

# ZEFFIL TK-1 取扱説明書





# ZEFFIL TK-1 取扱説明書

## 製品スペック / 標準装備

モーター:バファン製 500w ホイールイン・リアハブモーター

※平地であれば、最高時速 20km 出すには、200w～最大 300w あれば充分ですが、500w モーターを採用した理由は、上り坂でも平地同様にパワフルな走りを実現させることにあります。

バッテリー:大容量 48v20AH リチウムイオンバッテリー(PSE 取得)

走行距離:60km～80km

※走行条件によって変わります(道路の勾配や風向き、ライダーの体重、ヘッドライト使用の有無など)

充電時間:7～8 時間(PSE 取得専用充電器)

法定速度:20km/h

ブレーキ:シマノ製ディスクブレーキ(機械式)

タイヤ:20×4.0 ファットタイヤ(全地形型)

サイズ:全長173cm / 全幅60cm / 全高103cm

車体重量:35kg

耐荷重:150kg

カラー:マットブルーメタリック/マットブラック

フルグリップスロットル

衝撃ガード付カスタムヘッドライト

極小カスタムウインカー

折り畳み式フットペグ

警報器(電子ホーン & ハンドルベル)

尾灯

ブレーキランプ

最高速度表示灯

特定小型原付用ナンバープレートホルダー

防水液晶ディスプレイ

ブレーキレバーガード

モーターリアディスクブレーキガード

## ■ 車体番号の刻印

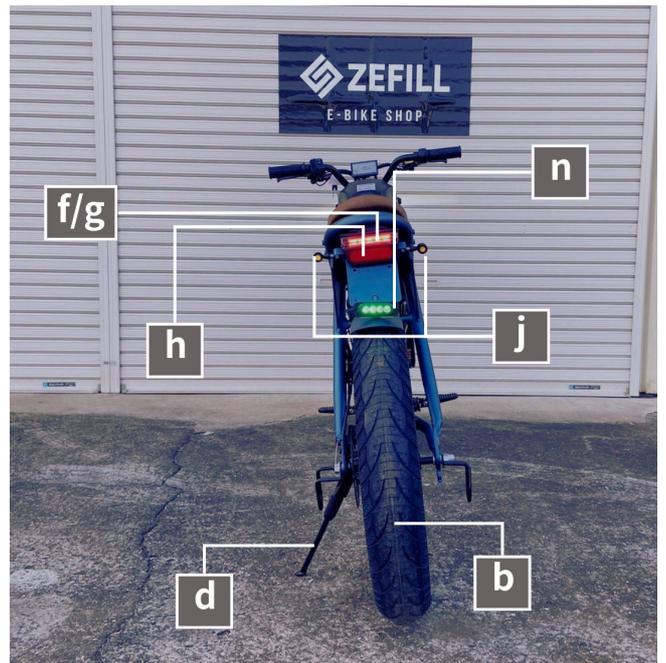
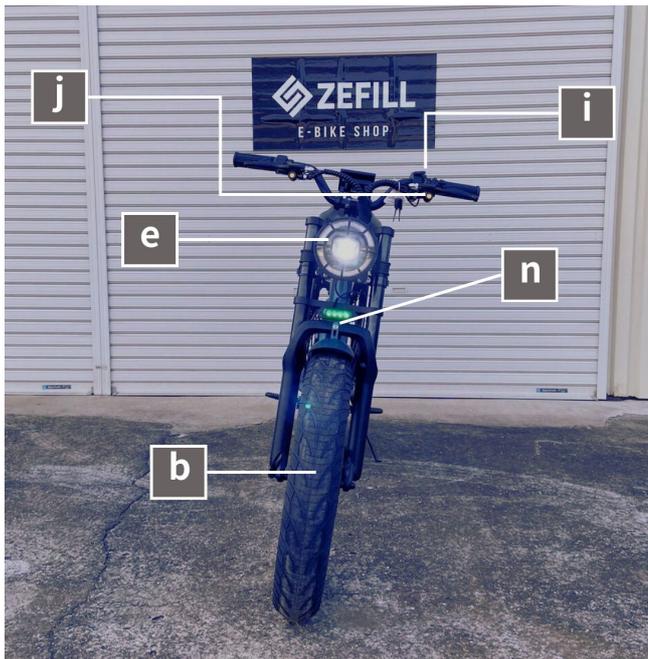
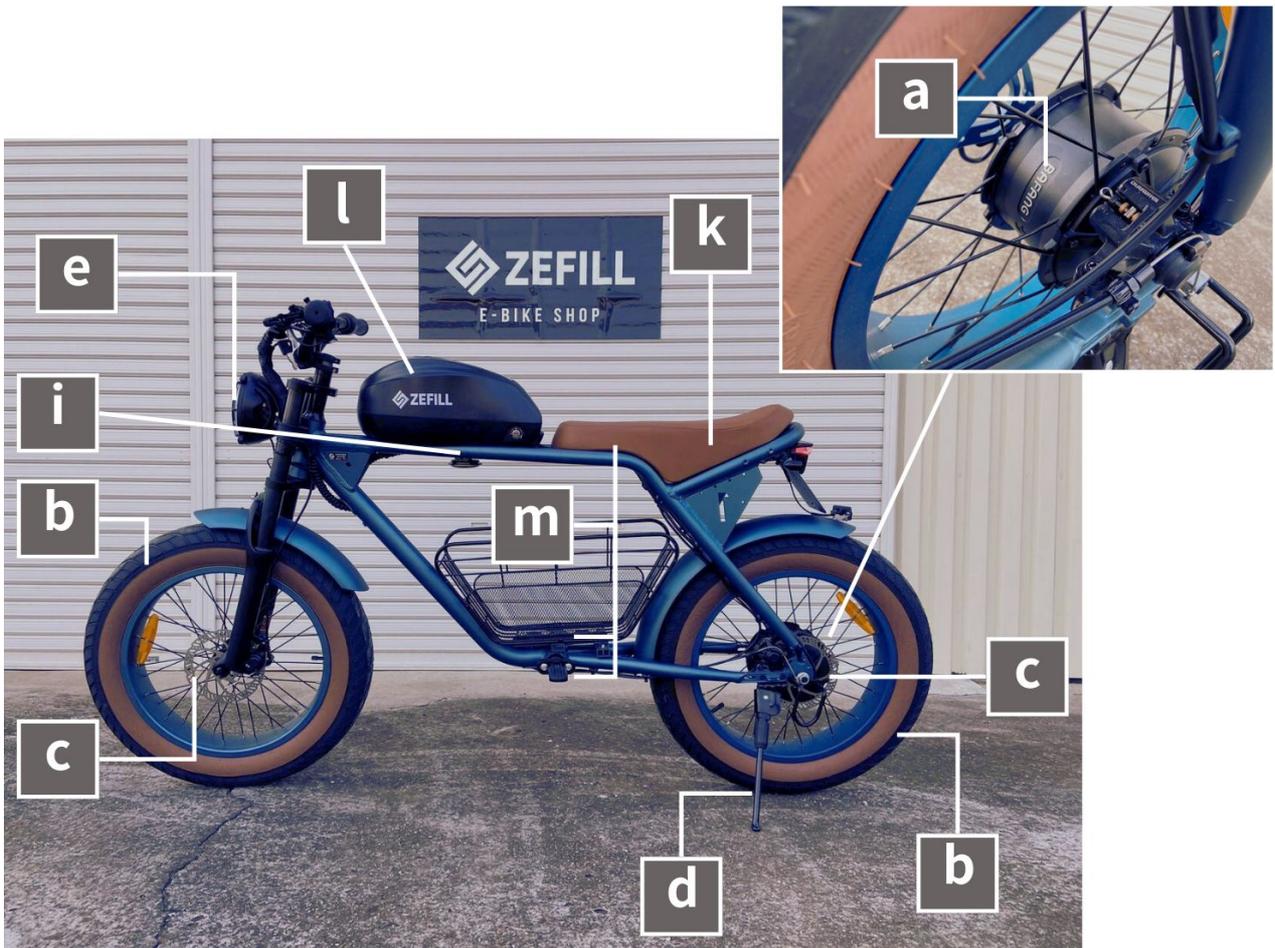


