电动自行车新国标今年9月实施

新规守护“小电驴”安全上路

全媒体记者 何彦婕 文/摄

今年9月1日起,新版强制性国家标准《电动自行车安全技术规范》(GB17761-2024)正式实施。新国标不仅对电动自行车的生产、销售、登记等环节提出更严格要求,更从技术创新和产业升级角度,为行业未来发展指明方向。

作为市民日常出行的重要代步工具,“小电驴”在新国标下将迎来多方面的优化升级。新国标主要在哪些方面做了改进?它将如何影响生产与销售环节?广大消费者又应如何科学、合规地选购电动自行车?

新国标筑牢安全防线

记者注意到,相较于以往版本,本次发布的新标准,在整车安全、机械安全、电气安全、防火性能以及塑料占比等多个方面,技术要求均有新变化。

在车速控制上,新国标引入了“超速断电”机制,要求电动自行车的最高设计车速不超过25km/h。同时,针对仍使用铅酸蓄电池的车辆,整车质量上限由原来的55公斤提高至63公斤。这一调整,有助于满足广大消费者增加续航里程、减少充电频次、提高安全性能的要求。

在材料方面,新标准强化了对非金属材料的防火阻燃要求,并明确规定电动自行车所用塑料部件的总质量不得超过整车质量的5.5%。此外,新标准对经营性用车,如外卖、快递、共享租赁等商用车辆,提出强制性要求,必须强制安装北斗定位模块,并具备防拆卸功能,而家用电动自行车是否安装则由消费者自主选择。另一项重要变化是,新标准不再强制要求电动自行车安装脚踏骑行装置。

新国标的实施,有助于降低火灾事故风险和交通事故发生率,防范非法改装行为,提升车辆整体安全性,更好地满足消费者的日常出行需求。

此外,新国标对生产端也提出了要求。自9月1日起,所有新生产的电动自行车均须符合新国标要求。生产企业必须规定电动自行车的建议使用年限,并在铭牌和产品合格证上予以清晰标注。

市场积极调整应对新国标

根据相关规定,电动自行车销售过渡期截至2025年11月30日,从12月1日开始,市场上销售的所有电动自行车必须全面符合新国标的规定。

9月10日,记者走访了位于后宅街道的雅迪线下销售门店,发现目前店内仍以“旧国标”的电动自行车为主,新国标车型尚未正式上市。“我们已预订了一批新国标车辆,预计9月15日左右到货并开始销售。”该店负责人任子卿表示,自新国标发布以来,门店就已开始筹划应对策略。目前店内的销售并未受很大影响,新旧标准车辆都可以上牌。今年8月起,该店已停止进购旧国标车型。目前库存仍有约200辆,卖一辆少一辆,预计能在过渡期内全部售出。

随着新国标对整车重量和材料等方面提出新要求,电动自行车的生产成本有所上升,预计新车售价将提高400元至500元。作为义乌市电动车行业协会会长,任子卿还透露,新标准实施后,协会已组织骨干成员召开会议,共同研判市场影响。他们预计,短期内电动自行车销量可能会出现一定程度下滑,但由于其仍是刚需产品,市场将很快恢复常态。此外,部分对速度有较高需求的消费者可能会转向购买电动摩托车,因此电动摩托车的销量有望迎来增长。

“新旧国标的电动自行车,从外观上就能看出明显区别。”任子卿告诉记者。8月中旬,他已前往生产厂家查看了新国标车辆,发现厂家在材质方面有了调整,例如挡泥板、置物篮、前面板等部件,已从原先的塑料材质更换为铝合金。此外,新车型还取消了脚踏装置。

尽管有了这些变化,新国标车辆在整体款式和设计方面仍然延续了以往风格,保持消费者熟悉的外观。任子卿表示,这样的设计,既让车辆在视觉上更加精致,也进一步提升了安全性能和产品质感,消费者在选购时可以更放心、更安心。

此外,协会还专门召开会议解读新规具体细则,提醒各电动自行车销售门店,及时掌握旧国标车辆库存数量,适时导入新国标产品,同时引导消费者购买新国标电动自行车。

强化监管保障新国标落地

在此前的常态化电动自行车检查中,监管部门有时会发现车辆存在非法改装和超重等问题。“部分消费者会私自调整车速,还有一些为了延长续航时间,自行更换更大功率的电池。”市市场监管局质量发展与产品质量监督管理科科长龚越飞表示,这类行为存在严重的安全隐患。

