

新製品

2019年10月16日

パナソニック サイクルテック株式会社

業界初^(※1) サンシェード標準装備

子乗せ電動アシスト自転車「ギョット・クルームR」を発売

コンビ株式会社との共同開発

品名	ギョット・クルームR・EX	ギョット・クルームR・DX
品番	BE-ELRE03	BE-ELRD03
メーカー希望小売価格(税抜)	161,800円	142,800円
発売日	2019年12月4日	
販売目標台数	30,000台/2020年度	

パナソニック サイクルテック株式会社(本社:大阪府柏原市、代表取締役社長:野中達行、以下、パナソニック サイクルテック)は、ベビー用品業界のリーディングカンパニーであるコンビ株式会社(本社:東京都台東区、代表取締役社長:五嶋啓伸、以下、コンビ)と共同開発した後子乗せ電動アシスト自転車「ギョット・クルームR」を2019年12月4日より発売します。

子乗せ電動アシスト自転車の市場は年々拡大し、当社の子乗せモデルの出荷台数も年率約17%で成長しています。特に後子乗せタイプは当社の子乗せモデル出荷台数の約7割を占める人気モデルです。今回、両社の技術融合により利便性だけでなく、お子さまの快適性も向上させた後子乗せ電動アシスト自転車を開発しました。

新製品に搭載される「クルームリヤシート」は業界で初めて^(※1) サンシェード(日よけ)を標準搭載しました。これにより、直射日光下でヘッドカバー頭部付近の表面温度上昇を最大約19℃抑え^(※2)、お子さまの快適性を向上。左右どちらからでも乗せ降ろしが可能なフルオープン設計の「開閉ガード」や、立体的に持ち上がり、お子さまの手が通しやすい「ウェルカムベルト」など、お子さまの乗せ降ろしのしやすさにこだわりました。乗車中はコンビが独自開発した衝撃吸収素材「エッグショック」が内蔵されたヘッドカバーがお子さまの頭を包み込むようにしっかり守ります。また、フレームは跨ぎやすく、乗せ降ろししやすい新U型アルミフレームを採用。自転車がより心地良いものになるようLEDライト(補助灯)やチャイルドシート(後用)レインカバー等のアクセサリも充実しました。さらに、「ギョット・クルームR」の発売を記念し、チャイルドシート(後用)レインカバーをプレゼントする「ギョット・クルームR デビューキャンペーン」を10月16日より実施します。

当社はコンビとの共同開発を通じて、お子さまの健やかな成長と、ご家族のゆとりある子育ての実現に貢献していきます。

＜特長＞

- 業界初^(※1) サンシェード標準搭載により表面温度上昇を最大約19℃抑える^(※2) 「クルームリヤシート」
- 跨ぎやすく、乗せ降ろししやすい新U型アルミフレーム
- 安全性、快適性、拡張性を向上させるアクセサリの充実で、自転車をより心地良く