ハンドルポストが差し込まれている

『フレームのヘッドチューブ』に刻印があります。



# ZEFFIL TK-1 構造・装置の概要説明書(装置の全体像)



- a.電動機 b.タイヤ(走行装置) c.制動装置 d.駐車制動装置 e.前照灯  
f.尾灯 g.制動灯 h.後部反射器 i.警報器 j.方向指示器  
k.コントローラー(速度制御装置) l.電気装置(バッテリー)  
m.乗車装置 n.最高速度表示灯

# ZEFFIL TK-1 操作方法



①バッテリー残量を確認するボタンが上記写真の赤丸部分となります。



③ハンドル左部分にあるディスプレイ用電源スイッチを押します。





# ZEFFIL TK-1 操作方法



⑦電源を入れると、ヘッドライトと最高速度表示灯が自動で点灯します。



⑧同じくリアの最高速度表示灯が点灯します。



⑨ハンドル左部分にある左右スライドのスイッチが方向指示器のスイッチとなります。



⑩ハンドル左部分にあるラッパのアイコンのボタンが電子警報器のボタンとなります。



⑪ハンドル左矢印部分に、ベルもついており、電子警報器が壊れた場合の補助にも利用できます。



# ZEFFIL TK-1 操作方法



⑫ハンドル右部分、グリップの所にある回転装置が、アクセルスロットルです。



⑬アクセルスロットルを手前に回すとモーターが回り、車体が前進します。



右側ブレーキ



左側ブレーキ

⑭左右のハンドルにブレーキが有ります。  
右ブレーキは前輪用、左ブレーキは後輪用です。

# ZEFFIL TK-1 操作方法



- ⑮車体下部に乗車装置がございます。走行時に足を乗せるためのバーとなります。左右下へ倒すとバーが開き、足を乗せることができるようになります。



- ⑯駐車時の駐車制動装置が車体左車輪の車軸部分にあります。走行時には必ず上げてご使用下さい！下がったまま走行すると大変危険です。ご注意ください！

## ■タイヤ空気圧

標準装備のタイヤの空気圧

15-30psi(100-210kPa)となります。

正確な空気圧はタイヤ側面に記載がございます。

TK-1 は最大数値に近い空気圧を推奨しております。



※タイヤサイズが同じでもメーカーやタイプによって適正空気圧が異なりますので必ずタイヤの記載をご確認下さい。

※出荷時の標準タイヤの種類が変更になる場合がございます。上記の空気圧の数値は現在装着タイヤの数値となります。念の為ご確認ください！

# バッテリーの充電方法

## <付属品の確認>

- ・専用バッテリー充電アダプター
- ・電源ケーブル

## <充電時間>

- ・7～8時間となります。



- ①はじめに付属の充電用アダプターを用意します。



- ②車体センターに付いているバッテリーの右側後方部に、充電ソケット用の差し込み口がゴムカバーで保護されています。



- ③ゴムカバーを開け、付属の充電コードを差し込みます。  
充電時間は7～8時間で満充電となります。

# バッテリーの取外し方法



① バッテリーの左後方部にバッテリーの脱着用鍵穴があります。



② 専用のバッテリーキーを差し込みます。



③ キーを右に捻りながらバッテリーを車体前方方向へ引きます。



④ バッテリーがスライドし、外れます。



⑤ バッテリーを外すとマウントが現れます。

# バッテリーの取付交換方法



① 取外しと逆の手順でバッテリーマウントへバッテリーを乗せます。



② バッテリーの溝とマウントの溝が合うようになっています。



③ バッテリーとマウントの溝に合わせて乗せます。



④ 両手でしっかりと持ち、バッテリーを後方部へ少し強めにスライドさせ、カチッと音が鳴ればロック完了です。

**※完全にロックされていない状態で走行しますとバッテリーが外れ、落下し破損する恐れがありますので充分ご注意ください。**



# ZEFFIL TK-1 取扱説明書

---

## 販売店

**リツ株式会社**

<https://zefill.jp/>

東京都中野区中央4-44-17

TEL:070-9005-3342

## サイト



ZEFFIL メーカーサイト



ZEFFIL 販売サイト



ZEFFIL Instagram