

ユニバーサルトライク
universal trike

カタログ 2023年 秋



株式会社 宮城化成

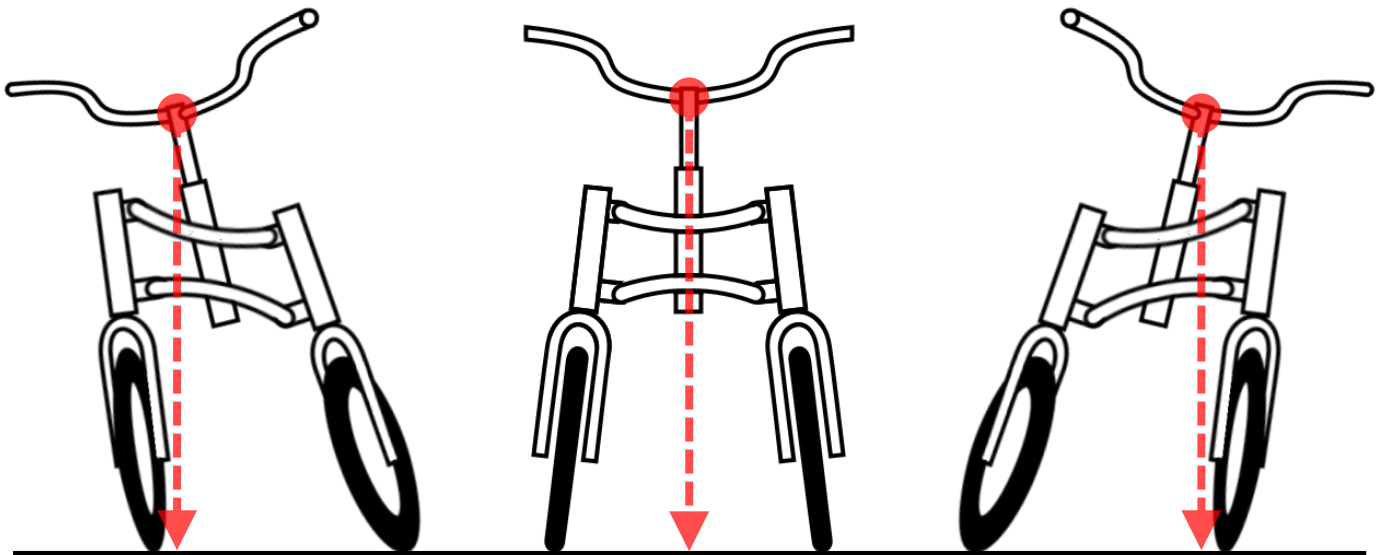
次世代の自転車「トライク」——

—— それは人と地球にやさしい乗り物。

ユニバーサルトライクは、世界で初めてパラレルリンク機構を採用した前2輪の3輪自転車です。特に歩く速さほどの低速走行時に優れた安定性を発揮する、新しい健康的な乗り物です。

パラレルリンク 弊社独自の連結動作機構

パラレルリンク機構(PLS)とは、ハンドルの動きや車体の傾きなどに合わせて、左右の前輪が同時に動作する様、連結させた仕組みです。二つの前輪が連動することで、常にバランスのとれた車体姿勢を維持・復元しようとする働きをします。



この仕組みにより、三輪車でありながら小回りが利き、タイヤの接地性も良く横滑りににくくなっております。また、重心が常に左右の車輪間にくるため、転倒しにくいという性質も兼ね備えております。

各界の反響 愛されてロングセラー

2006年の発売以来、健康と安全とエコロジーなどの様々な面により、福祉や観光など各界の幅広い方々より大変な興味とご支持をいただいております。ご愛用者にはご高齢の方が多く、従来の自転車よりも安定する乗り物としてのご購入、あるいは、自動車の免許返納に伴い代替りの移動手段として、ご家族から贈られるなど、様々な形でお求めいただいております。また、医療においては、患者様のリハビリや障害をお持ちの方の移動手段としてご利用いただく事もございます。

