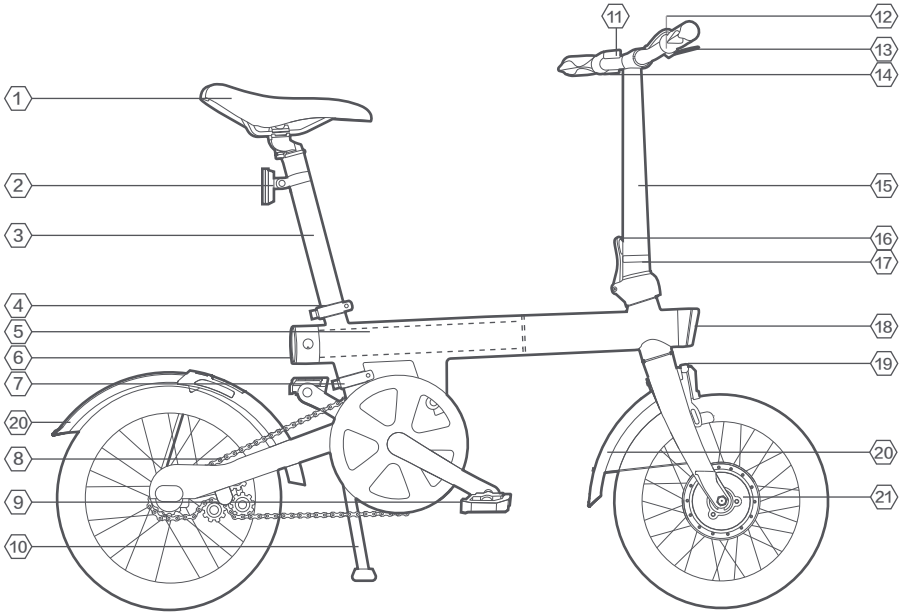
骑记电助力折叠自行车使用说明书

QiCYCLE

温馨提示：在仔细阅读使用说明书、了解电动自行车的性能之前，不要使用电动自行车，并请妥善保存使用说明书。

电助力折叠自行车介绍

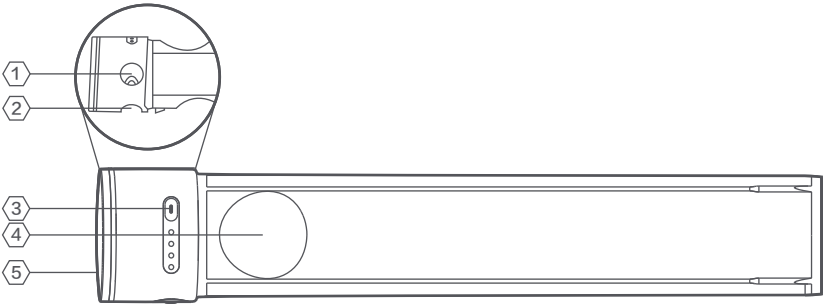


1 座垫	2 后反射器	3 座管	4 上座管夹
5 锂电池	6 尾灯	7 下座管夹	8 链条
9 脚踏	10 停车架	11 控制表盘	12 变速转把
13 刹把	14 车把	15 头管	16 头管折叠扣
17 安全扣	18 前灯	19 前刹	20 挡泥板
21 电机			

