

自动驾驶系统安全要求国家标准发布

新华社北京8月4日电(记者 唐诗凝 周圆)记者4日从工业和信息化部获悉,《智能网联汽车 自动驾驶系统安全要求》(GB 44721—2026)强制性国家标准近日由国家市场监督管理总局、国家标准化委员会批准发布,拟于2027年7月1日起正式实施。

近年来,新一轮科技革命与产业变革持续深化,我国自动驾驶技术加速迭代突破,智能网联汽车道路测试示范有序推进,2025年两款L3级(有条件自动驾驶)车型获得附

条件准入许可。为积极适应产业快速发展对标准化工作提出的更高要求,工业和信息化部加快推进智能网联汽车标准体系建设和重点急需标准研制。

此次发布的强制性国家标准适用于搭载L3级、L4级(高度自动驾驶)系统的M类和N类车辆,不适用于自动泊车系统。标准立足我国产业发展与行业监管实际需求,兼顾技术可行性、产业适配性与落地实操性,构建了维度完整、要求清晰、适配国情的安全要求体系,为自动驾驶产品明确了统一的安全

准入基线。

据悉,标准要求健全企业全生命周期安全保障机制,筑牢安全根基,从源头降低自动驾驶系统潜在的安全风险,同时明确车辆制造商应在自动驾驶系统研发验证过程中组织开展相应的仿真、场地及道路试验。标准还要求强化系统动态驾驶任务执行能力,保障使用安全;规范人机交互与用户告知要求,防范误用滥用风险,要求自动驾驶系统的激活和退出过程应安全,并明确就绪、激活、退出等状态信息及信号的提示规范,对于L3级自动驾驶系统还应

具备驾驶人接管能力监测功能;完善多维度检验检测方法,保障标准可落地实施。

下一步,工业和信息化部将扎实做好标准的宣贯解读与实施执行,强化智能网联汽车产品准入管理,保障自动驾驶系统安全合规应用;持续完善自动驾驶试验方法、安全事件数据交互与管理系统等配套标准,加快构建完善的智能网联汽车监管体系,加速自动驾驶技术产业化规模化进程,引领我国智能网联汽车产业高质量发展。

8月需重点关注哪些极端天气

新华社记者 刘诗平

8月通常气温高、降水多,极端天气频繁。今年8月,哪些地方易受极端强降水、高温干旱和台风影响?发展快、强度强的厄尔尼诺事件会否助长极端天气发生?国家气候中心副主任贾小龙4日在中国气象局举行的新闻发布会上对此进行了预测。

贾小龙说,根据8月气候趋势预测,需重点关注和防范多地出现阶段性极端强降水、台风登陆或影响我国沿海地区、多地出现高温热浪天气,以及内蒙古西部、西北地区中部、新疆北部和东部等地气象干旱。

贾小龙预计,8月我国东北地区、华北东部、华东大部、华中南部、华南、西南地区南部、西藏东南部、新疆西部等地降水将较常年同期偏多,存在阶段性暴雨洪涝、强对流天气风险,需持续加强防范局地强降水引发的中小河流洪水、水库超警、山体滑坡、泥石流等次生灾害,尤其加强山区及地质灾害隐患点的巡查排险。

“8月,预计我国有6次明显降水天气过程,发生的时段分别为3日至6

日、8日至10日、12日至15日、18日至21日、24日至25日、30日至31日。”贾小龙说。

8月为台风活跃期,预计有2至3个台风登陆或明显影响我国,接近常年同期(2.3个)。台风强度整体偏强,预计对华南、华东沿海造成风雨影响,同时存在较强台风北上深入华北、东北地区的风险。沿海地区需备足防风防涝物资,严防山洪和地质灾害、海水倒灌及城市暴雨积涝。

高温热浪风险方面,预计8月华南北部、华东、华中中南部、西南地区东部、西北地区东南部、新疆等地出现阶段性高温热浪风险较高,相关地区需做好防暑降温、户外出行、生产施工等保障措施,防范高温天气对人体健康带来的风险,同时提前做好迎峰度夏能源保供的准备工作,科学调度电力。

贾小龙说,全国大部分地区8月气温较常年同期偏高。8月预计有4次明显高温过程影响我国,发生的时段分别是8月7日至9日、11日至14日、22日至25日、29日至31日。

内蒙古西部、西北地区中部、新疆北部和东部等地,预计8月气温偏高、降水偏少,气象干旱有持续发展的风险。相关地区需加强水源管理和调控,做好节水、防旱、抗旱应对预案,保障城乡居民生活、生产及农业用水需求,以及做好森林防火措施。

