールには植物の始まりであるタンポポの種子が数多く刻印されるなど、タイヤデザインにはその由来が象徴されています。タンポポ由来のゴム「Taraxagum（タラクサガム）」のプロジェクトは、経済、環境、社会的側面をカバーするコンチネンタルの包括的サステナビリティ戦略の一部です。ゴムの生産地から工場までの距離が大幅に短縮されたことで、サプライチェーンのコストと労力を削減し、リソースをより効率的に使用できます。

【Taraxagum プロジェクトについて】

コンチネンタルの長期「Taraxagum」プロジェクトの目的は、タンポポから十分な天然ゴムを生産し、二輪車、乗用車、商用車のタイヤ、およびその他のゴム製車両部品に使用することです。

「Taraxagum」の名前は、英語でタンポポを表す Taraxacum とゴムを表す Gum から名づけられました。2011年以降、ミュンスターのフラウンホーファー研究機構、クウェドリブルクのユリウス・クーン研究所、パークシュテッテンの植物育種業者である ESKUSA 等、様々な研究プロジェクトで協力してきたパートナーと連携し、ドイツ連邦教育研究省やドイツ連邦食料・農業省の支援の下、天然ゴムの原材料を熱帯地域の植物にとって代わる、穏やかな気候の中で栽培できる植物に置き換えるための研究に取り組んできました。2014年、100%タンポポ由来のトレッドを採用した冬用プレミアムタイヤの最初の試作タイヤが完成し、路面テストを行いました。2016年の IAA では、タンポポ由来のトレッドを使ったトラック用試作タイヤを発表しました。自転車用タイヤ「Urban Taraxagum」は、現在のところタンポポ由来の天然ゴムで製造される唯一の量産タイヤです。生産は2年前にドイツ、コルバッハにあるコンチネンタルの自転車用タイヤ工場が始まりました。

プロジェクトの詳細については、www.taraxagum.com をご覧ください。

【コンチネンタル社について】

コンチネンタルは、持続可能でコネクテッドなモビリティの未来に向けた革新的な技術を開発しています。その歴史は1871年にさかのぼり、テクノロジーカンパニーとして、安全、効率的、快適、お客様のニーズに適した最大価値のソリューションを提供します。2019年度の売上高は445億ユーロで、世界59の国と地域に約24万の従業員を擁しています。

【コンチネンタル タイヤ部門】

コンチネンタル タイヤ部門は現在、全世界に24カ所の生産および開発拠点を有しています。約5万6千人の従業員を擁する世界有数のタイヤメーカーであり、2019年の売上高は117億ユーロでした。タイヤ製造のテクノロジーリーダーであり、乗用車、商用車、特殊車両、二輪車向けに幅広い製品を提供しています。コンチネンタルは、研究開発への継続的な投資により、安全、経済的で環境にやさしいモビリティに大きく貢献しています。タイヤ部門のポートフォリオには、タイヤ商取引、サービス商業車用アプリケーション、タイヤのデジタル管理システムが含まれます。

【スポンサーシップ】

コンチネンタルは、ツール・ド・フランスのオフィシャル・パートナーです。

日本語公式サイト：<https://www.continental-tire.jp>

日本語公式 Facebook ページ：<https://www.facebook.com/continental.japan>

日本公式 YouTube ページ：https://www.youtube.com/channel/UC2mp8bKnBuBVFz55tLsM_Xg