みなさまに活かされて、トライクシリーズはロングセラーとなっております。

ユニバーサルトライク **universal trike SE3**

電動アシスト付きタイプ

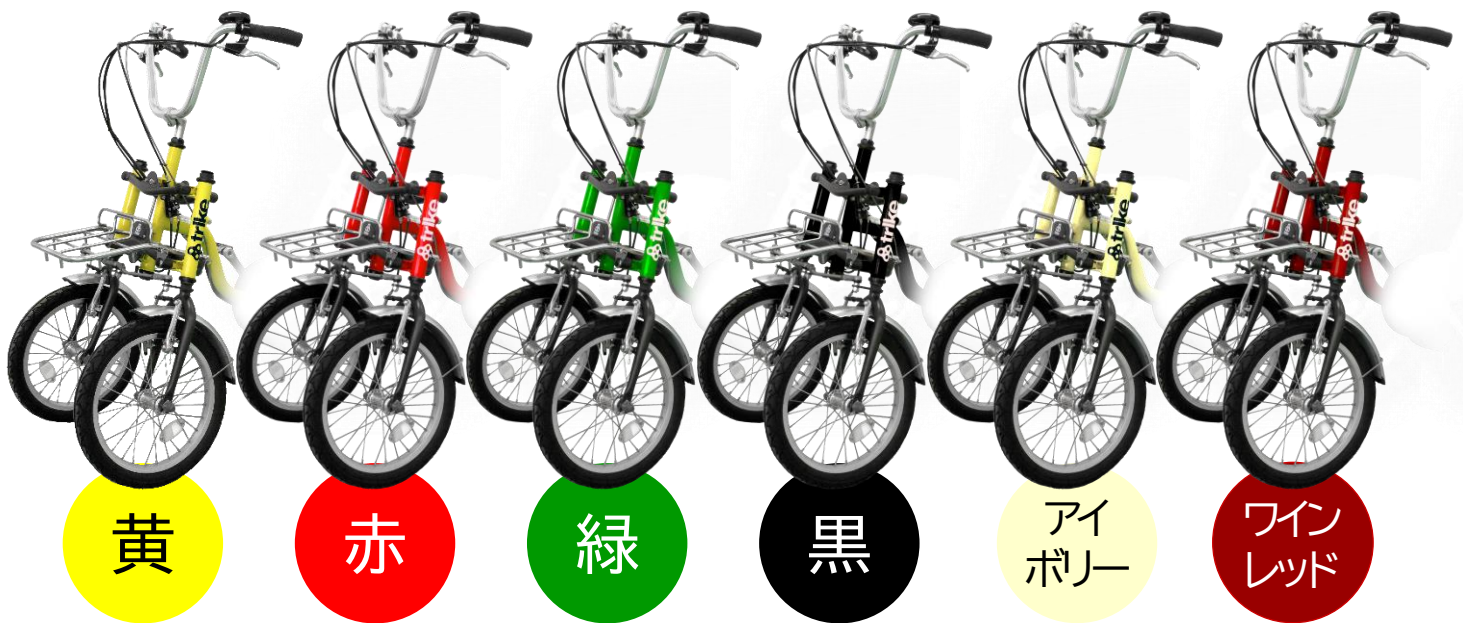
車種は体力や目的に
合わせて選べる
2タイプをご用意



アシスト無し軽量タイプ

ユニバーサルトライク **universal trike S**

カラーラインナップ 全6色



オプション 用途に合わせて組み合わせ



前カゴ



後カゴ



後荷台



両立スタンド



LEDライト

※前荷台、前後ドロ除けは標準装備です。

仕 様

タイプ	SE3	S
外観		
フレーム	スチール(ハイテンション鋼)	
外形	前後長 1580 × 左右幅 580 × 標準高 1080(mm)	
ホイールベース	1050(mm)	
前輪間隔	左右ハブ中心間隔:430(mm)	
前輪操舵構造	2 輪パラレルリンク構造	
ホイールサイズ	前輪:16(inch)、後輪:22(inch)	
タイヤ	ノーマルタイヤ	
ブレーキ	前:Vブレーキ(左右連動方式・ロック機構付) 後:ローラーブレーキ	
電源	リチウムイオン電池(5Ah) 連続走行距離:約75km※	—
アシスト機能	外付ユニットモーター	—
変速切替	内装 3 段	
サドル	コンフォートタイプ(パッドが厚めの柔らかいタイプ)	
ハンドル	アップタイプ(カマキリハンドルタイプ)	
重量	約35(kg)	約29(kg)
付属品	バッテリー×1、充電器	—
車体カラー	黄、赤、緑、黒、アイボリー、ワインレッド	
標準装備	前荷台、泥除け(前×2 後×1)、チェーンカバー、ベル、リアリフレクター、スポークリフレクター、リング錠	
オプション	LEDライト、前カゴ、後カゴ、後荷台、両立スタンド、バックミラー、チャイルドシート	

※小さな上り下りのある一般路で、信号を想定した停車を定期的に行った場合の距離。



 **株式会社 宮城化成**

〒987-2304 宮城県栗原市一迫北沢半金沢 18-3

Tel.0228-52-3931 E-Mail:info@miyagi-kasei.co.jp

内容は予告なく変更する場合があります。無断転載禁止。