配件清单图示

 说明书 x 1	 合格证 x 1	 三包凭证 x 1	 脚踏 x 1	 充电器 x 1	 4、5、6mm 内六角扳手x 1	 牌照架 x 1

锂电池介绍

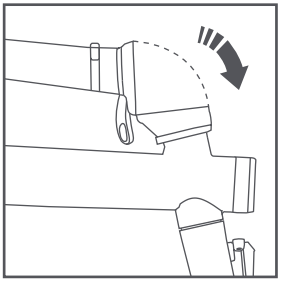


1 充电口　2 电池卡扣　3 电量显示灯按键　4 座管插孔

5 尾灯

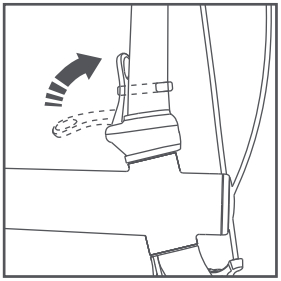
快速安装

1 展开头管



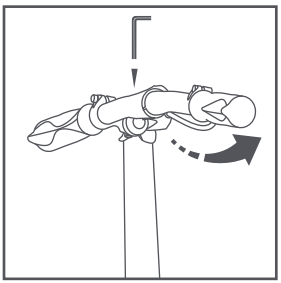
将头管翻起到竖直位置，确保头管折叠扣完全闭合。

2 锁紧折叠扣



将头管折叠扣向上扳到顶，并逆时针旋转安全扣，直至安全扣将头管折叠扣固定住。

3 调整车把角度

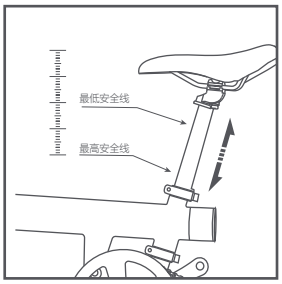


1. 用5mm内六角扳手将立管上方的2个螺丝旋松 。
2. 将车把向上旋转，直至刹车把手与水平线夹角在30度～45度之间。
3. 重新拧紧立管上方的2个螺丝。



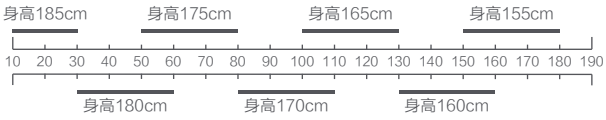
5mm内六角扳手

4 调整座垫高度

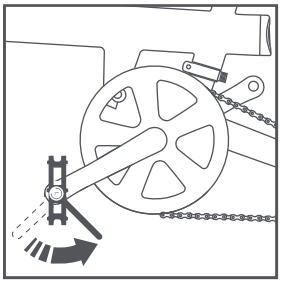


松开上下座管夹，将座管抽到合适的位置，再锁紧上下座管夹。调整座垫高度时上座管夹上沿不得低于最高安全线或高于最低安全线。

建议高度：



5 安装脚踏



使用6mm内六角扳手安装：

先用手将左脚踏按逆时针方向旋入，右脚踏按顺时针方向旋入，再用内六角扳手锁紧。



6mm内六角扳手

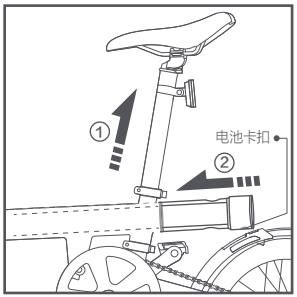


左脚脚踏