※1: 2019年10月16日現在。国内電動アシスト自転車業界において。

※2: 測定方法: 直射日光下でサンシェード装着なし、サンシェード装着ありを並べて置き、10分毎にサーモグラフィで撮影し、表面温度変化を比較する。

測定箇所: ヘッドカバー頭部付近 測定日時: 2019年9月30日 13時開始 測定場所: 大阪府 気温: 33.4℃ 天気: 晴れ 経過時間: 10分~30分

【お問い合わせ先】

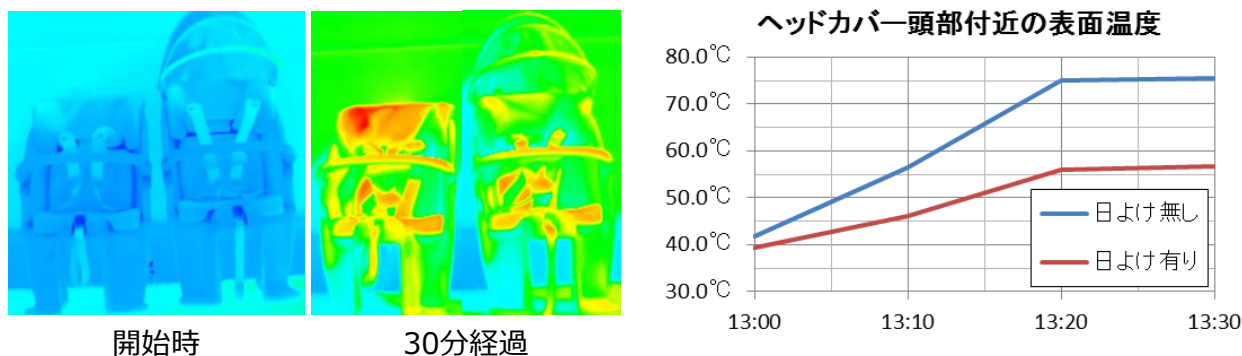
報道関係者様: パナソニック サイクルテック株式会社 営業企画部 営業企画課 市瀬 電話: 072-978-6621 (直通)

お客様: お客様ご相談窓口(通話無料) 電話: 0120-781-603 (受付9:00~18:00)

【特長】

1. 業界初^(※1) サンシェード標準搭載により表面温度上昇を最大約19℃抑える^(※2) 「クールムリヤシート」

本製品はコンビと共同開発した新設計のチャイルドシート「クールムリヤシート」を装備しています。国内電動アシスト自転車業界で初めてサンシェードを標準搭載することで、お子さまを直射日光から守り、心地よい空間を作ります。直射日光下でヘッドカバー・頭部付近の表面温度上昇を計測したところ、サンシェードの装着がない場合約75℃まで上昇しましたが、サンシェードを装着することにより最大約19℃抑制できることが測定により判明しました。



また、「クールムリヤシート」は左右どちらからでもお子さまの乗せ降ろしができるフルオープン設計の「開閉ガード」、立体的に立ち上がり、お子さまの手が通しやすい「ウェルカムベルト」、座面下のボタンを押すだけで簡単にベルトの長さを調整できる「クイックアジャスター」など、お子さまの乗せ降ろしのしやすさにこだわりました。頭部やサイドのガードサイズ、背角角度、シートベルトの幅や高さは、コンビとのモニター調査により、後子乗せに乘車可能な1歳から6歳まで^(※3)のお子さまが快適に使用できる設計になっています。頭部両サイドにはコンビが独自開発した衝撃吸収素材「エッグショック」を採用したクッションが内蔵され、お子さまの頭を包みこむようにしっかり守ります。ヘッドカバー、ベルトカバーは洗濯可能で清潔に保つことができます。



※3：チャイルドシート(後用)お子さまの乗車可能範囲：年齢1歳(12ヶ月)以上6歳(72ヶ月)未満、体重22kg以下で身長115cm以下(個人差があります)ですが、2歳(24ヶ月)からのご使用を推奨致します。前後子乗せを使用する場合は2人前後合わせて30kgまで。

2. 跨ぎやすく、乗せ降ろししやすい新U型アルミフレーム

新しくなったU型アルミフレームは「クルームリヤシート」のデザインに合わせた丸みのある優しい形状です。毎日使うものだからこそ、美しさを使いやすさを追求しました。跨ぎやすくなるよう足の通る部分を低くするだけでなく、キャリア前方部分を従来品（※4）より50mm低くすることでお子さまの乗せ降ろしもしやすくなりました。フレームは剛性検証を実施し、よりふらつきにくい、頑丈なフレーム設計を実現しています。

