

用超标电池、时速翻倍调 疯狂的改装电动车

今年以来,多起电动车起火伤人事故相继发生,背后的改装隐患引起更多关注。近日,记者走访北京电动车市场发现,多家车店存在非法改装行为。十里河一带的6家门店中,有4家店可以提供改装,其中不乏一些销售知名品牌电动车的店铺。

2019年4月实施的《电动自行车安全技术规范》规定,电动自行车的车速最高不得超过25km/h,蓄电池标称电压小于或等于48V。

记者调查发现,为了满足一些车主对续航和速度的要求,部分车店私自给车主提供改装超标电池和解除限速等服务。选择改装的车主中,有人为了出行或者通勤,也有借此谋生的骑手。而提供改装的店家往往对背后的安全隐患不以为然,声称“不会出问题,也没人查”。



收费加装超标电池

记者探访多家电动车门店后发现,私自加装电池的情况最为普遍。

在一家电动车专卖店内,工作人员推荐了一款白色的绿源电动车,并告诉记者:“这个车的电池规定只能使用48V的,但是也可以改装60V60Ah的电池。如果你需要,还可以给你安装铅酸电池,续航里程能达到80公里,改装一下就行。”

在另一家哈啰电动车店内,修车师傅在“修理”一辆电动车,这辆车的构造已经有了一些改动。后座被拆开,连接电池的电线露了出来。这里原本是一根橙色的电线,而工作人员在此加装了一根黑色的电线和接口,两条线用胶布缠住。店员透露,黑线连接了车辆的控制器,改过的线头和保险丝,能让车辆使用超标的电池,原车的48V的电池就可以更换成60V或者72V的电池了。

车主说,自己希望电动车动力足、续航好,但是原装电动车电池不能满足需求,就来店里改装。“把原车的电源线改掉,48V的电池换成60V的。”

电动车的蓄电池一般分为铅酸电池和锂电池。铅酸电池体积大,车子平时只能在充电桩充电。而锂电池重量较轻,可以从电动车中取出单独充电,换电池也更方便,因此

电动车使用频率大的车主更喜欢锂电池。

对此,哈啰电动车店内的工作人员称,为了满足车主需求,他们还可以更改电源线接口,将铅酸电池车变为锂电池车,改装费用只要60元。

一名骑手骑着一辆电动车到店“修车”。他的电动车脚踏板位置上,放着一个银色铁箱,箱子是用铁链锁上的,里面有一块电瓶。

这名骑手告诉记者,他的电动车改装后,加了两块外接电池,型号都是72V70Ah,一块放在脚踏板上,一块放在后座。“这个车的改装都是在这个店里弄的。一块电池4800元,两块9600元。算上车架,总共花了1万多元。”

他称,自己送快件有时候一个单子跑二三十公里,一般的电池续航不够,只能加装电池,改装的车续航里程能达到370公里。

这辆车的后座,外接了两根橙色、蓝色的线,缠绕在车子的保险杠上,延伸到脚踏板铁盒内,连接着另一块电池。“一块电池的电量耗完后,把插头拔掉,接上另一块电池,就能继续跑。”

记者向店内工作人员质疑这种电池改装存在隐患,对方却不以为然,“上完牌照就没人管,超标也没事,不可能有人查你的电瓶。”

限速从25刷到60

除了更换超标电池外,不少车店还会帮车主解除限速。

按照新国标规定,电动车限速25km/h。十里河哈啰电动车店的店员称,所有的电动自行车出厂的时候,速度只能达到25km/h,但是他们可以通过解码刷到60km/h左右。“买车就能免费刷速度,用解码器就能解除限速,不同的品牌有不同的解码器。”

店员称,不同厂家有不同的解码器。“解码器只要跟车子对上,就能解除限速,操作并不复杂,不到10分钟就能搞定。”

在马家堡路的一家电动车店内,一名车主来让店员解除电动车限速。记者在现场看到,店员将电动车的后座拆下,然后用电动车钥匙模样的东西与后座下的线路连接,按动几个按键后,店员现场测试显示,这辆电动车的车速最高可达

