

我国交通运输取得新成效、服务再升级

□新华社记者 叶昊鸣 向定杰



12月23日,D4667次动车组列车行驶在包银高铁跨215省道特大桥上(无人机照片)。

新华社发(刘皓 摄)

交通是兴国之要、强国之基。过去一段时间我国交通运输行业发展取得哪些成效?“十五五”时期乃至未来一段时间又将如何推动交通运输行业高质量发展?在23日举行的国新办新闻发布会上,交通运输部有关负责人进行了回答。

行业经济运行成效显著

全年跨区域人员流动量将超660亿人次,完成营业性货运量超580亿吨,同比均增长3.5%左右;

新增高速铁路超2000公里、高速公路约8000公里、高等级航道约900公里,新增颁证民用运输机场5个;

港口外贸集装箱吞吐量增长约9.6%,国际航空货运增长20%,快递业务量增长13.5%左右……

发布会上,交通运输部副部长李扬“晒”出了今年我国交通运输运行发展的亮眼“成绩单”。

今年是“十四五”规划收官之年。李扬表示,回顾过去5年,出门旅行的选择更多,运输服务效率大幅提升,这些都得益于基础设施、运输服务等方面的大幅提升——

设施网络更完善,“6轴7廊8通道”国家综合立体交通网主骨架建成率超过90%;

战略支撑更有力,京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝等重点城市群内主要城市间实现2小时通达;

运输服务更高效,客货运输量和周转量、港口货物吞吐量、快递业务量等指标稳居世界前列……

京哈高速辽宁段改扩建,北京东六环改造,深中通道、常泰长江大桥等标志性重大工程全面建成。“十四五”

时期,我国交通运输综合能力、运行效率大幅提升。

“‘十四五’时期,我们规划的重大交通基础设施项目总体进展顺利,国家综合立体交通网建设实现了突破性进展。”交通运输部规划司负责人金敬东表示,“十五五”时期,交通运输部将加快完善现代化综合交通运输体系,谋划建设一批重大工程项目,加力贯通综合运输大通道,更好服务保障国民经济循环和人民群众便捷出行。

以创新驱动高质量发展

全程自动采集车辆实时位置、运行轨迹和运输状态等信息;发现运单可能存在异常风险时直接呼叫司机……通过将大模型与机器人自动化流程技术相结合,福佑卡车研制的智能跟单机器人可以将运单处理时间大幅缩减,与人工处理相比,效率提升了60倍以上。

“交通运输行业在人工智能领域场景多元、数据丰富、应用需求巨大,是一个庞大的人工智能应用的场景和行业。”李扬表示,交通运输部已经印发

“人工智能+交通”的指导性意见,通过完善政策体系、夯实数智底座,加快场景培育、优化产业生态4个方面,推动人工智能在交通运输领域的应用。

完成约1700公里高速公路、2200余处公路水路附属设施数字化改造;累计建成集装箱、散干货自动化码头60座,C919安全载客突破300万人次……2025年,我国交通运输领域新质生产力加快发展的。

面向“十五五”,如何更好推动交通运输领域高质量发展?

李扬表示,要在国家科技重大项目中加力布局“人工智能+交通”关键技术攻关,建设一批高能级科技创新平台;全力推动综合交通运输大模型部署应用,建设国家综合交通运输信息平台2.0,加快建设高质量数据集。此外,启动“十百千”创新行动,同时推动交通运输领域人工智能标准化建设,有序推进高质量数据集、智能体应用、安全测评等关键领域的标准布局等。

不断满足人民群众出行需求

在今年9月底通车的世界第一高

桥贵州花江峡谷大桥旁,云渡服务区同步建设的充电桩已投入运营,服务八方来客。

“总共有34把充电桩,都是快充桩。”云渡服务区负责人谢博然说,最大600千瓦的充电功率,让充电速度明显提升,深受新能源车主欢迎。

“近年来,全国各地聚焦服务区充电设施完善、人性化设施改造、消费品质提升等方面,开展了许多工作,取得了积极成效。”交通运输部公路局局长周荣峰表示,2026年将着力提升充电服务保障能力,计划在全国高速公路服务区建设1万个以上充电桩,其中大功率充电桩不少于25%。

以高效能的运输服务持续保障人民群众出行需求。李扬介绍,2025年,各级交通运输部门成功保障春运、国庆中秋假期的90亿人次、24亿人次出行。提升公交服务品质,中心城市共开通敬老爱老公交线路1450条、定制公交1.1万余条。

交通运输具有丰富的消费场景,服务促消费大有可为。

“目前,我国小微型客车租赁总量已经达到了400万辆,还处于快速发展时期。”李扬说,2026年,交通运输部将针对当下小微型客车租赁的痛点、堵点、卡点,加强重点时段租赁车辆供应,会同有关部门用好高铁站、机场、汽车客运站等交通枢纽,推动异地便捷免费或降费还车,形成网络化布局,优化小微型客车租赁发展业态。

谈到下一步工作,李扬表示,将践行“人享其行”的理念,拓展消费新场景、新模式,为人民群众高品质生活提供更好的多样化服务。

(新华社北京12月23日电)

公共数据“跑起来” 场景从“点上突破”走向“面上开花”

据新华社北京12月23日电(记者郝菁 孙广见)近期,国家数据局公布第四批30个公共数据“跑起来”示范场景,截至目前,公布的示范场景数量达到100个。

公共数据开发利用是数据要素市场化配置改革的先导工程。专家认为,这些示范场景对充分释放公共数据价值、加快培育拓展各类经济社会应用场景起到重要支撑作用。

创新场景不断“开花” 释放公共数据价值

《关于加快公共数据资源开发利用的意见》《关于促进企业数据资源开发利用的意见》等政策文件的相继印发,为公共数据“跑起来”指引了方向,各地区各部门结合自身实际进行了创新探索。

