

車種略号	車輪 サイズ (インチ)	変速 段数	標準現金販売 価格 (税込) *	リチウム イオン バッテリー 容量	フレームカラー	一充電あたりの走行距離の目安 (標準/パターン)			アシスト レベル
						オート エコモード プラス	標準 モード	強 モード	
AP662	26	3	¥112,800	6.6Ah	EXビターブラウン EX/パナホワイト EXモダンレッド EXマリノブルー EXモダングリーン	32km	27km	23km	★★★★

*標準現金販売価格には標準充電器 ¥7,350 (税込) が含まれています。

【Assista polkuの新しい特徴】

1. 6.6Ah長生きバッテリー

従来のバッテリー容量4.3Ahより大きい6.6Ahの長生きバッテリーを搭載することで、一充電あたりの走行距離を伸ばし、更にアシスト出力をアップしました。

700~900回*と従来の約2倍の寿命 (交換時期) となっている長生きバッテリーは、走れる総航続距離も約2倍となり、従来のバッテリーに比べ

買い替えバッテリー1冊分がお得で経済的です。

*数値は目安です。目安値の条件は25℃で標準パターンにて使用、年間200サイクルの充放電。

(1サイクル=バッテリーを使い切ってから、満充電すること)



2. フレームと共色の新鉄製チェーンケース

樹脂製から鉄製へ変更する事でフレームカラーとの統一感がアップし、よりデザイン性が向上しました。

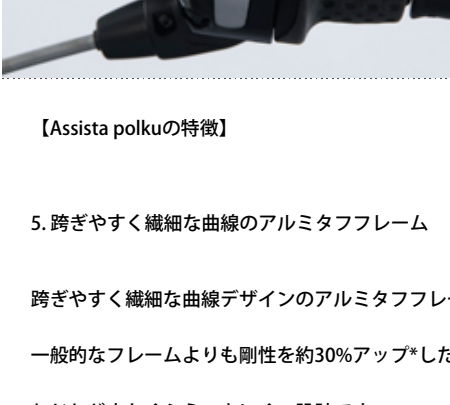


3. 新テコスタンド

小さめの耳付きでスッキリとしたデザインのスタンドを装備しまし

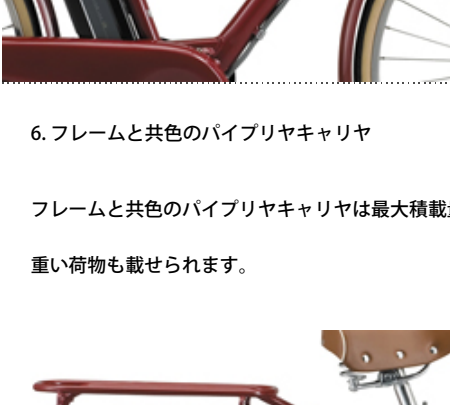
た。

テコの原理で、簡単に立てることができます。



4. シマノ製 新形状のグリップシフト

手元をひねるだけで、簡単にギアチェンジが可能なシマノ製グリップシフトが、新たにスッキリとした外觀で、より転倒に強い形状となりました。



【Assista polkuの特徴】

5. 跳ぎやすく繊細な曲線のアルミタフフレーム

跳ぎやすく繊細な曲線デザインのアルミタフフレームは一般的なフレームよりも耐性を約30%アップした頑丈で、

ねじれが少なくらくつきにくい設計です。

*当社の一般的なクラス18フレームと比較して



6. フレームと共色のパイリヤキャリア

フレームと共色のパイリヤキャリアは最大積載量27kgで

重い荷物も載せられます。



7. フレームと共色のホワイトフラッシュミニ1W点灯虫ランプ

アシストバッテリーを主電源とする、砲弾型のランプです。

電池交換の必要もなく、球切れの心配も少ないLED電球を使用しています。

1Wなのでとても明るく路面を照射します。



8. 前後同時ロック一発二錠

後輪錠をロックすると、ワイヤーで連結されたフレームヘッド部のハンドルロックが固定され、2箇所が同時にロックされます。

キーもピッキングに強いにくいディンプルキーを採用しているので、

従来の錠に比べ防犯力が高まっています。



9. タイヤ空気圧チェッカー 空気ミハル君

空気圧が不足すると赤サインが現れ空気充填が必要になることが一目で判ります。

赤サインが消えるまで空気を充填すれば充填完了です。

適正空気圧を維持すれば、パンクの防止にも役立ちタイヤの寿命も長くなります。



10. 大容量で錆びに強いステンレス製バスケット

荷物が沢山入るフロントバスケットは錆びに強いステンレス製です。



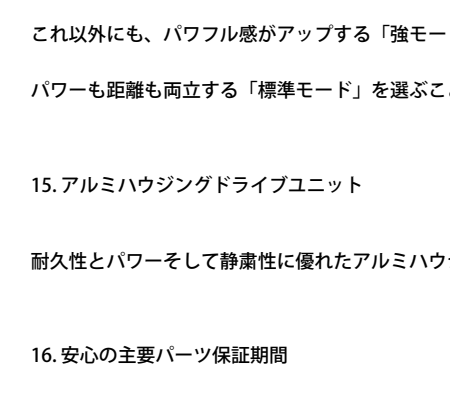
11. 太陽で充電するソーラールランプ!!