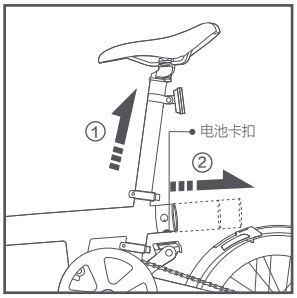
右脚脚踏

电池的安装与卸载



安装电池

1. 松开上下座管夹抽出座管。
2. 轻抬车架， 将电池插入主梁管内直至电池卡扣扣好。电池插入时，注意与主梁管内卡槽位置对齐。

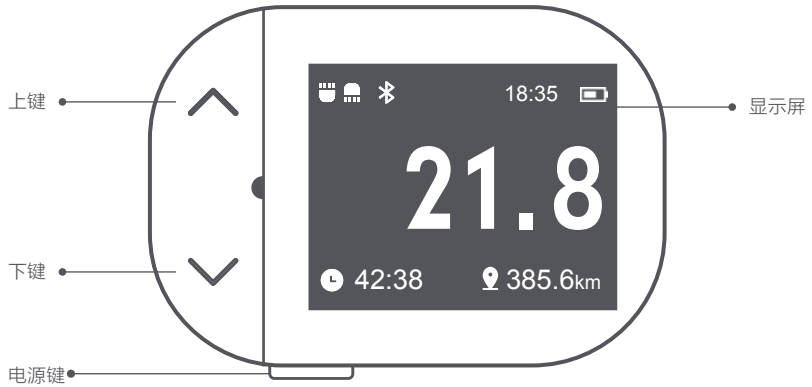


卸载电池

1. 松开上下座管夹抽出座管。
2. 轻抬车架，向上按压电池卡扣抽出电池。

控制表盘介绍

蓝牙	前灯/尾灯	21.8 速度	电量



控制表盘使用

开/关机

长按电源键3秒即可开/关机。

注：1. 首次开机前，需先连接充电器充电激活电池。

2. 如果电池电量过低，电池将休眠，请充电一段时间后再开机。

3. 开机无操作，30秒仪表灭屏。10分钟无操作，表盘自动关机。

开/关车灯

长按上键或下键可同时开关前灯和尾灯。

切换档位

首次开机为无助力N挡，按上键或下键可切换挡位。

超速提醒

速度超过15km/h 时，有超速提示音。

低电量

电池电量低于6%自动关闭电助力，电量为0%自动关机。

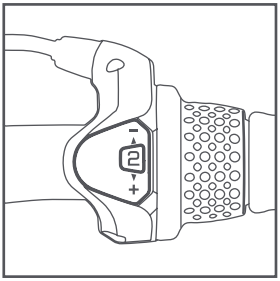
连接App

扫描右侧二维码，下载安装“骑记”App。

打开App操作连接车辆，自动同步手机时间。更多操作指南请进入App查看。

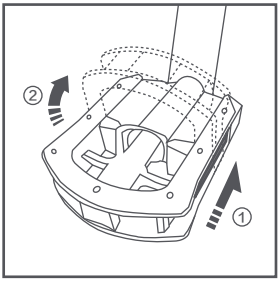
骑记App

基本功能使用



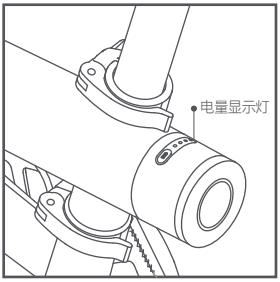
变速使用

向下转动右侧变速转把为加挡，向上转动转把为减挡。



折叠脚踏

1. 将脚踏向车内按压。
2. 脚踏向上或向下折叠即可收起。



查看电量

短按电量显示按键，显示灯点亮数量表示剩余电量:

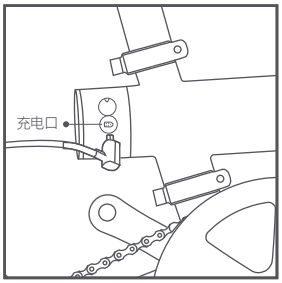
4颗灯长亮：76%≤电池电量≤100%

3颗灯长亮：50%≤电池电量≤75%

2颗灯长亮：26%≤电池电量≤49%

1颗灯长亮：6%≤电池电量≤25%

1颗灯闪烁：电池电量≤5%

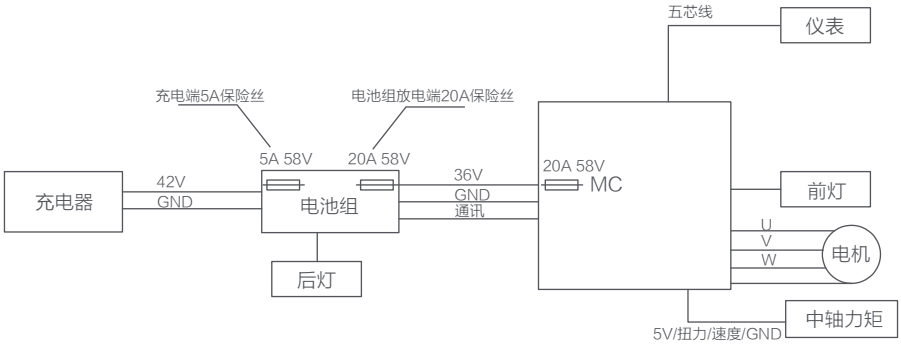


电池充电

揭开充电口橡胶盖，打开充电器插头保护盖，将插头对准后插入充电口。

电池电量少于50%，且7天未开机，则整车进入休眠，可通过短按电量显示按键或插入充电器充电激活。

电气原理图



产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr(VI)）	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
金属	×	○	○	○	○	○
油漆	○	○	○	○	○	○
塑料	○	○	○	○	○	○
橡胶	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572标准规定的限量要求。

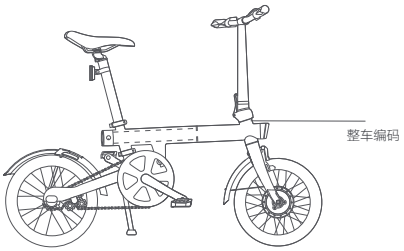
基本信息

产品名称	电动自行车
产品型号	TDR08Z
执行标准	GB 17761-2018
外形尺寸	1290×540×950mm
前后轮中心距	903mm
整车质量	约14.5kg
最高设计车速	25km/h
续航里程	约45km
百公里电耗	0.48kW·h/100km
载重量	100kg
蓄电池类型	锂电池
容量	6Ah
电池标称电压	36V
电动机形式	永磁
电机标称功率	250W
电机额定转速	330r/min
电机额定电压	36V
控制器欠压保护值	29 ± 1V
控制器过流保护值	11 ± 1A
车架	铝合金折叠车架
前叉	铝合金一体锻造前叉
座管	铝 33.9×580mm 座管
轮组尺寸	16英寸
鞍座长度	260mm
车体宽度	210mm
充电时间	约4.5小时
屏幕	1.77英寸 160×128 TFT屏幕

本设备包含型号核准代码为CMIIT ID：2020DP14569 的无线电发射模块

整车编码

整车编码位于车架头管位置。



安全须知

严禁16周岁以下人员驾驶电动自行车上道路行驶，电动自行车应当在非机动车道内行驶，最高时速不得超过25km/h。在没有非机动车道的道路上，应当靠车行道的右侧行驶。不要将电动自行车借给不会操作的人员骑行，以免发生伤害。电动自行车应当按法律法规规定搭载人员或物品。骑行时请佩戴头盔。雨、雪天，制动距离会变长，注意减速慢行，暴雨等恶劣天气，尽量避免出行。

注意事项

电池与充电

- 限0℃~45℃条件下充电，-20℃~60℃条件下放电，保持电池干燥。
- 严禁将电池置于酸性、碱性液体中，避免淋雨，远离火源、热源和高温环境。
- 严禁将电池正负极接反，严禁破坏、拆装电池或使电池短路。
- 充电时请使用原配专用充电器，连续充电不应超过6小时，充电电流不超过1.7A。
- 长期不用时，请将电池保存在阴凉干燥处，并每2个月将电池充电2小时。
- 用户充电时必须按照使用说明要求进行。
- 注意充电器所能充电的电池类型和适用电压，严禁混用。
- 充电时应放置在通风环境下，严禁在密闭空间或烈日高温环境下充电。
- 充电时，先插电池，后加市电；充足后，先切断市电，后拔电池插头。
- 当充电器绿灯亮起应及时切断电源，禁止在不充电的情况下，长时间将充电器空载连接在交流电源上。
- 在充电过程中，如指示灯异常、出现异味或充电器外壳过热，应立即停止充电，并对充电器进行检修或更换。
- 充电器在使用和保管过程中，注意避免异物进入，特别是避免流入水或其他液体，以免造成充电器内部短路。
- 充电器尽量不要随车携带，如确需携带的，应在做好减震处理后放置于工具箱内。
- 不得自行拆卸或更换充电器内的器件。
- 废旧蓄电池不可擅自进行拆解，应当由相关专业部门组织回收。
- 更换充电器时，应当和蓄电池型号匹配。