お子さまの目線上の余計なものが隠れるよう、ワイヤーはフレームの中へ内蔵、チェーンケースもお子さまがいたずらできないようフルカバーを使用しています。

開発ポイント②

乗せ降ろししやすい
子どもの足の通るポイントを下げた

開発ポイント④

フレーム剛性検証
何度もデータで剛性検証し、試作にてふらつき等確認



開発ポイント①

またぎやすい
足の通るポイントを低くし、視覚的に短く見せるため曲げを深くした



開発ポイント③

ワイヤー内蔵
美しさを追求。陰影をつけ軽快にみせた

※4：ギョット・アニーズ・DX (BE-ELAD03)。

3. 安全性、快適性、拡張性を向上させるアクセサリーの充実で、自転車をより心地良く

子乗せ電動アシスト自転車がより心地良いものになるよう、アクセサリーも充実しました。LEDライト(補助灯)は「クルームリヤシート」に取り付け可能で、背後からの被視認性を高めることで安全性を向上させます。天候に合わせて使えるチャイルドシート(後用)レインカバーは下カバーを外せばサンシェードになる2WAY仕様で雨の日も晴れの日も快適に使用できます。インナーシートセット(後用)は、洗濯が可能でお子さまが座る部分と、お子さまが握るグリップを清潔に保てます。お子さま二人を同乗する際に使用できるチャイルドシート(前用)にも「ギョット・クルームR」は対応。お子さまが成長した後は「クルームリヤシート」を取り外し、リヤバスケットを取り付けることで後ろにも荷物を載せられるようになります。その他10種類のアクセサリーにて様々なライフスタイルに合わせてカスタマイズが可能です。

安全性・快適性

装着イメージ



背後からの被視認性を確保
LEDライト(補助灯)



汗をかいても洗える
インナーシートセット



雨の日も快適
レインカバー

拡張性



お子様をもう1人同乗
チャイルドシート(前用)



荷物を載せる方に
リヤバスケット

×

以上

【仕様一覧】

品名		電動アシスト自転車	
		ギョット・クルームR・EX	ギョット・クルームR・DX
品番		BE-ELRE03	BE-ELRD03
タイヤサイズ		20×2.125HE	
質量（重量）		33.4kg	33.1kg
寸法	全長	1,880mm	
	全幅	580mm	
変速機方式		内装3段シフト	
カラー		マットチャコールブラック/マットオリーブ/オレンジ×グレー/マットキャメル/マットネイビー/マットハニー	マットチャコールブラック/マットオリーブ/フルーツパプリカ/マットキャメル/マットネイビー/ターコイズブルー
走行距離 (※5)	パワーモード	約50km	
	オートマチックモード	約60km	
	ロングモード	約80km	
バッテリー		リチウムイオンバッテリー	
バッテリー容量		16.0Ah	
充電時間		約4.5時間	
ラクイック機能		有り	無し
メーカー希望小売価格 (税抜)		161,800円	142,800円
発売日		2019年12月4日	

※5：走行距離は業界統一テスト条件での測定によるものです。気象、道路、整備、乗り方などの使用条件や、経年劣化などにより実際とは異なる場合がございます。同容量バッテリーでも車種によって走行距離は異なります。

【ご参考】

■「ギョット・クルームR」デビューキャンペーンのご案内

新製品「ギョット・クルームR」の発売を記念して、キャンペーンにエントリーし、「ギョット・クルームR」をご購入いただいた方全員に「チャイルドシート(後用)レインカバー」をプレゼントします。

【キャンペーン内容】エントリー期間中にエントリーし、「ギョット・クルームR・EX」又は「ギョット・クルームR・DX」をご購入の上、キャンペーンサイトにて申し込みをいただいた方全員に「チャイルドシート(後用)レインカバー」をプレゼントします。

【Wチャンス】エントリー期間中にエントリーをいただいた方から抽選で5名様にパナソニック製ヘアードライヤー「ナノケア EH-NA0B-RP(ルージュピンク)」をプレゼントします。

【エントリー期間】2019年10月16日(水) 午後1時～2019年12月4日(水) 午前10時まで

【申し込み期間】2019年12月4日(水) 午前10時～2020年2月28日(金) 午前10時まで

【キャンペーン問い合わせ先】ギョット・クルームR デビューキャンペーン事務局 pct_campaign@togu.co.jp

詳しくはギョット・クルームR デビューキャンペーンサイトをご確認ください。

<https://cycle.panasonic.com/campaign/gyutto/>

■「ギョット・クルームR」ヘルメットプレゼントのご案内

2020年3月31日(火)までに「ギョット・クルームR・EX」又は「ギョット・クルームR・DX」をご購入いただいた方全員に幼児用ヘルメット Sサイズ(マットカーキ)をプレゼントします。

