



12月1日,河北省馆陶县某电动自行车零售店内,商家在给顾客介绍产品。



新国标提升安全性能



在位于天津市武清区王庆坨镇的天津踏浪科技股份有限公司生产车间内,工人在流水线上装配电动自行车。

新国标全面落地!你的“小电驴”还好吗?

根据新版强制性国家标准《电动自行车安全技术规范》,12月1日之后,所有销售的电动自行车产品必须符合新标准规定。我国电动自行车社会保有量高达3.8亿辆,相当于每4个人就拥有一辆。新标准电动自行车有哪些变化?“旧国标”电动自行车还能骑吗?如何选购新车?

商家推出新标准车型

新版《电动自行车安全技术规范》已于今年9月正式实施。为保证符合旧标准电动自行车的充分消化,避免社会资源浪费,新标准设置了3个月的销售过渡期。

工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼介绍,此前印发的《关于强化电动自行车强制性国家标准实施 加快新产品供应的意见》也要求,指定认证机构及时提醒电动自行车生产企业根据新标准实施时间,审慎提出旧版标准的电动自行车认证申请,确保旧标准的车辆可以在今年12月1日前完成消化、平稳退市。

无脚踏设计、配备北斗定位、大容量铅酸电池……近期,雅迪、爱玛等厂商接连推出新国标电动自行车。

雅迪科技集团轮值总裁周朝阳告诉记者,公司在塑件、线束、电池盒上应用了等级更高的阻燃材料;全面升级智能科技,实现了无钥匙解锁、离车自动落锁等功能。

据悉,雅迪于今年8月停止“旧国标”电动自行车生产,全力转向新标准车型的制造。在渠道方面,8月25日,全国首家雅迪新国标电动

自行车专卖店在广州正式开业。

近日,记者在多地电动自行车门店看到,一些商家将“旧国标”电动自行车摆在显眼位置,贴出“清仓优惠”的标签。一名门店负责人介绍,旧款库存基本售罄,新款车型正在陆续上架,“新标准调整较多,消费者适应还有一个过程,我们销售时需要多介绍”。

有哪些变化?

此版新国标被称为“史上最严”,多维度提升了电动自行车安全门槛。

防火性能的大幅提升是新国标的一大亮点。何亚琼介绍,新版标准修改完善近200个重要指标条目,将产生多方面的积极效果。在降低火灾事故隐患和危害方面,通过优化电动自行车防火阻燃技术指标,塑料重量占比限制在整车重量的5.5%以下,能够起到延缓火灾蔓延速度、降低燃烧强度以及减少火灾发生时有毒气体释放量的效果。

此外,新标准通过严格限制电动机最高转速等关键参数,确保车辆无法超速行驶;通过完善电池组、控制器、限速器防篡改技术指标和检测方法,增加互认协同功能,落实“一车一池一充一码”,从技术上大幅提高非法改装门槛等。

新标准强化安全管理的同时,还能更好满足消费者日常使用需求。

“比如,将铅蓄电池车型整车重量限值由55千克放宽至63千克,满足消费者续航里程需求;不再强制安装脚踏骑行装置等。”中

国电子技术标准化研究院安全技术研究中心副任何鹏林说,新标准还要求电动自行车具备北斗定位、通信与动态安全监测功能,以及时应对车辆被盗、温度过高或蓄电池电压过高等异常情况。

“旧国标”电动自行车还能上路吗?

受访专家表示,消费者已经购买“旧国标”电动自行车且已经上牌,可以安心继续骑,不会被强制淘汰。不过为了保障安全使用,建议定期对车辆安全状况进行评估。

据悉,针对“旧车维修难、配件断供”等担忧,各大厂商均已出台保障措施,承诺“旧国标”车辆的维修服务和零部件供应至少持续5年。

如何选购?

市场监管总局认证监管司一级巡视员李春江介绍,消费者可从两个方面识别选购。一是看CCC认证,出厂销售的电动自行车应当获得认证并在车身上标注CCC标志,表明这辆电动自行车经过指定认证机构的认证,符合强制性国家标准要求,可以放心购买和使用。二是看产品合格证,消费者在购买时可核对随车附带产品合格证上的产品型号、整车编码等信息参数是否与实车一致。

此外,如需进一步核实产品合格证真伪和CCC认证证书是否有效,可扫描产品合格证上的二维码或登录全国认证认可信息公共服务平台查询确认。

【解读】

标准关乎安全 选择关乎生活

中国城市发展研究院投资部副主任袁帅指出,新国标的全面实施将给消费者和市场带来多方面影响。对消费者而言,将享受到更安全、质量更有保障的电动自行车产品,出行安全得到提升;市场秩序将更加规范,非法生产和销售行为受到遏制,消费者购买产品时选择更放心。对企业来说,新国标将重塑行业竞争格局。企业需更加注重消费者需求,在安全基础上,开发多样化、个性化产品,满足不同消费群体需求。具备技术研发实力、能够快速推出符合新国标产品的企业,将在市场竞争中占据优势,通过提升产品品质和品牌形象,扩大市场份额。

政策倒逼着产业向更安全、更规范的方向升级,但引导消费者从“追求速度”转向“珍视安全”,仍是一场需要时间与耐心的征程。对于消费者而言,选择电动自行车产品,在注重出行需求的同时,也需要更加强调安全性能对自身和他人的重要性;对于商家来说,唯有遵守监管规定,主动推广新标车,才能在行业升级中站稳脚跟。

标准关乎安全,选择关乎生活。当政策的“安全锁”与百姓的“出行账”在市场中交汇,最终的选择权仍在于每一位消费者。无论是追求效率还是看重安心,新国标的意义在于,它为所有选择设定了一条更可靠的安全底线。12月1日后,随着旧标车彻底退出销售舞台,一个更强调安全、规范的新电动自行车时代将开启。

(据新华社报道)