

新製品

2014年11月19日
パナソニック サイクルテック株式会社

お子さまの肩からズレにくい「まめぴたパッド」を採用

電動アシスト自転車「ギョット・ミニ・DX」を発売

よりパワフルでなめらかな乗り味を実現

品名	電動アシスト自転車
品番	BE-ELMD03
車輪サイズ	20型
愛称	ギョット・ミニ・DX
カラー	8色
希望小売価格(税抜)	140,000円
年産台数	35,000台
発売日	2015年1月上旬

パナソニック サイクルテック株式会社は、幼児2人を乗せることができる子育て世代向けの「ギョット・ミニ・DX」を2015年1月上旬より発売します。

ギョットシリーズは2011年の発売以来、お子様の安全を重視するおしゃれな子育て世代を中心に多くの支持をいただいています。今回発売する「ギョット・ミニ・DX」は片手で装着しやすい巻取り式シートベルトに「まめぴたパッド」を採用することでお子さまの肩からパッドがズレにくく、走行時も安心して乗っていただけます。

当社は、本製品を通じ、快適な子育てサイクルライフを提案します。

<特長>

1. お子さまの肩からズレにくい「まめぴたパッド」採用のギョットプレミアムシート
2. おしゃれに乗りたいパパ・ママにおすすめの8色展開
3. 新開発「マルチセンサーモーター」&「タフパワーアシスト制御」搭載で走行性が進化

<お問い合わせ先>

報道関係者様: パナソニック サイクルテック株式会社 プロモーションチーム 相宅、西本

電話 072-978-6621 FAX 072-976-2552

お客様: お客様ご相談窓口 0120-781-603(受付9時~20時)

ホームページ URL: <http://cycle.panasonic.jp/>

【 特 長 】

1. お子さまの肩からずれにくい「まめびたパッド」採用のギョットプレミアムシート

2014年モデルより採用している巻取り式シートベルトが好評のギョットプレミアムシートにお子さまの肩からパッドがずれにくく、安全に乗車していただけるように「まめびたパッド」を採用しました。

「まめびたパッド」はお子さまの肩からパッドがずれるといったお客様の声を反映し、パッドの裏側に凹凸のあるクッションを採用することでパッドが曲がりやすく、小さいお子さまの肩にもフィットしやすくしました。また、従来モデルより約40%※1肩パッドのサイズを大きくすることで、お子さまの肩への負担を軽減し、締付け過ぎず快適な乗車を実現します。

また、巻取り式シートベルトはお子さまを支えながらも自動車のシートベルトのように片手で簡単にベルトを装着できます。季節の服装に応じたベルトの長さ調整も簡単です。

また、お子さまの成長に合わせて高さ調節が可能なヘッドレストや足をのせるステップ部分の調整にはワンタッチ機能を採用。

お子さまを乗せる両親の快適性だけでなく、お子さまの事故防止と快適性も実現しました。



まめびたパッド裏側

まめびたパッド表側

2. おしゃれに乗りたいパパ・ママにおすすめの8色展開

自転車もファッションの一部と考える消費者の声にお応えし、従来のポップなカラー、マットなカラーに加えフェミニンなカラーを追加した全8色を展開し多様な子育てママ・パパの好みに対応します。全8色展開のうち、アクティブホワイトとエアリーピンクの2色にホワイトのバッテリーを、エアリーピンクとビターブラウンにはマルチカラーシートクッションを搭載。見た目の爽快感や軽快感を演出します。シートクッションは肌ざわりもよく、撥水コーティングで雨や汚れを防ぎます。



