

新製品

2011年3月2日  
パナソニック サイクルテック株式会社

坂道走行をサポートし行動範囲拡大

## 小学校高学年生向け電動アシスト自転車を発売

交通安全指導と試乗会を実施

品名	電動アシスト自転車
愛称	ビビステップ
品番	BE-ENSK63
車輪サイズ	26インチ
カラー	3色
販売価格(税込)	85,800円
年産台数	3000台
発売日	3月3日

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の新たなニーズに応える、小学校の高学年生をターゲットにした電動アシスト自転車、ビビステップを3月3日より発売いたします。

本製品は、小学校の高学年5～6年生の子供をターゲットにした電動アシスト自転車です。年々多様化するニーズに応えるモデルとして開発いたしました。サドルの位置を下げ小学生でも乗り降りしやすい低床設計を採用、小型で軽量の3.1Ah(アンペアアワー)リチウムイオンバッテリーなどを搭載。またLEDバッテリーライトで暗い夜道も明るく照らせるため、塾などの習い事で帰りが遅くなったときの夜間の安全走行に貢献します。

当社は、本製品を通じ、子供たちの行動範囲を広げ、夜間における安全走行をサポートします。また発売に伴い大阪と東京にて小・中学生向けの交通安全指導を兼ねた使い方教室と試乗会を実施し、製品面だけでなく啓蒙活動による安全走行への貢献を目指します。詳しい内容につきましては、当社ホームページ上のお知らせ(URL:<http://pct.panasonic.co.jp/event/201103school.pdf>)をご確認下さい。

### ＜主な特長＞

1. 多様化するニーズに応える子供向け電動アシスト自転車
2. 低床設計やLEDライト装備で安全走行をサポート
3. 社団法人日本PTA全国協議会推薦商品に認定

### ＜お問い合わせ先＞

パナソニック サイクルテック株式会社

お客様窓口 フリーダイヤル 0120-781-603(受付9時～20時) ホームページURL <http://cycle.panasonic.jp/>

広報窓口 電話 072-978-6621 FAX 072-976-2552 営業企画チーム 三宅 / 細川

## 【 特 長 】

### 1. 多様化するニーズに応える子供向け電動アシスト自転車

現在、電動アシスト自転車の国内出荷台数は2000年(約14万8千台<sup>※1</sup>)から伸び続け、2010年には二輪車を上回って、約38万2千台<sup>※1</sup>となり、過去最高となりました。発売当初の電動アシスト自転車は、脚力に自信のないご年配の方が主な購入層であったことから、高齢者向けの自転車と考えられていました。しかし普及が進むに連れ、主婦層の買い物、サラリーマンの通勤手段となり、モデルの多様化により若者男女も気軽に乗れるようになりました。近年では電動アシスト自転車を利用されている方から「子供も乗ることができる電動アシスト自転車があれば助かる」との声もあり、そのニーズへ応えるためこの度、ビビステップを開発いたしました。親子で楽に上り坂を走行していただけるので、電動アシスト自転車による親子の新しいサイクリングスタイルを提案します。

### 2. 低床設計やLEDライト装備で安全走行をサポート

サドルの位置を下げ小学生でも乗り降りしやすい低床設計の採用により、乗車適応身長の設定を135cm<sup>※2</sup>としております。またスイッチを押すだけでLEDバッテリーライトが点灯し<sup>※3</sup> 暗い夜道を明るく照らせる上、尾灯として太陽光で充電し夜間は自動点滅するソーラーオートテール採用しているため、塾などの習い事で帰りが遅くなったときの夜間の安全走行に貢献します。

### 3. 社団法人日本PTA全国協議会推薦商品に認定

当社の電動アシスト自転車が学生の教育環境や生活環境を改善・充実を促進する活動を行う社団法人日本PTA全国協議会から推薦商品に認定されました。

### 4. その他の特徴

- ・ 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
- ・ 用途やお好みに合わせて選べる「オートマチック」「パワー」「エコ」の3つのアシストモード
- ・ スタートから時速15kmまで、よりなめらかな走りができる新プログラム採用
- ・ おしゃれなパイプリアキャリア
- ・ 小物が落ちない便利なバスケットインナーバッグ
- ・ リチウムイオンバッテリー(3.1Ah)採用。繰り返し使用によるバッテリー蓄電量の低下を抑える改善を実施
- ・ 自転車協会の“環境負荷を抑え、安全で長持ちする自転車”を目標に制定した安全環境基準 BAA 適合

.....  
※1 1996年から実施されている自転車振興協会の年間統計より

※2 乗車適用身長は、目安として設定しています。個人差があります

※3 バッテリー残量が全くないときは点灯しません

## 【仕様】

品名	ビビステップ		車輪サイズ	26 インチ	
品番	BE-ENSK63		車体質量(重量)	24.1kg	
寸法	全長	1,800mm	適応身長 ※2		
	全幅	540mm	135cm以上		
フレームカラー	F:アクティブホワイト M:さくらピンク V:セレステブルー		走行距離 ※6	パワーモード	約 11km
				オートマチックモード	約 12km
				エコモード	約 17km
			バッテリー	リチウムイオンバッテリー	
希望小売価格(税込)	85,800 円		バッテリー容量	25.2V-3.1Ah	
発売日	3月3日		充電時間	約 2 時間	

※6 2010年走行距離の測定方法を業界で統一。平坦路と勾配路(4度)登坂を含む4kmを繰り返すモードで、1kmごとに停止する測定。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

### パナソニック サイクルテック株式会社



ビビステップ(BE-ENSK63) <F:アクティブホワイト>