

THE革命始動!

電動アシスト



ラフト ミニ
rafoot
mini

1回の充電で最大 **1,000km** 走れる
回生電動アシストシステム『FEREMO』と
絶対にパンクしない
空気入れ不要のエアレスタイヤを搭載
した『CHACLE』とのコラボレーション、
『CHACLE rafoot』始動! 定期的な
充電や空気入れなどのランニングコスト
を削減します。* エコモード時。ハイモード時は75km

「パンク修理」「バッテリー交換」などのメンテナンス負担を大幅に削減!
「バッテリー残量の不安」「パンク、空気不足」などのトラブルの心配を解消!



防災製品等推奨品認証

エアレスタイヤ搭載自転車 CHACLE とは?

チューブのないタイヤを搭載した
パンクしない自転車です。

そのため定期的な空気入れも不要! メンテナンス作業が
大幅に軽減されます。そのうえ従来のタイヤと同等の「軽
さ」「クッション性」を備え、安定した走行を実現します。

チューブがないから
**空気入れ
不要!**

絶対に
パンクしないから
**パンク修理
不要!**

紫外線・湿度にも強い
タフなタイヤだから
約3年間は
**タイヤ交換
不要!**

空気入りタイヤと変わらない走行性能
CHACLEのエアレスタイヤは「マイクロセル構造ポリ
マー樹脂」を原料とし、高度な射出成型技術で製造
されています。衝撃吸収・グリップ・低転がり抵抗・
耐摩耗性能に優れ、空気入りタイヤと比較しても遜色
のない走行性能を誇ります。

タイヤがリムから外れない高い安全性
CHACLEのエアレスタイヤはリム
に固定するロックピンシステムの
の特許技術を採用。走行中にタ
イヤがリムから外れてしまうよう
な問題が発生する事は一切ありま
せん。

* 20本~40本 (タイヤのサイズにより異なります) の
ロックピンでリムに固定されています。

※15km×20日間/年
走行の場合
タイヤ
交換時期 約 **10,000 Km**



釘やガラス片...
どんな鋭利なものが
刺さっても大丈夫!

**チューブがないタイヤだから
空気入れ、パンク修理が不要!**

回生電動アシストシステム FEREMO とは?

人の運動エネルギーを再利用し、
発電するシステムで、1回の充電で
最大 **1,000km** 走れます。

人の運動エネルギーを再利用し、発電するシステムです。
ブレーキ時やペダル停止時にモーターの回転によって発電
・充電することができます。充電された電力は、登り坂
でも力強いアシスト力を発揮することができます。走り
ながら充電するのでバッテリーの消費を抑え、充電回数
も減らせます。

**走りながら充電するので
バッテリー消費を抑えられる**



**1回充電すれば最大1,000km走るので
充電頻度が圧倒的に少ない!**

* エコモード時。ハイモード時は75km

FEREMOは太陽誘電株式会社の回生電動アシストシステムです。

rafoot mini

ラフト ミニ



多忙な人、めんどくさがりな人、
自転車ヘビーユーザーに朗報!!

THE革命始動!

電動アシスト

1回の充電で 上りで電力を消費して、
下りで充電する回生充電
最大 **1,000km** * 走行!?

忙しすぎて充電を忘れる貴方、めんどくさすぎて
空気抜けたタイヤそのままのアナタでも大丈夫!!

エアレスタイヤだから
ノーチューブでノーパンク **絶対に**
なのにタイヤが軽い! **絶対に**
これは乗らなきゃ **絶対に**
もったいない! **パンクしない!**

*エコモード時。ハイモード時は75km



Blue Gray



Black



SPEC

防災製品等推奨品認証

フレーム素材	スチール
タイヤサイズ	20 x 1.75 (エアレスワイドタイヤ)
プレーキ	Wピボットキャリパー / ローラー
最低乗車身長	128cm以上
充電時間	約3.5時間
総車両重量 (kg)	約23.5kg
ユニットメーカー	太陽誘電
標準搭載バッテリー (電圧 / 容量)	36V x 8.5Ah
定格出力	250W
アシストレベル	3段階
変速段数	3段変速
保証	車両: 1年 (消耗品を除く) ドライブユニット: 3年 バッテリー: 3年 チャクルのW保証: 3年
サポートアプリ	なし

■記載の本体重量、本体サイズ、推奨身長はおおよその数値です。参考としてご覧ください。
■予告なく掲載されている仕様、外観、売価等が変更となる場合がございます。予めご了承ください。

チャクルのW保証



エアレスタイヤ
3年保証



タイヤの3年保証があるなんて
コスパ最強すぎる。

そんな自転車
チャクルだけじゃない!?

- 保証対象となるタイヤの摩耗状態には基準があります。
- 2026モデルが保証対象となります (一部モデルを除く)。
対象モデルの車体にはタイヤ保証マークが貼付されます。



盗難補償 自転車盗難補償

万が一も、しっかりサポート!
チャクルで安心の3年間

購入から3年以内に
盗難に遭われた場合、
同タイプの新車を特別価格で
ご購入いただける制度です。



LEDライト (手元スイッチ)



コントロールパネル



グリップシフター



バスケット