暗くなり走り始めると、光センサーと振動センサーが働き赤色LEDが点滅を開始します。

LED 2灯で点滅するので後方と両サイドの視認性もアップし夜道も安心です。

停止後も約40秒間点滅を続けるので、信号待ちの停車中も安全です。

ソーラパネルを利用した充電電池を内蔵しているので、長期間電池交換が不要です。

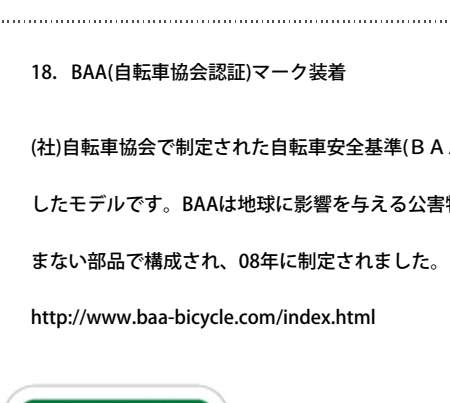


12. デジタルメーター付きメインスイッチ

バッテリー残量が20%になるまでは10%単位でデジタル表示し、

残り20%を切るると1%ずつ表示、切替えボタンで速度も感知し、

バッテリー残量と到着時間の不安が解消し安心感が高まりました。



13. ギヤに合わせて、きめ細やかにアシストする S.P.E.C.3

最適なアシスト力を供給する機構S.P.E.C.3

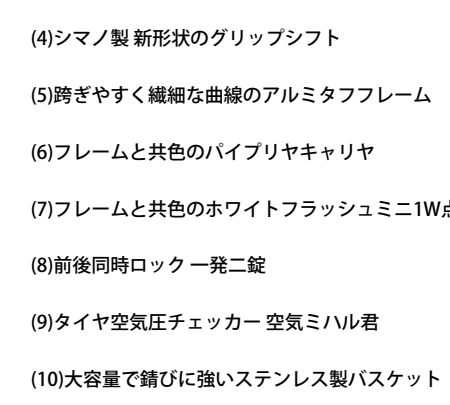
(スベックスリー/Shift Position Electric Control×内装3段変速) を採用。