マルチカラーシートクッション



ホワイトバッテリー

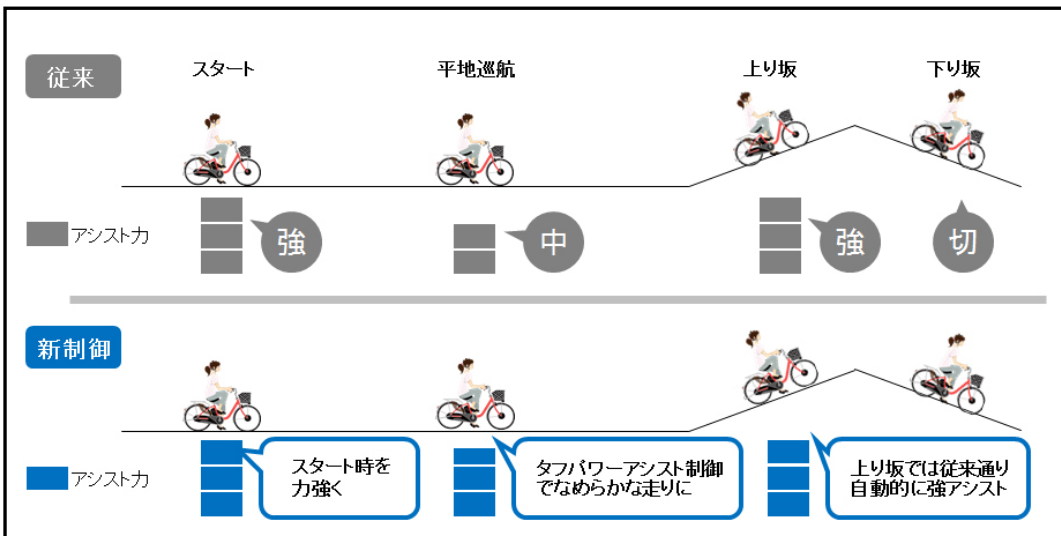
3. 新開発「マルチセンサーモーター」&「タフパワーアシスト制御」搭載で走行性が進化

電動アシスト自転車の乗り味を決めるアシスト制御。当社では新開発の「マルチセンサーモーター」と「タフパワーアシスト制御」により、スタート時や登坂時に求められる力強さと、通常走行時に求められるなめらかさを進化させました。

- ① 新開発の「マルチセンサーモーター」は、従来のペダル(クランク部)にかかる踏力負荷を検知する「トルクセンサー」、自転車の速度を検知する「スピードセンサー」に加えて、ペダル(クランク部)の回転を検知する「回転センサー」を新たに搭載することで、自転車の走行状態をよりきめ細かく感知することが可能になりました。また、近年電動アシスト自転車ユーザーは長時間や長距離を走る傾向にあり、より負荷のかかる使用実態に適するようにモーターの剛性を高めました。
- ② 「タフパワーアシスト制御」は、「マルチセンサーモーター」で検知した情報をもとに、最適なアシスト制御を行います。これにより、オートマチックモード時での出力が向上し、スタート時などの負荷のかかるタイミングでも、よりパワフルな走行が可能になるとともに、走行距離も約 6%アップ^{※2}しました。一方、通常走行時はよりなめらかで快適な乗り味を実現。従来では難しかったパワー感とスムーズ感の両立と走行距離アップが可能になりました。

【走行条件別のアシスト力比較】※オートマチックモード時

【マルチセンサーモーター】



4. その他の特長

■3年間盗難補償優遇制度

本体(充電器を除く)希望小売価格(税抜)の30%とその組立手数料4,000円(税抜)をお客様に負担いただくことで、購入3年以内を有効とし、万一の盗難の被害の際には同一車種または同等の車種をお渡しする制度を導入しています。

■BAA(安全・環境基準)に適合

一般社団法人自転車協会が判定した「自転車安全基準」に合格した適合車です。さらに環境負荷物質使用削減を基準に取り入れ、環境に配慮した製品を目指します。

※1 当社従来品 BE-ENMD036(約 9,000mm²)、新製品 BE-ELMD03(約 12,900mm²)と比較

※2 当社従来品 BE-ENMD036(2014 年度販売)との比較。オートマチックモード時、従来品:BE- ENMD036(約 47km)、
新製品:BE-ELMD03(約 50km)

※3 急速充電器を採用。

【仕 様】

品 名		ギョット・ミニ・DX
品 番		BE-ELMD03
車輪サイズ		20 型
車体質量(重量)		33.3 kg
寸 法	全長	1,815mm
	全幅	570mm
フレームカラー		B:ピュアマットブラック F:アクティブホワイト G:フレッシュグリーン G2:マットディープグリーン M:ハッピーピンク M2:エアリーピンク T:ビターブラウン V:P ファインブルー
走行 距離	パワーモード	約 40km
	オートマチック モード	約 50km
	ロングモード	約 63km
バッテリー		リチウムイオンバッテリー
バッテリー容量		25.2V-13.2Ah
充電時間		約 4.5 時間 ^{※3}
希望小売価格(税抜)		140,000 円

以 上