

长时间不充电 电动车电池会“饿死”

两种方法重新激活

冬天气温骤降,不少人都把电动车“封存”起来,等到来年开春再骑。没想到,过了几个月后,再去骑车时,一些车主发现电动车彻底“没电”了,充电也充不进去。这不,家住后北屯的刘女士就遇到了这种问题,她将电动车推至维修店,师傅在专业检修后,表示电池已“饿死”,需要更换电池。对于师傅的解释,刘女士一脸不敢置信,怎么刚买了一年的电动车会出现这种情况,这也未免太娇弱了。

现象较常见

这两天,在金刚里、后北屯、和平北路的一些电动车维修店,总有市民来反映电动车充不进去电的问题,其中不乏购买电动车时间不长的市民。

2024年春,赵先生为了方便接送孩子,买了一辆电动车,当时车子非常好骑,充一次电可以骑两到三天。转眼到了冬天,赵先生嫌骑车冷,便把电动车闲置在院子里。随着天气转暖,赵先生推出车子,准备再次使用,没料到电动车彻底充不进去电了。找到维修师傅后,对方解释电池已“饿死”,需要更换新电瓶。

无独有偶,家住北大街的小辛也遇到了类似的问题。2023年10月,他购买了一辆电动车,使用了一年多,2024年冬天闲置了几个月,之后电池无法正常充电。经过询问,才知道是电池长时间未充电导致电量亏损,电池“饿死”了。随后,小辛找到商家希望免费更换,但被对方拒绝,最后小辛自费更换了新电池。

在采访中,一些电动车维修店老板表示,很多消费者对电池“饿死”这一说法闻所未闻,事实上,在电动车行业,这是常见的电动车问题。台铃、爱玛等电动车门店销售人员均表示,电动车长时间不充电就会出现充不进去电、电池“饿死”的情况。

为何会“饿死”

电池是电动车最为核心的零部件,也是消费者购买电动车最关注的零部件。目前,电动车的电池主要由锂电池、铅酸电池两大类电池构成。跟其他电池相比,铅酸电池具有价格低廉、可回收、安全性能高的特点,理论上,铅酸电池的使用寿命在2年左右,可以承受大约400次的深充深放电。

一些知名电动车门店销售人员解释,很多消费者习惯于每次都把电动车的电用尽之后才进行充电。这样看似是“及时”充电,其实对电池的损害非常大。因为深度放电会造成电池内部盐化,严重时造成电池变形膨胀,产生安全隐患。

建设路新日电动车门店销售人员表示,电池之所以会“饿死”,就是由于电池长时间未充电,电池极板发生不可逆硫酸盐化现象,导致电池充不进去电,或者就算充进去也会很快放完电的情况。

“蓄电池行业标准上对电池的循环寿命要求为70%放电,这也表明电池放电深度越浅,电池的循环寿命越长,电池的使用周期越长。”他补充道。



漫画来源于网络

激活有办法

采访中,一家知名电动车门店的专业维修人员告诉记者,电动车电池“饿死”之后,车主发现充电充不进去,往往会选择去维修店维修,对方可能会让换电池,至少得花几百元。其实,大多数的电池“饿死”,并不是真的坏了,要是换电池的话,可能会花冤枉钱,有两种方法拯救电池“饿死”。

一、电动车两个月内没骑,电池属于“轻度饿死”,这时候只需要使用低一级别的充电器对电池充电,例如60V

的电动车,使用48V充电器,充满8个小时,就能让电池重新激活。

二、电动车超两个月以上没骑,属于“重度饿死”,需要找一个大电流的充电器来刺激充电8个小时,一般激活以后就可以正常使用。

此外,需要提醒大家的是,电动车长时间不用的话,可以把电充满,然后把空气开关给关上,这样电动车放多久都没事了。

记者 张慧



随着我市旅游市场快速发展,越来越多外籍游客来并游览。为进一步提高服务水平,太原公交第四汽车公司五车队对驾驶员开展“公交驾驶员应用外语口语专项培训”。图为2月24日,驾驶员正在学习外语。
郭苑甫 蒋欣 摄影报道

今秋起我省不再新增脱产学历继续教育专业点

本报讯(记者 张晓丽)2月24日从省教育厅获悉,自2025年秋季起,高等学历继续教育不再使用“函授”“业余”的名称,统一称为“非脱产”,原则上不再新增脱产形式的学历继续教育专业点。

省教育厅部署了本年度高等学历继续教育专业和校外教学点设置管理工作。按照要求,各高校要将继续教育纳入学校落实《教育强国建设规划纲要》的整体安排,统筹考虑学校办学定位、学科专业优势、专业市场需求及学习者就业竞争力,持续优化专业结构,规范专业设置管理。各高校连续3年及以上未招生的专业和生源较少、难以独立成班教学的专业,原则上不设置为今年拟招生专业。与上一年招生专业相比,专业名称、修业年限、培养层次、办学形式(如脱产变为非脱产)等关键办学信息发生变更的拟招生专业,均按照新设专业程序和要求提交材料和开展备案。

在校外教学点设置方面,各市、各高校将严格执行教育部通知“积极推进校本部加线上教学的培养模式,坚持从严控制新增校外教学点,特别是依托民办非企业单位设置的校外教学点”要求,组织开展校外教学点设置与管理,持续优化校外教学点布局。去年已备案的校外教学点和今年新设校外教学点均须按相关要求填报并备案。主办学校设置开设临床医学类、中医学类等学历继续教育专业的校外教学点,校外教学点设点单位应为开设相同层次、相同医学类专业的院校。

我省今年上半年自考免考25日起申请

本报讯(记者 张晓丽)2月23日省招考中心发布消息,我省今年上半年自学考试课程免考网上申请时间为2月25日8时至3月1日18时,免考申请对象为取得我省一门及以上自考统考合格课程,且符合我省免考规定的考生。

考生在规定时间内,登录山西招生考试网(<http://www.sxk-szx.cn>),详细了解我省高等教育自学考试免考的有关规定和政策,选择符合要求的课程进行申请。在其他网站上申请一律无效。

持学历证书免考的考生,申请自学考试专本科学历层次免考的考生,须授权验证专本科学历。持各类等级证书免考的考生,按照本人申请免考项目的提

示,准确填写证书相关信息,并上传证书扫描件照片。

在免考申请期间,考生如发现个人免考材料或课程信息选填有误需修改免考信息的,本人可携带身份证、免考申请信息详情页到确认点提出退回申请,原免考申请退回后可重新申请。每个考生重新申请机会仅限一次。