※ヘルメットサイズ：52cm～56cm

■「ギョット・クルームR」先行展示のご案内

新製品「ギョット・クルームR」の発売に先駆けて、10月17日(木)より下記3箇所にて「ギョット・クルームR」を先行展示します。

会場名	時間	住所	休業日
RELIFE STUDIO FUTAKO	11時～19時	〒158-0094 東京都世田谷区玉川1-14-1二子玉川ライズS.C. テラスマーケット 二子玉川 鳥屋家電2階	1月1日
パナソニックリビング ショールーム 名古屋	10時～17時	〒450-8611 愛知県名古屋市中村区名駅南2-7-55	水曜日(但し、祝日は開館)、GW、 夏季、年末年始
パナソニックセンター大阪	10時～20時	〒530-0011 大阪市北区大深町 4番20号 グランフロント大阪 南館 2階～地下1階	不定休(但し、地下1階リビングフロアは水曜日(祝日は除く)、夏季・ 年末年始休館)

■「ギョット・クルームR」を体験できる試乗イベントのご案内

パナソニック サイクルテック出展のイベントにて新製品「ギョット・クルームR」を発売前に体験いただけます。

日付	イベント名	会場	時間	住所
2019年10月27日(日)	たまひよ ファミリーパーク	パシフィコ横浜 展示ホール	10時～18時	〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい1-1-1
2019年10月27日(日)	かどまエコフェスティバル	門真市立 リサイクルプラザ	11時～15時	〒571-0042 大阪府門真市深田町19-5
2019年11月2日(土) 2019年11月3日(日)	ママキッズフェスタ大阪	大阪南港ATCホール	10時～17時	〒559-0034 大阪市住之江区南港北2-1-10
2019年11月9日(土) 2019年11月10日(日)	ママキッズフェスタ福岡	マリンメッセ福岡	10時～17時	〒812-0031 福岡県福岡市博多区沖浜町7-1
2019年11月16日(土) 2019年11月17日(日)	柏原よしもと 芸術文化祭2019	柏原市民文化会館 リエールホール	11/16 11時半～16時 11/17 11時半～17時	〒582-0016 大阪府柏原市安堂町1-60
2019年11月24日(日)	パナソニックリビング ショールーム 立川 試乗会	パナソニックリビング ショールーム 立川	11時～16時	〒190-0003 東京都立川市栄町6-1 立飛ビル 3号館 1F

※上記の内容は予告なく変更する場合があります。

■ 前子乗せ電動アシスト自転車「ギョット・クルーム」発売のご案内

パナソニック サイクルテックとコンビが共同開発した前子乗せ電動アシスト自転車「ギョット・クルーム」をサンシェード標準搭載で2019年12月4日より発売します。チャイルドシートの頭部にはコンビ独自開発の衝撃吸収素材「エッグショック」が内蔵され、お子さまの頭を包みこむようにしっかり守ります。チャイルドシート(前用)レインカバー(別売)は標準装備のサンシェードに簡単に取り付けが可能です。

品名		電動アシスト自転車	
		ギョット・クルーム・EX	ギョット・クルーム・DX
品番		BE-ELFE032	BE-ELFD032
タイヤサイズ		20×1.95HE	
質量(重量)		33.3kg	32.9kg
寸法	全長	1,790mm	
	全幅	570mm	
変速機方式		内装3段シフト	
カラー		マットディーブグレー/シアースカーレット/マットマロンベージュ/マットネイビー/グレイッシュレディブルー	マットオリーブ/マットディーブグレー/モダングレー/マットネイビー/グレイッシュレディブルー/マットハニー
走行距離 (※5)	パワーモード	約50km	
	オートマチックモード	約60km	
	ロングモード	約80km	
バッテリー		リチウムイオンバッテリー	
バッテリー容量		16.0Ah	
充電時間		約4.5時間	
ラッキョク機能		有り	無し
メーカー希望小売価格 (税抜)		165,800円	149,800円
発売日		2019年12月4日	

【製品写真】



【ギョット・クルームR・EX (BE-ELRE03)】



【ギョット・クルームR・DX (BE-ELRD03)】



【クルームリヤシート】



【ギョット・クルーム・EX (BE-ELFE032)】

上記の製品写真は「Panasonic Newsroom Japan」(URL:<http://news.panasonic.com/jp/press/>)の各リリースのページよりダウンロードができます。