

新製品

2013年2月1日

パナソニック サイクルテック株式会社

バッテリー容量アップで更なる長距離走行を実現

13.2Ahバッテリーを搭載した電動アシスト自転車「ジェッター」を発売

消費カロリー※¹表示、サイクルメーター搭載



消費カロリー※¹表示機能を搭載新型サイクルメーター

品名	電動アシスト自転車
品番	BE-ENHC544/BE-ENHC549
車輪サイズ	700×32C
愛称	ジェッター
カラー	2色
希望小売価格(税込)	170,000円
年産台数	3000台
発売日	3月1日

パナソニック サイクルテック株式会社は、クロスバイクタイプの電動アシスト自転車「ジェッター」を3月1日より発売します。

電動アシスト自転車は、走行中CO₂を排出しない地球環境にやさしい乗り物としてだけでなく、メタボ対策や運動不足解消のための有酸素運動が持続できる乗り物としても注目されています。

当社は、本製品を通じ、健康に配慮しながら移動時間を有効活用したい方をはじめ、幅広いお客様に楽しく快適なサイクルライフをご提案します。

<主な特長>

1. パナソニック独自の13.2Ahバッテリーを搭載したスポーツモデル
2. 700×32Cホイールや10段変速を装備し、有酸素運動を継続
3. 消費カロリー※¹表示機能が搭載されている新型サイクルメーター

<お問い合わせ先>

パナソニック サイクルテック株式会社

広報窓口 電話 072-978-6621 FAX 072-976-2552 プロモーションチーム 三宅/西本

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

【 特 長 】

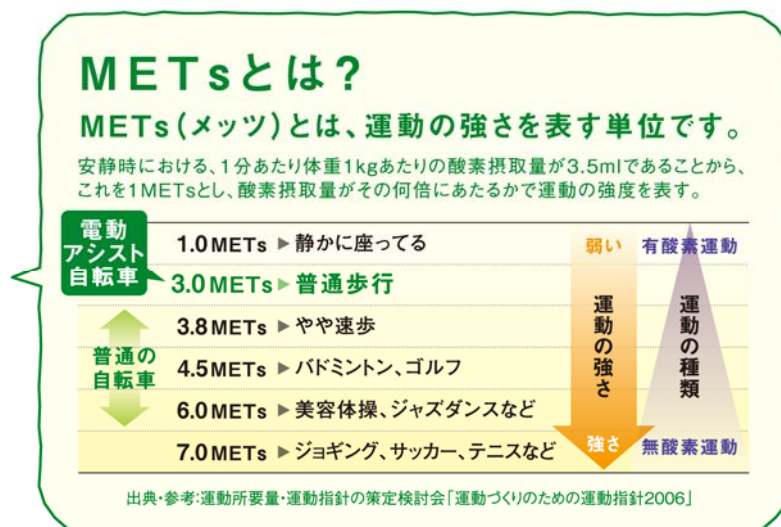
1. パナソニック独自の 13.2Ahバッテリーを搭載したスポーツモデル

近年、電動アシスト自転車人気の高まりにより、多様な種類の電動アシスト自転車が発売されています。当社では、通勤しながら健康維持をしたい方や気軽にサイクリングをしたい方に向けてスポーツモデル「ジェットー」を発売します。クロスバイクタイプの電動アシスト自転車を使われる方の長距離走行に対する高いニーズにお応えするため、大容量の 13.2Ahバッテリーを搭載し走行距離約 54km(パワーモード時)を実現しました。

2. 700×32Cホイールや 10 段変速を装備し、有酸素運動を継続

昨今の健康意識の高まりを背景に電動アシスト自転車は健康維持に繋がる乗り物として注目されています。電動アシスト自転車による運動の継続について注目されている独立行政法人国立健康・栄養研究所 健康増進研究部長の宮地元彦先生によると、普通の自転車の身体活動強度は安静時に比べ4倍から6倍の 4 メッツ^{※2} から 6 メッツで、継続が難しい無酸素運動となりますが、電動アシスト自転車の場合 3 メッツの有酸素運動となるため、疲労物質があまり溜まらず快適なサイクリングを継続することができます(下記の図参照)。

