

軽量アルミフレームを採用したスポーツタイプ

電動アシスト自転車「ラスティック」「リトルビー」を発売

ドロヨケなどを装備した街乗り仕様

品名	電動アシスト自転車	
品番	BE-ENHL63	BE-ENHB03
車輪サイズ	26 インチ	20 インチ
愛称	ラスティック	リトルビー
カラー	F(ライトニングホワイト) M(さくらピンク) R(ローズ)、V(USブルー)	B(ピュアブラック) F(ライトニングホワイト) G(グリーン)、R(レッドインレッド)
価格(税込)	119,000 円	109,000 円
発売日	2010 年 5 月	
年産台数	7,000 台	5,000 台

パナソニック サイクルテック(株)は、拡大する電動アシスト自転車市場において、多様化するお客様のニーズにあわせ、新たにスポーツタイプの2車種「ラスティック」「リトルビー」を発売いたします。これによりパナソニックのスポーツタイプ 電動アシスト自転車は7車種となります。

「ラスティック」は男性だけでなく、女性も意識したスポーツタイプで、太目のタイヤを採用した26インチのシティクロスバイクです。「リトルビー」は小径20インチのミニベロスポートバイクです。2車種ともにスポーティな軽量アルミフレーム、内装3段変速ギヤ、ドロヨケなどを装備。また、急な上り坂や、発進などの低速走行時にさらなる脚力の負担軽減を実現する、電動アシスト新基準^{※1}に対応しています。

当社は本製品を、街乗りや通勤での利用に加え、エクササイズやフィットネスなどスポーツの用途にも利用できる電動アシスト自転車としてお届けし、幅広いお客様に楽しく快適なサイクルライフを提案します。

＜主な特長＞

1. スポーツタイプの街乗り仕様
2. 用途やお好みで選べる3つのアシストモード
3. 急な坂道などでの負荷を軽減 電動アシスト新基準^{※1}対応

※1 道路交通法施行規則の駆動補助機つき自転車の駆動補助率の割合が改正。2008年12月施行。時速10km未満の低速域において、人力に対するモーターの力の比率(アシスト比率)を最大1:2とします。1:2は新基準のアシスト比率の最大値であり、本製品の値を表すものではありません。

＜お問い合わせ先＞

パナソニック サイクルテック株式会社 営業企画チーム 三宅 / 細川

電話 072-978-6621 FAX 072-976-2552 ホームページURL <http://cycle.panasonic.jp/>

【 特 長 】

1. スポーツタイプの街乗り仕様

2車種ともに、スポーティな軽量アルミフレームを採用。また普段使いを考え、外装タイプに比べてメンテナンスが容易な内装3段変速ギヤ、水の跳ね上げなどを防ぐドロヨケなどを搭載しました。「ラスティック」は女性を意識したフレーム形状やカラー、太目の26インチのタイヤを採用したシティクロスタイプ。「リトルビー」は小径20インチのミニベロスポートタイプで18.3kgと軽量です。

2. 用途やお好みで選べる3つのアシストモード

「パワー」「オートマチック」「エコ」の3つのアシストモードを採用。「パワー」は常に強い力でアシストします。「オートマチック」では、力が必要とされる発進時や上り坂は「強」、平地では「中」、下り坂ではOFFとなるアシストモードで、走行条件により強弱を自動的に調整します。「エコ」はオートマチック同様、アシスト力を自動的に調整しながら電力消費を抑えるため、1回の充電で長い距離のアシスト走行が可能です。

3. 急な坂道などでの負荷を軽減するアシスト新基準^{※1}対応

電動アシスト新基準^{※1}では、時速10km未満の低速域において、人力に対するモーターの力の比率(アシスト比率)が従来の最大1:1から最大1:2に変更となりました。この新基準^{※1}により、人の負担や疲労の軽減、女性や高齢者など脚力の弱い方の安定走行、急な上り坂・発進時・低速での安定性の向上が図られています。2車種はこの新基準^{※1}に対応しております。

4. その他特徴(2車種共通)

- ・ 軽量で継ぎ足し充電が可能なリチウムイオンバッテリー(容量5Ah)
- ・ 暗闇でも操作がしやすいバックライト付き手元スイッチ
- ・ 万が一に備えた3年間盗難補償付
- ・ 夜間走行をサポートするLEDスポーツライト(乾電池不要)

【仕 様】

品 番	BE-ENHL63	BE-ENHB03
車体質量(重量)	20.6 kg	18.3 kg
寸法 全長/全幅	1.780mm/575mm	1.585mm/575mm
車輪サイズ	26 インチ	20 インチ
フレームカラー	F(ライトニングホワイト) M(さくらピンク) R(ローズ)、V(USブルー)	B(ピュアブラック) F(ライトニングホワイト) G(グリーン)、R(レッドインレッド)
走行距離 ^{※2} (パワー/オートマチック/エコ)	約 20km/約 24km/約 32km	約 21km/約 24km/約 37km
バッテリー	リチウムイオンバッテリー	
充電時間	約 3.0 時間	

※ 2 走行距離の測定方法を2010年より変更致しました。従来は平坦路と勾配路(2度)登坂を含む5kmを繰り返すモードでしたが、平坦路を1km減らし、勾配路(4度)、1kmごとに停止する測定条件と致しました。実走行に近づけるための変更ですが、実際の走行時には気象、道路、車体を含む総重量、乗り方、整備などの状況に応じて距離が異なります。

ラスティック [BE-ENHL63]



R:ローズ

リトルビー[BE-ENHB03]



B:ピュアブラック

5. その他のスポーツタイプ 電動アシスト自転車

- ・ チタンフラットロードEB (BE-ENV) 最軽量仕様 15.7 kgのオーダー型高級モデル
- ・ ジェッター (BE-ENHC78) 700Cタイヤを採用したスポーティクロスバイク
- ・ EZ (BE-ENZ03) ワイルドなエレクトリックモトクロススタイル
- ・ オフタイム (BE-ENW07) 折りたたみできるコンパクトモデル
- ・ ハリヤ (BE-ENH67) フロントサスペンション装備のスポーティモデル



チタンフラットロードEB
(BE-ENV)



ジェッター (BE-ENHC78)



EZ (BE-ENZ03)



オフタイム (BE-ENW07)



ハリヤ (BE-ENH67)

以上