为从源头上遏制此类乱象,新国标在技术层面强化了防篡改要求,通过完善防篡改技术指标与检测方法,增加互认协同功能,并严格落实“一车一池一充一码”制度,分别对电池组、控制器和限速器提出明确的防篡改规定。“这些措施,有助于从源头上杜绝超标车改装行为,进一步规范行业经营。”龚越飞说。自12月1日起,一旦发现仍有销售旧国标车辆的情况,将依法予以处理。

目前,全市共有350余家电动自行车经营单位。为做好新旧国标的有效衔接,助力市场经营者知标准、懂标准、用标准,市市场监管局近期组织全市相关经营户开展培训,解读政策,保障市场平稳过渡。

而针对消费者关心的“旧电动车是否还能骑”这一问题,相关部门表示,消费者已购买的不符合新国标的车辆不会被强制淘汰。同时,各地推出的以旧换新补贴政策,也为消费者更换符合新国标的电动自行车提供经济支持。

那么,新国标落地后,消费者应如何正确选购电动自行车?龚越飞建议,关键在于认准CCC认证和产品合格证,具体可从以下两方面入手:

一是查看CCC认证及执行标准。消费者购买时需确认车辆是否标有CCC认证标志,并仔细检查产品或包装上标注的执行标准是否包含最新国标GB17761-2024。符合这两项要求的电动自行车,才可以放心购买和使用。

二是核对产品合格证。根据相关法规要求,出厂销售的电动自行车必须随车附带产品合格证,且实行“一车一证”。消费者应核实合格证上的产品型号、整车编码等信息是否与实车一致。

如果消费者需进一步验证产品合格证真伪及CCC认证证书的有效性,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(cx.cnca.cn)进行查询。

目前义乌市面上销售的电动自行车仍以旧国标车型为主。

在咖啡香中校准幸福频率

义乌—巴州东西部协作助力聋人女孩重启人生

全媒体记者 王佳丽
通 讯 员 傅博聪 文/图

这几日,在四川省巴中市巴州区残疾人就业孵化基地内,聋人女孩王若兰终于实现了自己的创业梦想,她每天忙着在咖啡摊位上制作咖啡,小日子过得充实又有奔头。小小的咖啡店,不仅是她创业的土壤,更是她追梦的平台。

时间回溯到2022年的一个夜晚,巴州女孩王若兰的人生被按下了静音键,突发性耳聋使她陷入无声世界。她曾一度陷入绝望。今年7月,一道来自东部的光芒,照亮了她的前行之路——由义乌市残联参与共建的东西部协作残疾人就业孵化基地,为巴州众多残障朋友打开了新天地。

作为义乌—巴州东西部协作的重要项目之一,该基地自规划之初,便凝聚着义乌市残联的深切关怀与务实支持。从资金注入、技术培训,到运营理念、无障碍环境设计,义乌方面全程参与,着力将东部资源与西部实际紧密结合,为残疾人创业就业提供全方位支持。

在赋能残疾人的过程中,义乌市残联注重“授人以渔”,不仅提供物资和资金支持,更引入义乌电商经验、咖啡制作、手工艺术等实用技能培训,帮助残障人士掌握一技之长。

“他们教我如何用视觉和触觉弥补听力的缺失,如何用文字、微笑与顾客交流。”王若兰表示,“这些看似细微的指导,恰恰是我们最需要的。”王若兰的咖啡店,从机器选型到技术学习,从产品定位到顾客沟通,都得到了义乌导师的远程指导和现场支持。

巴州区残疾人就业孵化基地,是义乌市残联在对口支援中重点打造的残疾人就业创新示范点。该基地依托义乌市场运营经验和企业管理模式,设计了可移动固定摊点形式,既降低了创业门槛,又提高了运营灵活性。最让残疾人称道的是,两地残联共同推动落实了首年租金减免80%的扶持政策,极大地缓解了残疾人创业初期的经济压力。“如果没有义乌、巴州两地残联的帮扶,我可能永远走不出那道沉默的门。”王若兰坦言。

王若兰在制作咖啡。

随着咖啡店逐渐步入正轨,王若兰也开始回馈社会。她在短视频平台分享自己的故事,吸引了众多网友关注,更鼓励了同样身处逆境的残障朋友。她说:“我们的价值不由身体定义,当世界赠我以寂静,我便在寂静中校准幸福的频率,再把这份频率传给更多人。”

更让她坚定信念的是,两地残联的持续跟踪与深度帮扶机制。不仅创业初期扶持到位,后续还提供省残运会参赛机会、健身教练培训等多元发展路径,这些将帮助她拓展人生边界。“他们相信我的力量,让我也从‘被帮助’走向‘去帮助’。”王若兰说。

