

阿拉山口铁路口岸 年过货量创35年新高

本报阿拉山口讯(记者齐丽格勒 通讯员郑鑫)1月9日,记者从中国铁路乌鲁木齐局集团有限公司阿拉山口站获悉,2025年,阿拉山口铁路口岸年过货量突破1786万吨,同比增长7.8%,创建站35年来历史新高。

回溯1990年,国务院批准设立阿拉山口口岸,同年10月20日,阿拉山口站建站,1991年铁路口岸正式开通国际货物联运业务,初期仅实现中哈间简单货物换装,全年过货

量仅16万吨。35年间,完成从“通道”到“枢纽”的蜕变,成为“一带一路”核心枢纽,见证我国向西开放的坚实步伐。

通过搭建实时信息共享平台,口岸实现班列调度、通关等环节高效衔接,边检检查时间压缩至20分钟,海关出境放行时间缩短至4小时,入境放行优化至15小时。依托中哈铁路会晤机制,每日精准对接解决车辆交接等堵点,宽准轨接发车效率持续提升,日均接发列车稳定在21列以上,单日最高达30列。

运量的稳步攀升不仅彰显了通道活力,更为物流企业带来发展红利。新疆阿拉山口捷安物流有限公司便是直接受益者,2025年发运量同比增长

20%,借助口岸贸易升温的东风,成功拓展多个亚欧市场新客户,业务版图持续扩大。

中国铁路乌鲁木齐局集团有限公司阿拉山口站技术科工程师王凯信心满怀:“我们将持续服务‘一带一路’倡议,以更高标准推进智慧口岸建设,持续深化中哈跨境运输协作,进一步释放通道潜能。今后,口岸将更好发挥枢纽辐射带动作用,为新疆高质量发展和我国向西开放大局注入强劲动力。”



以旧换新政策 两年拉动消费6.4亿元

本报博乐讯(记者李文婕 实习生李紫妍)1月9日,记者从州商务局了解到,2024年至2025年,全州以旧换新政策成效显著,两年累计兑付补贴9412.81万元,总订单超6万笔,拉动消费6.4亿元。其中,2025年兑付补贴6268.7万元,较2024年翻倍增长,政策覆盖汽车、家电等5大领域,绿色智能消费升级趋势明显。

家电领域是换新重要阵地,两年累计申请2.9万台、兑付补贴2359.23万元。2025年申请量和兑付金额较2024年分别增长232%、178%。博乐欣诚家电摩托有限责任公司门店内前来咨询和选购的顾客络绎不绝,董事长王炜介绍,2024至2025年政策实施期间,门店累计承接订单5791笔,销售额2241万元,其中,一级能效家电占比超八成。

汽车领域换新需求旺盛,两年累计报废更新1101辆、置换2439辆,累计补贴5462.3万元。2025年相关指标较2024年显著增长,新能源汽车成消费热点,本地4S店优化服务流程,助力消费者高效享补。此外,数码产品以旧换新成效同样突出,2025年申请量达1.6万台、兑付补贴594.44万元。此外,电动自行车两年累计申请6208辆、兑付补贴348.16万元;家装厨卫累计申请5820台、兑付补贴557.69万元。

州商务局内贸科科长王雅杰说:“我们将积极落实自治区发布的相关政策和实施细则,继续优化补贴流程,让更多群众享受到高质量消费升级带来的实惠。”



(扫码查看更多精彩)

新研究开发“章鱼皮肤”仿生材料 可改变表面纹理

美国科研人员从章鱼皮肤的拟态能力中得到启发,研制出能改变表面纹理的新材料,帮助更加逼真地呈现各种外观。该技术有望用于制造新型显示器、能改变外观的可穿戴设备、擅长伪装的柔性机器人等。

在此前多项研究中,人们通过调整材料微观结构在纳米尺度上对光的作用,实现了对材料颜色的控制。但表面纹理特征还难以调控,例如亮度、颗粒度等。

章鱼等头足类动物能精细控制嵌在皮肤中的肌肉纤维,调整皮肤表面对光线的散射作用,使原本光滑的皮肤迅速呈现出与岩石等环境相同的表面纹理,结合改变颜色的能力,实现完美隐身。