• 仅允许使用制造商认可的电池。用错误型号的电池更换可能使安全防护失效，会有爆炸、火灾等危险。
• 请勿将电池放置于极高温度环境中，如日照、投入火中、微波炉、烤箱等，可能会导致爆炸或或泄漏可燃液体或气体。
• 请勿拆解、撞击、挤压或切割电池，可能导致爆炸。
• 请勿将电池置于极低气压，可能导致电池爆炸或泄漏可燃液体和气体。
• 若电池出现严重膨胀，请勿继续使用。
• 不要吞咽电池，可能导致化学灼伤危险。
• 如果电池可能已被吞食或放置在身体的任何部位内，立即寻求医疗救助。
• 如果电池仓未安全闭合，停止使用该产品并使之远离儿童。
• 让儿童远离新的和使用过的电池。
• 请不要将电池扔进生活垃圾进行处理，请遵守国家相应的规定安全处置用完的电池。
• 本产品包含纽扣电池，如果吞食纽扣电池，在2个小时内就可能导致严重的内部灼伤并可能导致死亡。

刹车

• 骑行前请先检查刹车性能是否正常。
• 整车需要制动时，请先刹后刹，再刹前刹，即先捏左侧刹把，再捏右侧刹把。
• 注意刹车皮损耗，发现刹车皮磨损超过1/3时，请及时更换。
• 注意雨雪天骑行应增加制动的距离。

电机

• 请勿大力撞击电机，保持转轴润滑。
• 电动车电机的全部电路和电器联接是由专业人员设计和指导生产的，用户不得改装。
• 雨天使用时，禁止让电机在深水中行驶，严禁让水面超过电机轮轴位置。

骑行

• 仔细阅读使用说明、了解产品性能之前，请勿骑行。
• 下坡及非铺装路面速度不应超过15km/h，且不要使用3挡助力。
• 不得借给不会操作该产品的人骑行。
• 骑行前检查表头连接线是否被刮破，按键是否正常工作，数据是否显示正常。
• 骑车前请检查胎压，建议胎压35–45psi。
• 骑车前请检查车把、前后轮的紧固状态。
• 骑车前请检查反光片是否破损或污染，前后车灯是否能正常照明。
• 骑车请务必佩戴安全头盔，遵守交通规则。

存放及保养

- 骑行完请将车子放置于阴凉干燥处存放。
- 经常检查链条，如有明显磨损现象，请及时更换。
- 定时检查车子各个螺丝及需紧固的地方，及时安装锁紧。
- 建议扭力（单位：kgf·cm）：车把螺丝60-80，立管螺丝175-200，座垫螺丝175-250，车轮螺母320-450。
- 自行车骑行过程中发现链条太松、跳齿或太紧等现象，请联系骑记客服。
- 电机停止运行状态下，清除电机外部灰尘、油泥，保持电机清洁，防止油、水进入电机内部，清洁时勿用水直接喷冲。
- 检查电机引出线是否有刮破，发现电机发烫、冒烟、有异味、异响或其它异常，应立即停止运行，并联系经销商，请勿自行拆开。
- 控制表盘为电子屏，是由专业人员设计和指导生产的，用户不得改装。
- 电动自行车不要停放在建筑门厅、疏散楼梯、走道和安全出口处。
- 电动自行车不要在居住建筑内充电和停放，充电时应当远离可燃物，充电时间不宜过长。

制 造 商：骑记（厦门）科技有限公司（小米生态链企业）
地　　址：福建省厦门市湖里区岐山北路768号403室
生 产 商：永祺（中国）车业股份有限公司
地　　址：江苏省常州市新北区创新大道89号
服务电话：400-1144-177
服务网址：www.qicycle.com

生产许可
XK16-002-00427

版本号：V2.1 202204