在巴州区残疾人就业孵化基地,无障碍通道的设计、操作台的高度调整、视觉提示系统的设置,甚至是一个便于文字交流的点单平板,都彰显出两地残联对残疾人需求的深入调研与精准回应。截至目前,该基地已成功孵化13个残疾人创业项目,涵盖咖啡制作、手工艺品、便民服务等多个领域,真正实现了“扶持一人、带动一片、影响一方”的示范效应。

“这条路才刚开始,后续还要继续深化东西部协作机制。”义乌市残联相关负责人表示,他们将持续聚焦残疾人所需所盼,进一步推广“孵化基地+精准帮扶+可持续发展”模式,助力更多残障朋友打破身体限制、突破心理壁垒,在人生赛道上奔跑出自己的精彩。

高温收敛 雨水增多

本周天气将迎来“转折”

天气早知道

全媒体记者 陈健贤

转眼间,开学已经半个月了,天气却依旧火热。别急,毕竟已是白露节气,“秋老虎”将变成“纸老虎”,本周天气将迎来“转折”,高温有所收敛,雨水增多。

中国天气网发布消息称,从9月14日起,南方降雨逐步缩减,较强降雨主要出现在西南部分地区。9月16日,黄淮到四川盆地一带新一轮降水过程发展,需注意防范降雨可能引发的次生灾害。气温方面,未来几天,南方高温先增多后减少,北方多地气温将创下半年来新低,秋凉渐起。

什么时候会降温?气象部门表示,直到9月17日,副热带高压仍掌控南方多地,其中,今明两天高温范围还会有所北扩,长江中下游地区高温短暂返场。好在9月17日之后,随着冷空气渗透南下,南方高温收敛,但江南中南部、华南等地最高气温仍有33℃~34℃,暑热难以消退,公众还需注意防暑。

具体来看义乌。市气象台预计,本周前期受副热带高压影响,我市以午后分散性雷阵雨天气为主,气温较高,最高气温仍在35℃“高温线”以上,最低气温也在25℃上下。拐点将出现在9月18日,受热带低压外围环流影响,本周后期云系增多,多阵雨天气,高温缓解,最高气温将逐步降至30℃,最低气温将降至23℃。不过由于近期湿度较大,白天还是有点闷热。

目前,夏秋拉锯战已经进入“白热化”阶段,冷空气正在努力争夺天气的话语权,冷暖气流交锋,将给我们带来一轮又一轮的雨水天气。在此提醒,雷雨来的时候可能伴有短时暴雨、大风等强对流天气,大家出门前一定要看看最新的预报预警,别被突如其来的风雨打个措手不及。

具体天气预报:

9月15日(星期一)	晴到多云,午后到夜里局部有阵雨或雷雨	温度24℃~36℃
9月16日(星期二)	晴到多云,午后局部有阵雨或雷雨	温度25℃~37℃
9月17日(星期三)	晴到多云,午后到夜里局部有阵雨或雷雨	温度25℃~36℃
9月18日(星期四)	多云,午后到夜里部分地区阴有阵雨或雷雨	温度24℃~33℃
9月19日(星期五)	多云到阴,有时有阵雨或雷雨	温度23℃~31℃
9月20日(星期六)	阴到多云,有时有阵雨或雷雨	温度23℃~30℃
9月21日(星期日)	阴到多云,有时有阵雨或雷雨	温度23℃~31℃

大树压顶危及民房 消防员排险解民忧

全媒体记者 王怿杰 通讯员 宗琳玲 陈国庆

本报讯 近日,受强对流天气影响,我市一村庄内一棵树龄近50年的杨柳发生严重倾斜。粗壮的树干并未完全倒地,而是以一种极不稳定的姿态歪斜着倒在道路上方,其巨大的树冠更是悬于民房之上,存在安全隐患,影响过往车辆通行。

当天早晨5时49分,稠江街道专职消防队接到群众求助电话后,迅速出动一辆消防车和7名消防员赶赴现场。“树顶眼看着就要砸到房子,看着都心慌。幸亏大树倒下时没人路过此地。”据村民王大爷介绍,在他十几岁时这棵杨柳树就已存在了,由于树木根部腐烂,加之前一天的强降雨和大风冲击,这棵直径约60厘米、高约8米的大树从根部断裂并整体倾斜,摇摇欲坠,随时可能发生二次倒伏。