今回発売するジェットーにおいては 700×32Cホイールや 10 段変速を装備することによって、よりスポーティなサイクリングを楽しみながら継続していただけます。



3. 消費カロリー^{※1} 表示機能が搭載されている新型サイクルメーター

運動を意識しながら自転車に乗られる方のニーズにお応えするために、走行状態から算出した消費カロリー^{※1} を液晶モニターに表示する機能が搭載されています。1 回の走行距離から算出するなど用途に合わせた計測が可能で、毎日乗り続けることによって健康維持を目指す方やダイエットのモチベーション維持にも貢献します。

また、バッテリー残量を数値(パーセンテージ)と 5 段階のアイコンで表示します^{※3}。



バッテリー(電池)残量 インジケーター
 バッテリー(電池)残量(%)

表示状況	5個表示	4個表示	3個表示	2個表示	1個表示	1個点滅
バッテリー(電池)残量	100% ～81%	80% ～61%	60% ～41%	40% ～21%	20% ～11%	10% ～1%

※バッテリー(電池)残量が0(空)になると、1個点滅表示から、消灯(非表示)になります。

4. その他の特長

- ・ なめらかな走りを実現するWセンサーシステムを搭載。
- ・ 外観をスマートに見せるワイヤー内蔵軽量アルミフレームを採用。
- ・ ジェッターに加え、用途に合わせたスポーツタイプ電動アシスト自転車3機種を同時新発売。

※1 消費カロリー値は、運動係数、運動時間などから算出した、目安となる数値です。実際の消費カロリー値は運動強度・体重などによって個人差があります。

※2 身体活動の強度を表す単位(運動によるエネルギー消費量が安静時の何倍にあたるかを示す)酸素摂取量によって算出する。

※3 目安としてご使用ください。

【仕様】

品名		ジェッター	
品番		BE-ENHC544	BE-ENHC549
車輪サイズ		700×32C	
車体質量(重量)		20.5 kg	21.0 kg
寸法	全長	1,825mm	1,835mm
	全幅	580mm	
フレームカラー		B: キャンディメタリックブラック S: シヤトルシルバー	
走行距	パワーモード	約 54km	
	オートマチックモード	約 59km	

離	ロングモード	約 78km
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 (税込)		170,000 円
発売日		3 月 1 日

※3 付属の急速充電器使用時。



ジェッター (BE-ENHC544) < B: キャンディメタリックブラック >

■スポーツタイプ電動アシスト自転車

- ・通勤に便利なワイドバスケットなどを標準装備した モビエイト
- ・フロントサスペンション付きスポーツモデル ハリヤ
- ・折りたたみ機構を採用した オフタイム

品 名		モビエイト	ハリヤ	オフタイム
品 番		BE-ENHE782	BE-ENH544	BE-ENW075
車輪サイズ		700×32C	26 インチ	前 18/後 20 インチ
車体質量(重量)		23.5kg	21.0kg	20.0 kg
寸 法	全長	1,845mm	1,770mm	1,520mm
	全幅	580mm	570mm	570mm
フレームカラー		B: キャンディ メタリックブラック N: マットアースグレー	B: マットナイト F2: クリスタルホワイト G: マットビターライム K: ラセットオレンジ	B: ピュアブラック F: パールホワイト ×ブラック R2: レッド×ブラック V2: ターコイズ×ブラック
走	パワーモード	約 34km	約 39km	約 23km

行 距 離	オートマチック モード	約 42km	約 45km	約 27km
	ロングモード	約 52km	約 65km	約 40km
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-8.9Ah	25.2V-8.9Ah	26V-5Ah
充電時間		約 4.5 時間	約 4.5 時間	約 3.0 時間
希望小売価格 (税込)		145,000 円	126,000 円	126,000 円
発売日		3 月 1 日		



モビエイト(BE-ENHE782) <N: マットアースグレー>



ハリヤ(BE-ENH544) <K: ラセットオレンジ>



オフタイム(BE-ENW075) <V2: ターコイズ×ブラック>

■「日本のいいもの」プレゼントキャンペーンのご紹介

12月1日(土)から2月28日(木)の期間中にパナソニック電動アシスト自転車をご購入いただいた方の中から、抽選で合計 2,000 名様に国内一貫生産にこだわるパナソニックがおすすめする日本のいいものをプレゼントいたします。プレゼント商品の詳細や応募方法は弊社ホームページをご覧ください。

パナソニック サイクルテック(株) URL <http://cycle.panasonic.jp/campaign/pc/>

以上