贾小龙同时提醒,厄尔尼诺事件发展快、强度强,需高度重视。

最新监测显示,今年6月至7月,厄尔尼诺状态持续加强,预计赤道中东太平洋海面温度将持续升高,夏秋季形成一次东部型强到超强厄尔尼诺事件,发生超强事件的概率增大,秋冬季达到峰值,2027年春季逐步衰减结束。

贾小龙说,在强到超强厄尔尼诺事件背景下,8月我国暴雨、高温、台风将偏多,东部地区涝重于旱,松辽、海河、珠江流域汛情较重,全国高温日数偏多,西北地区有持续干旱风险,需持续关注厄尔尼诺发展态势,不断提升极端气象灾害防御能力。

(新华社北京8月4日电)

零跑腿更便捷

我市居住证

可全程线上办理

本报讯(全媒体记者 刘金霞)日常生活中,市民在子女入学、户口迁移、公租房申请等业务办理时,均需提供居住证。以往线下办理流程烦琐、排队耗时,给上班族带来诸多不便。昨日,记者从驻马店市政务服务中心获悉,市民可通过“咱的驻马店”微信小程序办理居住证,全程线上操作、足不出户即可办件,便民高效。

据市政务服务中心相关负责人介绍,居住证办理遵循“先登记、满半年、再申领”的规范流程。市民需先完成暂住登记申报,经民警实地核查无误,暂住登记满6个月后,即可依规申领居住证。

按照相关规定,公民完成暂住登记且半年以上,满足以下任一条件,均可申领居住证。合法稳定就业:在我市机关、企事业单位、社会组织就业并依法签订劳动合同,或从事个体经营、持有有效工商营业执照;合法稳定住所:居住在自有产权住房、合法租赁住房,或用人单位、就读学校统一提供的宿舍;连续就读:在我市全日制中小学、中等职业学校、普通高等学校取得学籍并正常就读。

线上办理操作简单、流程清晰。市民只需打开“咱的驻马店”微信小程序,进入居住证申领服务端口。提交暂住登记申报,仔细阅读办理须知,选择对应申报类别,准确填报个人信息、上传相关材料并提交审核,等待民警实地核查。

待暂住登记满6个月后,申请人可再次登录平台发起居住证申领,核对办理须知、完善申报信息、上传佐证材料,自主选择领证方式,一键提交审核。全程闭环网办,无需线下跑腿,大幅压缩办事时长、提升服务效能。

居住证是外来人口安居、就学、办事的重要凭证,关系群众切身利益。居住证业务全程网办,是我市深化“放管服”改革、推进政务服务数字化的重要举措,有效解决了群众办事多头跑、耗时长等问题。

弘康环保:科技领航 跑出绿色发展加速度

全媒体记者 耿杨扬

盛夏时节,高新区的河南弘康环保科技有限公司生产车间里,全自动灌装生产线高速运转,一箱箱车用尾气净化液在传送带上整齐排列,叉车来回穿梭。在发货区,几辆货车正在排队等候,满载产品后将驶向全国多个省市。

“订单排得很满,二季度以来一直在满负荷运转。”现场工作人员告诉记者,今年二季度,企业销售进度已达年度目标的51%,产销两旺态势明显。

成立于2012年的弘康环保,从尾气净化液起步,如今已成为中国柴油车尾气净化液全产业链基地、中部地区领先的环境治理综合服务商。企业确立了

“环保治理+新能源新材料+精细化学品加氢+日用化学品”四轮协同发展模式,多赛道并进。

“在新能源材料领域,我们布局的硅碳、多孔碳、硫化锂电解质三大核心新材料已形成体系化布局。在精细化工和日化领域,企业也在稳步拓展产品矩阵,市场反馈良好。”河南弘康环保科技有限公司副总经理韩磊明说。

创新的底气来自持续投入。公司聘请中国工程院院士曲久辉担任技术发展顾问,每年研发投入占营收5%~7%,建有8100平方米中试基地。截至目前,累计申报专利140余项、授权80余项,其中发明专利14项。企业先后获评国家级高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业,入选河南省重点上市后备企

业。

凭借完善的市场布局,公司在全国高速路网布局2000多座尾气净化液加注站,合作客户涵盖中石油、中石化、宇通客车等行业头部企业。

“高新区提供全程代办服务,包联干部定期走访,帮我们解决了不少实际困难。”韩磊明说,从项目审批到人才引进,全链条保障让企业心无旁骛谋发展。

盛夏的阳光铺展在宽敞的厂房屋上。从一家专注尾气净化的环保企业,到多赛道协同发展的新格局,弘康环保的成长轨迹,正是驻马店高新区培育生态的生动缩影。在这里,服务的温度与发展的速度相互赋能,共同为区域高质量发展注入绿色动力。



聚焦市第六次党代会

统一思想 鼓舞士气 提振信心