

电动自行车将迎新国标,调整完善了车速限值、整车质量等技术指标,这会给我们的生活及未来市场带来哪些影响?

家里正用的不会一禁了之 未来买新的可能多花些钱



□记者 付璇 文/图

核心提示

近日,新修订的《电动自行车安全技术规范》国家标准报批稿在工信部、国家标准委网站面向社会公示。新标准调整完善了车速限值、整车质量、脚踏骑行能力等技术指标,从发布到正式实施拟设置半年到一年的过渡期,具体将以标准正式发布稿规定的时间为准。

新标准正式实施后电动自行车的价格是否会有调整?电动自行车生产商又将做出哪些改变?针对这些疑问,记者进行了采访。



电动自行车是不少市民的主要代步工具

现状

不少电动自行车不符合新标准要求

新标准要求,电动自行车最高车速由每小时20公里调整为每小时25公里,整车质量(含电池)由40公斤调整为55公斤,电机功率由240W调整为400W,且必须具备脚踏骑行功能。

昨日,记者走访我市多家电动自行车销售店发现,不少电动自行车不符合新标准。“如果按照新标准,店里销售的不少车都不符合要求。”某品牌电动车销售人员说,店里目前销售的电动自行车有不少电机功率超过了400W。

记者发现,有脚蹬的电动自行车在市场上已难觅踪迹。“不少消费者认为电动自行车有脚蹬会导致上下车不方便;从生产方来看,2017年,一些厂家对有脚蹬的车进行了减产。”一名电动车销售人员说,目前,部分电动自行车预留了装脚蹬的接口,但大多数消费者不会要求安装脚蹬。

使用

出厂时车身装有限速器,多数购买者会要求解开

“车速在每小时30公里最好,再慢不就和骑自行车差不多了?”正在选购电动自行车的杨女士说,不少电动车者和她有同样的想法。

某知名品牌电动车销售人员说,每辆电动自行车在出厂时车身都装有限速器。“店里简易款设定的最高限速是每小时20公里,踏板款是每小时25公里,90%的顾客都会要求我们解开限速器。”该销售人员说,不

少客户觉得限速器设定的速度难以满足出行需求,会要求解开限速器,让车速更快一些,“如果不是顾客要求,销售人员不会主动解开限速器”。

据统计,从2013年至2017年,全国共发生电动自行车肇事致人伤亡的道路交通事故5.62万起,5年来,电动自行车肇事致人伤亡的事故数量及死亡人数均呈逐年上升趋势,年均分别上升8.6%和13.5%。记者从市交警支队了解到,我市发生的涉及电动自行车的交通事故,原因主要有驾驶人没有遵守交通安全法规、驾驶速度过快等,而驾驶速度过快在不少电动自行车车主身上都存在。

影响

市场需求量或将减少,价格或因整个供应链的调整而上浮

我国是全球电动自行车生产和销售第一大国,目前全社会保有量约2亿辆,年产量3000多万辆。对于企业而言,新标准从发布到实施,会留出时间让其消化库存;对于消费者已购买的电动自行车,起草组专家表示,新标准实施后,不符合新标准的电动自行车,将通过自然报废、以旧换新、折价回购等方式在几年内逐步化解。

在采访中,多位业内人士认为,新标准正式实施后,消费者对电动自行车的需求可能减少。“不少人骑电动自行车是为了避开堵车高峰,如果最高车速是每小时25公里,一些消费者可能转而选购其他出行工具。”从事电动车销售和维修十几年的刘女士说。

我市某品牌企业的电动自行车研发设计总监李先生说:“我们了解

到,每小时30公里到40公里的速度是目前消费者使用频次最高的。如果电动自行车的速度满足不了消费者实际使用需求,其销售量和利用率可能因此而降低。”

李先生认为,目前,国内电动自行车产品供应链的形成经过了约20年时间,新标准实施后,链条上的很多产品都需要按照新标准要求重新开发,成本会相应增加,电动自行车的销售价格也可能因此上浮。

看法

将倒逼新产业链形成,生产商需要一定的消化周期

一些业内人士认为,新标准在最高车速、整车重量、电机功率等方面以现行标准为基础进行了适当放宽,可以让消费者获得更大的出行半径,符合低碳、环保的理念。对最高车速和蓄电池提出防改装要求,就是为了不给产品出厂后提高最高车速和整车重量留下空间;将最高时速调整为25公里,也是为了减少交通事故的发生。

我市一些电动自行车生产商认为,新标准实施后,或将倒逼国内电动自行车行业形成新的产业链。眼下,有两个摆在电动自行车生产商眼前的问题需要时间才能解决:一方面是消化库存,用新标准来衡量,消费者已购买的、代理商库存的、企业已生产的库存车、供应商库存的零部件等都存在部分超标产品,把它们消化掉需要一定的周期;另一方面,重新研发符合新标准要求的车辆和零部件需要时间,研发后形成新的产业链也要经历磨合期。

TEL: 699 66666
定鼎路与九都路交会处东南角
开发商/博励地产 景观设计/奥雅集团
整合推广/陈尚机构 632 55577

父母想要的,不是每年一次团聚
而是每天的陪伴
水岸国际,返乡置业致敬洛阳游子,盼您早日回家!

③三号楼118m²~169m²新品加推
返乡安居 1重礼
最高优惠8万元/套
标注面积均为建筑面积
预售证号:洛房商预字第Y16-110号

WATERFRONT INTERNATIONAL
水岸国际
定鼎九都·左右世界