美国斯坦福大学的研究团队从中得到启发,利用一种聚合物材料吸收和释放水分改变形态的特性,研制出了可分别调整颜色和纹理的“超表面”材料。相关论文已于近日发表在《自然》杂志上。

这种聚合物称为PEDOT:PSS,吸水后会膨胀,在接触异丙醇等液体会释放水分并收缩,其形态改变是可逆的。研究人员将聚合物薄膜覆盖在基底上,用电子束辐照改变不同部位聚合物的吸水性,在表面生成需要的“地形”,精细度可达到微米级别。通过微流控技术,研究人员使聚合物表面接触不同浓度的异丙醇溶液,就能让“地形”发生改变,呈现出不同纹理。

与以往方法不同的是,该技术可以动态开启和关闭纹理,且在改变纹理时不改变颜色,从而实现逼真的动态外观。由于所用的基板是柔性的,这种薄膜系统可以轻易集成到不同外形尺寸中,用于多种产品。(新华社)

(来源:新华社)



1月11日,精河县第二小学学生在剪纸社团学习。

据悉,该校精心打造“作业辅导+多元社团”双轨课后服务模式,成立50余个特色社团,充分满足学生个性化发展需求。

(通讯员陈淑娟 摄)

聚焦微诉求 巧解烦心事

石榴云/新疆日报记者 白素君

“多亏了王书记协调,漏水问题总算解决了,现在我和楼上住户相处得很好。”1月7日,精河县精河镇幸福社区幸福小区居民亚夏·亚尔买买提拉着王若寒的手连声道谢。

王若寒是精河县精河镇幸福社区党总支书记。上周,她召集楼栋长、物业公司负责人及社区干部,协调解决了亚夏家因为楼上住户暖气漏水,造成自家理发店经营受损的邻里纠纷。

这件事,正是幸福社区聚焦群众微诉求,破解民生难题的一个生动缩影。在幸福社区,居民反映的邻里纠纷、困难诉求、环境整治、设施维修等大事小事,都会被纳入“速办清单”和“实事清单”中,并指定责任人员、明确办理时限、全程跟进督办,确保件件有着落、事事有回音。

党的二十届四中全会提出,坚持尽力而为、量力而行,加强普惠性、基础性、兜底性民生建设,解决好人民群众急难愁盼问题,畅通社会流动渠道,提

高人民生活品质。

为把民生实事办到群众心坎上,幸福社区根据所管辖8个小区实际情况,与物业公司、兼职委员单位建立联动工作机制,从细节处着手,积极回应群众每一个微诉求,化解他们的烦心事和急难愁盼问题。针对管道改造、管网维修等专业性较强的诉求,社区联合精河县住房和城乡建设局、精河县供排水公司等专业力量现场勘查,共同商讨制定方案;对于小区单元门口加装防滑垫、院落内更换井盖等诉求,社区与施工方精准对接、快速落实;面对邻里矛盾纠纷,则由社区干部牵头、楼栋长和老党员参与,一起上门倾听诉求、化解矛盾,及时把群众的烦心事办成暖心事。

“我们这栋楼建成30多年了,门窗老化问题严重。2025年9月老旧小区改造,门窗全部换新,冬天再也不敢心漏风了。”幸福社区书香苑小区居民赵琴说,改造中,社区将居民反映的门窗老化、小区坡道路面滑、井盖破损失修等问

题全部纳入改造清单,并及时解决。

“居民的诉求不论大小,都是我们工作的重点。”王若寒翻开工作日志,里面详细记录着每个小区的具体情况:幸福小区6号楼和7号楼之间需增设防滑坡道、书香苑小区化粪池井盖破损需及时更换、友谊小区5号楼单元门要安装闭门器……

一件件诉求得到了回应,一桩桩实事逐步落地见效,社区面貌正在悄然改变。瑞馨小区附近的垃圾房安装了排水沟,幸福小区新添了健身器材,各小区增设了电动车充电桩,景园小区的闲置空地正在施工,将被改造成便民停车场。

“2025年以来,我们更换了100扇单元门,新增并修复照明设施35处,新增休闲座椅60套,此外还解决了130件民生实事。”王若寒说,新的一年,社区将继续聚焦居民诉求,不断深化多方协同,办好更多惠民实事,让各项工作既有力度又有温度,持续提升群众的幸福感。