面对险情,消防员首先设立警戒区域,防止村民靠近。经仔细观察,消防员决定利用电锯对倾斜的树干进行分段切割,先移除悬空压顶的树冠部分,再逐步处理主干。另一组消防员则协同现场村民,合力清理被锯断的树枝,搬离断木。经过半个多小时的紧张作业,倾斜的树干被成功分解并安全转移至路边,道路恢复畅通,险情得以排除。

消防部门提醒,强对流天气是树木倒伏、高空坠物等次生灾害的高发期,市民要增强安全意识,及时排查房前屋后、停车点位周边老旧树木、悬挂物等的安全隐患;暴雨大风期间,尽量避免外出,切勿在老旧广告牌、大树下逗留或停放车辆。如遇险情,第一时间报警求助。

稠江街道推行 秸秆禁烧精细化管理

全媒体记者 林晓燕

本报讯 近日,在稠江街道的田间地头,总能看到一群身穿红马甲、头戴红帽的巡查人员穿梭其中,细致排查是否存在秸秆焚烧现象,并向群众耐心讲解相关政策。

近年来,秸秆禁烧工作已成为城乡环境治理的重要任务之一。稠江街道坚持“源头防控、属地管理、精准施策”原则,积极探索秸秆禁烧精细化管理机制,全面试行“区块细分负责制”,推动秸秆禁烧巡查工作迈入高效、有序、可追溯的新阶段。

为提升巡查效率和管理效能,稠江街道制订工作方案,组建了一支由30人组成的巡查队伍,成员涵盖村级巡查员以及生态专班、“绿盾保卫战”相关工作人员。队伍明确职责分工与巡查时段,确保重点时段、重点区域防控无死角。同时,所有巡查人员统一配备红马甲、红帽子及袖套,提升队伍辨识度,增强工作人员的责任意识。

在此基础上,稠江街道进一步深化管理模式,创新试行“区块细分负责制”——将江湾、上崇山、下柳三个重点区块,按照地理分布、历史焚烧情况等因素细化为若干片区,每个片区明确具体责任人。这种“网格化+责任制”的管理模式,不仅提升了巡查的针对性和实效性,也为责任追究和绩效评估提供了依据。

廿三里街道开展 婚姻家庭纠纷调解培训

全媒体记者 傅柏琳

本报讯 近日,廿三里街道组织开展“家事和姐 平安有我”婚姻家庭纠纷调解赋能培训暨街道新一届村社妇联执委大会。

聚焦新一届执委角色转换与履职能力提升,此次专题培训理论知识丰富、指导性强,内容涵盖婚姻家庭纠纷调解的技巧、家庭教育的理念方法以及心理健康知识等方面。

本次培训还特邀了市家庭教育讲师团讲师吴丽娃,市舒然心理咨询中心主任、“家事和姐”工作室负责人杨略英,为廿三里街道妇联全体工作人员以及各村社新一届妇联主席、副主席上了一堂精彩的主题讲座。

近年来,廿三里街道妇联工作争先进位、亮点纷呈。其中,“廿廿嫂”巾帼志愿者们用实际行动诠释了“巾帼不让须眉”的担当,当好妇女群众的“领头雁”“主心骨”“娘家人”。新一届村社妇联执委表示,将以此次培训为契机,迅速进入角色,不断提升服务妇女、服务家庭的专业能力和水平,努力让“廿廿嫂”成为可信赖、有温度的基层工作能手。

扬尘管控不到位 一施工单位被处罚

全媒体记者 林晓燕

本报讯 日前,市住房和城乡建设局向市综合行政执法局移交了一个涉及施工扬尘的案件。义乌某工艺品有限公司相关工程施工现场多处存在扬尘管控不到位的问题,包括土石方未用密闭式防尘网遮盖、未冲洗进出车辆、土石方作业未洒水抑尘等。

经执法部门核查,该案件当事人为浙江某建设有限公司,其相关行为涉嫌违反关于施工扬尘管控的规定。最终,市综合行政执法局后宅大队依据相关法律法规对该公司作出相应行政处罚。

《中华人民共和国大气污染防治法》规定:“施工单位应当在施工工地设置硬质围挡,并采取覆盖、分段作业、择时施工、洒水抑尘、冲洗地面和车辆等有效防尘降尘措施。”若施工单位违反本法规定,由县级以上人民政府住房和城乡建设等主管部门按照职责责令改正,处1万元以上10万元以下的罚款;拒不改正的,责令停工整治。

“施工扬尘会给周边群众的生活带来一定影响,这事马虎不得。”工地现场,执法队员在指出存在问题的同时,还给施工方提出合理建议:项目土石方作业量大,得从源头上控制粉尘,比如在作业区设置移动雾炮机,设置车辆冲洗设施并确保能正常使用等。