37km/h,整个调试过程不到1分钟。

这名车主告诉记者,一周前他在这家店里买了这辆电动自行车,“买车的时候店里说,按照规定车速不能超过25km/h,如果觉得慢,办好牌照后可以回店里调速,不要钱。”

记者在一家电商平台上搜索发现,有不少商家售卖电动车解码器,价格在68元至180元不等。一名买家评价说,这个解码器10秒钟就能解除限速,解除后最快可以开到36km/h。还有评价称,“安装很方便,速度比以前提高不少。”“电车跑得更快了,立马就能超过别人了。”

记者探访发现,改速是很多电动车店的常规操作,十里河附近的电动车店,均提供改速服务,解除限速后,车辆的行驶速度可以提到每小时四五十公里。

高价改装曾引发火灾

调查中记者发现,提供改装服务的店家,都对改装的隐患避而不谈,而改装的车主也对此不甚了解。

专家介绍,电动车电池输入的电流和电压是有一定额度的,非法改装之后,就会改变电池的电流和电压,就容易引发火灾。今年8月份,一个外卖小哥停在胡同口的一辆电动车发生起火。他的车辆安装了两种电池,一块是装在脚踏板里的铅酸电池,一块是放在后座的锂电池。下雨的时候,电池进水发生短路,电动车起火了。附近居民发现后及时灭火,所幸没有造成其

他损失和人员伤亡。根据以往的案例,加装了电池、改过限速后的电动车容易发生起火事故,而原装电动车就很少。

据消防救援局统计,今年以来,全国发生电动车火灾事故6462起。从火灾场所看,居民住宅、自建房和沿街门店是电动车火灾高发场所。从起火原因看,电气故障和自燃是造成电动车火灾的主要原因,分别占电动车火灾总数的62.1%和23.5%;而过充电、电池单体故障、电气线路短路是导致电动车电气火灾的根本原因。(新京报)

无锡福彩志愿服务助力社区疫情防控

根据《无锡市民政局党委关于落实省委“两在两同”建新功行动和市委“三强三促”开新局主题活动的实施方案》的要求,无锡福彩积极响应、严格落实,部署中心党员下沉社区,积极开展疫情防控志愿服务。

8月23日至27日,身穿红马甲的无锡福彩志愿者们出现在南禅寺街道妙光塔社区,他们把守在小区大门口,为居民进行体温测量,查验苏康码、行程码,咨询引导,并提醒规范佩戴口罩,帮助社区居民把疫情“关在门外”。

南禅寺街道妙光塔社区以老旧小区为主,分布零散,出入口较多,需要大量人力开展疫情防控工作。无锡福彩得知情况后,主动联系社区,积极组织党员及职工来到社区基层,参与疫情防控志愿服务。无锡福彩全体党员,入党积极分子,中层及职工共15人分批参加了此次志愿服务活动,协助社区做好疫情防控工作,帮助社区解决所急所需。

从上午九点到下午五点,无锡福彩志愿者不畏炎热天气,坚守在小区进出入口,加强值班值守。“我的苏康

码还有一天就要过期了,帮我重新申请一下”“有你们在小区测温验码,我们住得踏实多了!”家住槐古一村的居民说道。

志愿服务活动为期一周,无锡福彩志愿者们不折不扣地落实小区各项疫情防控措施,发挥了基层党组织的战斗堡垒作用和共产党员的先锋模范作用。



双色球今晚开奖 奖池6.73亿元 上期双色球头奖4注1000万元

今晚双色球第2021099期开奖,奖池6.73亿元。上期双色球开出红球号码为01、10、13、18、26、32,蓝球号码为05。

上期双色球头奖开出4注,单注奖金为1000万元。这4注一等奖花

落4地:山西、浙江、安徽、湖北各1注。二等奖开出141注,单注金额17万多元。

计奖后,双色球奖池金额为6.73亿多元。本期彩民朋友将有机会2元可中1000万元。(莫易)