車速センサーにより、ドライブユニットがギアとスピードを感知。

3つのギヤに合わせてそれぞれ最適なアシスト力をコントロールします。

坂道の状況に応じてギアを変えれば、どのギアでも最大限に

アシスト力を発揮し快適な走行を実現します。



14. 走行シーンに合わせて、アシスト力が選べる3アシストモード

3つの走行モードを使い分けられる「3アシストモード」のなから、

「オートエコモードプラス」を選ぶと、ペダルを踏み力を自動で感知し、

アシスト力を自動でコントロール。急勾配の坂道や向かい風、

ロングライドでも、時に力強く、時にバッテリーを節約しながら、

ピタリサポートします。

これ以外にも、ハワフル感がアップする「強モード」、

パワーも距離も両立する「標準モード」を選ぶことができます。

15. アルミハウジングドライブユニット

耐久性とパワーそして静粛性に優れたアルミハウジングのドライブユニットです。

16. 安心の主要パーツ保証期間

保証期間はバッテリーは2年間、フレームフロントフォークと

ドライブユニットに関しては3年間と、万が一の時でも安心です。

17. 3年間盗難補償付

電動アシスト自転車には3年間盗難補償が付随します。

万が一盗難に遭った場合、購入車の標準現金販売価格の30%で補償します。

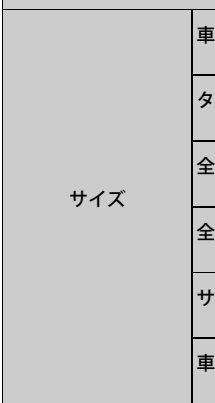
18. BAA(自転車協会認証)マーク装着

(社)自転車協会が制定された自転車安全基準(BAA)に適合

したモデルです。BAAは地球に影響を与える公害物質を含

まない部品で構成され、08年に制定されました。

<http://www.baa-bicycle.com/index.html>

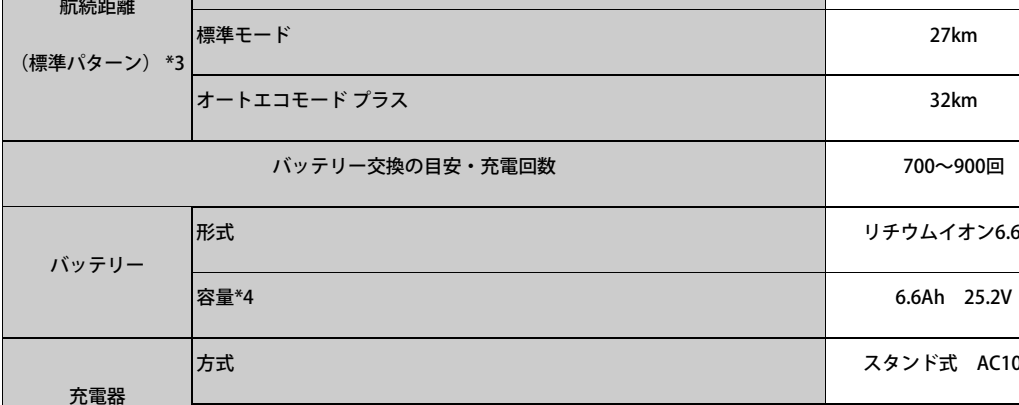


【Assista polkuのスペックチャート】

- (1)6.6Ah長生きバッテリー
- (2)フレームと共色の新鉄製チェーンケース
- (3)新テコスタンド
- (4)シマノ製 新形状のグリップシフト
- (5)跳ぎやすく繊細な曲線のアルミタフフレーム
- (6)フレームと共色のパイリヤキャリア
- (7)フレームと共色のホワイトフラッシュミニ1W点灯虫ランプ
- (8)前後同時ロック一発二錠
- (9)タイヤ空気圧チェッカー 空気ミハル君
- (10)大容量で錆びに強いステンレス製バスケット
- (11)太陽で充電するソーラールランプ!!
- (12)デジタルメーター付きメインスイッチ
- (13)ギヤに合わせて、きめ細やかにアシストする S.P.E.C.3
- (14)走行シーンに合わせて、アシスト力が選べる3アシストモード
- (15)アルミハウジングドライブユニット アシストレベル★★★★ (*)

- 安心のパーツ保証期間
- 3年間盗難補償付
- BAA(自転車協会認証)マーク装着

(*) アシストレベルとはアシスト出力を表すものです。なお車種毎に多少の違いがあります。



【画像拡大】

【主な仕様諸元】

品名		アシスタポルク
		AP662
サイズ	車輪 (インチ)	26
	タイヤサイズ	26×13/8
	全長(mm)	1880
	全幅(mm)	580
	サドル高(mm)	750-900
	車軸間距離(mm)	1150
	車体重量	27.5kg
モーター性能	補助速度範囲	24km/h未満
	形式	ブラシレスDC式
	アシストドライブ	3アシストモード(強-標準-オートエコモードプラス)
	アシストレベル*1	★★★★
	アシスト制御	S.P.E.C.3搭載
	手元スイッチ	デジタル式
	安心(バッテリーライトシステム)*2	標準装備
(標準/パターン) *3	定格出力	240W
	補助力制御方式	踏力比例制御式
	ハウジング	アルミ
	強モード	23km
	標準モード	27km
	オートエコモードプラス	32km
	バッテリー交換の目安・充電回数	700~900回
バッテリー	形式	リチウムイオン6.6Ah
	容量*4	6.6Ah 25.2V
充電器	方式	スタンド式 AC100V
	充電時間	約3.5時間

*1アシストレベルとはアシスト出力を表すものです。なお車種毎に多少の違いがあります。 *2ライト点灯中にアシストスイッチを切っても、ライトが点灯する安心のシステムです。 *3標準パターンとは平坦路1kmを2カ所、勾配4度で1kmの坂道の上り下りの合計4kmの道のりをそれぞれの所定の速度で繰り返し走行した場合のものです。走行距離データは、バッテリー新品、常温20℃、車載重量(乗員および荷物を合計した重量)65kg、平滑乾燥路面、無風、無点灯状態、勾配7.0% (4度)の上り坂を変速ギア (2) で、その他を変速ギア (3) で走行した場合の弊社データです。走行条件・環境の違いにより走行距離は短くなる場合があります。 *4バッテリー容量についてはPSE(電気用品安全法)改正による、PSE定格容量を右記します。6.6Ahの場合には6.3Ahです。

<一般のお客様>

お客様相談室 TEL 0120-72-1911

<ホームページ>

<http://www.bsycycle.co.jp> ブリヂストンサイクル