

2026 年 10 月 1 日

長く乗るなら、ブリヂストン

- 5 年保証付帯の高耐久バッテリー「B310」と新機能「押さずに ON」を搭載した新 DUAL DRIVE を発売 -

ブリヂストンサイクル株式会社（以下、当社）は、「長く安心して使いたい」というお客様のニーズに応え、高耐久の新バッテリー「B310」の採用と、日々の利用を便利にする新機能「押さずに ON」を搭載した新しい DUAL DRIVE を開発し、2027 年モデルより順次展開します。



スペシャルページ URL : <https://bscycle.co.jp/assist/>

DUAL DRIVE の特徴紹介動画 URL : <https://www.youtube.com/shorts/K8ZyhgBN4i0>

電動アシスト自転車の購入において、バッテリー寿命は関心の高い検討項目の一つです。当社では、性能が向上した高耐久の新バッテリー「B310」の採用と、DUAL DRIVE の回復充電システムにより長寿命化を実現し、[バッテリー5年無償保証のサービス](#)を開始いたしました。

さらに、自転車の前輪を動かすだけで電源が入る新機能「押さずに ON」を搭載し、毎日の使いやすさと安心感を向上しました。

ブリヂストンサイクルはこれからも、長く安心してご利用いただける製品とサービスを通じて、快適なサイクルライフを提案してまいります。

1. DUAL DRIVE バッテリー5年保証※で、長く安心して乗れる。高耐久の新バッテリーB310を採用

DUAL DRIVE は、走行中の回復充電システム「走りながら自動充電」により走行中にこまめな充電を行うことでバッテリーの劣化を抑え、長く使用できることが特長です。

2027 年モデルに搭載される新バッテリー「B310」は、この「走りながら自動充電」による長持ち効果に加え、新たに耐久性の高いバッテリーセルを採用することで、更なる長寿命化を実現しました。

新バッテリー「B310」を搭載したモデルでは、回復充電効率がさらに向上。従来モデルと同等の走行距離を確保しながらバッテリー本体を約 300g 軽量化するとともに、充電時間を 40 分短縮し、持ち運びや充電の負担を軽減しています。長く安心して使えることに加え、日常での使いやすさも向上しました。

※購入者オンライン登録が必要です。



**長年しっかり
使える。**

「こまめな充電」で
バッテリー寿命が長持ち。

DUAL DRIVEバッテリー

走りながら自動充電によるこまめな
充電が、バッテリーの劣化を抑え、
電池の寿命を延ばします。※5

※5 走りながら自動充電ありなし時の、
バッテリー積算容量の比較によるもの。

耐久性が
さらに向上した
B310バッテリー
なら※6

5 年保証期間を
に延長!※7

詳しくはこちら

5年保証

※6 従来品 (B400) と比較
※7 購入者オンライン登録が必要です。

電池寿命、
長持ち!

2. 電源操作をもっとスマートに。新機能「押さずに ON」搭載

新機能「押さずに ON」は、自転車の前輪を動かすだけでシステムが自動的に起動する機能です。

駐輪場から自転車を出してそのまま乗車するなど、日常の動作に合わせて自然に電源がオンになるため、ボタン操作を意識することなくスムーズに乗り始めることができます。さらに、電源の入れ忘れによるアシストなしでの発進を防ぎ、安心して走り出せます。

また、従来のオートオフ機能に、新たに停車状態が 30 秒続くと自動で節電モードへ移行する機能を追加しました。お子さまの送り迎えや買い物など短時間の停車が多い場面でも、降車時の電源操作を意識する必要がなく、快適に利用できます。

忙しい朝や、お子さまとの移動など慌ただしい場面でも、乗る時は「押さずに ON」でスムーズに発進し、降りる時は 30 秒で自動的に節電モードへ移行するため、乗車から降車まで、電源操作を意識しないスマートな利用体験を実現します。



押し忘れによる、
ふらつきなし!

バタバタする朝でも、 慌てずスタート。

ボタンを押さずにそのまま発進。

押さずに ON

停車状態から前輪が少し動けば自動でスイッチオン。
30秒以上の停止状態が続けば自動でオフ
電源ボタンを押さず、すぐに消ぎだせます。
(ハイディッザーとカジュナ eを除く)

自動でON!



3. 搭載モデルについて

新バッテリー「B310」および新機能「押さずに ON」は、2027 年モデルの DUAL DRIVE 搭載車へ順次採用します。

また、バッテリー単体での販売もいたします。

商品の詳細は当社ホームページをご確認ください。



子ども乗せ自転車

[ビッケ モブ dd](#)

2026 年 10 月下旬発売予定



通学・通勤向け自転車

[アルベルト e](#)

2026 年 12 月上旬発売予定



通学・通勤向け自転車

[ステップクルーズ e](#)

2026 年 7 月発売



買い物向け自転車

[ラクト](#)

20 インチ：2026 年 9 月発売、24 インチ：2026 年 7 月発売

26 インチ：2026 年 9 月発売



買い物向け三輪車

[ラクトワゴン](#)

2026 年 9 月発売



買い物向け自転車

[フロンティア デラックス](#)

2026 年 10 月下旬発売予定



スポーツ向け自転車

[TB1e](#)

2026 年 11 月上旬発売予定

本件に関するお問い合わせ先

< 報道関係 >

広報・ブランド推進課 info.ageo.bsc@bridgestone.com

< 一般のお客様 >

お客様相談室

TEL：0120-72-1911

問い合わせフォーム

<https://www.bridgestonecycle.jp/contact/>