# 赛能蓄电池保养7大注意事项

电动车电池是一种易耗品，随着使用的深入，整车的续行里程会逐渐降低。一般情况下（25℃±5℃气温条件，正常的路况与载重），36V电源电动车的续行里程小于15km或24V电源电动车的续行里程小于10km时，该电瓶的正常使用寿命已将终结。为保证电动车的正常使用，应该对铅酸蓄电池应进行必要的维护与保养，有效延长电动车电池的使用寿命。

1.禁止经常使用到欠压保护电路起作用的时候才充电。将电完全放掉后再充电的观念是不正确的，放电深度越大，亏电使用电动车的次数越多，电池使用寿命越短。

2.禁止闲置时间过长，禁止亏电存放。电池切忌长时间搁置不用且不充电，这样电池会硫酸盐化，电池容量大大减小。

3.如果发现连续充电10小时后还没有转灯，应马上停止充电，检查电池的温度是否发烫。发烫的话应该尽早送修，无法立即送修者，应控制充电总时间不超过8小时，否则电池将会因膨胀变形而损坏。

4.高温环境下，防止蓄电池过度充电。高温环境中，充电时反应速度快，因此尽量不要在阳光直射处等高温环境下充电。

5.雨天骑电动车或把车停在露天环境下，电动车容易进水，从而引起电机和控制器发生故障，减少电池的寿命。

6.缓慢加速，减小大电流对电池、控制器及电机的冲击。骑行者要懂得爱惜电池，上坡牵行或脚踏助力，勿经常性放电，起步缓行勿猛加电门，这样都会有效延长电池的寿命。

7.注意检查胎压，夏天可适当低一些，其他季节可以高一些。胎压适当，比较有利于省电，充电频率降低，延长电池寿命。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/93657.html