为帮助外贸企业缓解“融资难、融资慢”等问题,海关总署的“单一窗口”通过大数据应用,联合22家金融机构推出国际结算、跨境贷等多项服务,为企业节省30%—50%的融资申请时间。目前,“单一窗口”金融服务已累计办理国际结算1272亿美元,融资授信1488亿元人民币,出口信用保险78万份,惠及外贸企

业45万家。

据了解,这100个公共数据“跑起来”示范场景经过不断优化升级,社会效益和产业带动作用初步显现,形成了可复制、可推广的建设模式。

国家数据局副局长陈荣辉表示,从这四批场景的情况来看,数据供给方式已从“共享为主”向着“共享、开放、授权运营协同推进”转变,特别是在第四批场景中,授权运营已经成为重要的供数方式。目前,场景建设主体不断丰富,国家部委、地方省市县相关部门均参与 to 示范场景建设中。

在中国电子信息产业发展研究院数据领域首席专家吴志刚看来,这100个场景注重小切口,聚焦企业发展和生活中的真问题,依托真实数据,解决了大家“可感可及”的实际痛点。

上海数据交易所研究院院长黄丽华认为,公共数据资源“跑起来”的生动实践,充分证明了数据要素在社会治理和市场经济方面的价值。

多地数据授权运营 按下产业发展“快进键”

授权运营作为公共数据资源开发利用的一种创新模式,是对公共

数据开放的有益补充,有助于激发供数动力和用数活力、更好促进数据要素市场化价值化。

北京建设金融、气象、时空等公共数据专区,数据流通规模超3000亿条,服务普惠金融、城市运行、交通治理等场景。山东累计打造授权运营场景150余个,“泉融通”“政保通”等典型数据产品在金融、医疗、民生领域广泛应用。新疆基于农业、气象等数据资源,开发形成“数据融资、智能授信”的金融服务场景,累计开展助贷查验5243次,协助金融机构发放贴息贷款2.15亿元。

复旦大学国际关系与公共事务学院教授郑磊根据采集数据分析认为,公共数据开放和授权运营水平不断提升。此外,各地平台上开放的有效数据集总数也逐年增长,2025年增加至近48万个,是8年前的近57倍。

公共数据授权运营实施一年多来,相关主体对数据的要素价值作用、付费使用数据的意识以及公共数据的权属、定价、应用等方面的共识已初步形成,公共数据授权运营的认识已空前提高。

陈荣辉表示,授权运营是通过引入专业化力量对数据进行加工治

理,有力平衡了数据流通与安全之间的矛盾,让更多数据可以放心供给出来。公共数据带动各类数据融合利用,为产业发展和公共治理提供了有力支撑。

不过,公共数据授权运营在实践中仍面临着一系列制度、市场、安全和观念层面的挑战,制约了其价值的充分释放。

北京交通大学教授张向宏认为,长期困扰公共数据开发利用的“不愿、不敢、不能”等机制性障碍还未得到根本解决,下一步应将公共数据开放和授权运营纳入其法定职责,解决公共数据供给意愿问题,集中力量突破以密态计算为代表的数据安全流通技术。此外,数据基础设施要为授权运营的公共数据提供安全高效的流通环境,公共数据授权运营应在不同范围的数据基础设施中运行。

“公共数据资源开发利用关键是统筹健全数据管理权、运营权、开发权、使用权及监管权等多维权限的权责设定、授权及监督体系。”吴志刚认为,未来应形成数据产品或服务示范效应、产业发展赋能带动效应、协同创新示范效应,以及与其它数据的融合应用示范效应。

尘车间整齐排列,工人正加紧生产。

“PMNT单晶材料是医疗超声检测探头的‘心脏’,其性能直接决定探头精度与清晰度。”公司总经理邓吉介绍,以前这一核心技术被国外企业垄断,经过技术攻关,公司实现了4英寸压电单晶材料批量化生产。

科技创新为县域经济高质量发展注入持久动力。在“中国丝网之乡”安平县,传统产业向“智”转型正持续深化。

过去织网靠经验,报废半成品能堆半间屋。如今,在河北省安平县的编网人丝网科技(安平)有限公司车间,数控织机已实现由5个伺服电机精准控制,不锈钢网目数从400目提升至1000目,还能织铜网、镍网等特种金属网,将精度控制在0.01毫米内。

在安平县网都科技共享智造工厂内,全国首条铁路护栏网全自动焊接流水线正在作业;激光快速切割、机械臂精准组对、焊枪飞溅焊花。这条由河北省丝网产业技术研究院联合高校研发的生产线,已攻克了激光下料、自动焊接技术,未来还能模块化适配更多高端产品。

实验室中,机械臂与智能算法深度融合,致力实现稀有金属高目数织

造全自动化。截至目前,安平县超半数丝网企业已完成自动化改造。在“众筹科研”项目的带动下,部分丝网产品在一些尖端领域的应用实现了进口替代。

从共享中心的深加工生产线,到覆盖全流程的智能装备体系,内丘县以科技创新引领酸枣产业向现代化、高附加值方向深度转型。

走进内丘县酸枣助眠产业共享中心的生产车间,一条智能化酸枣仁深加工生产线正有序运转。在饮片炒制区,操作员通过电磁控温系统精准调节参数,阵阵枣香伴随轻微机械声飘散开来。“这条线是目前国内生产种类全、规模大的酸枣仁深加工生产线,光炒制环节日产能就达3吨。”扁鹊药谷集团董事长杨现勇介绍说。

产业升级的背后,离不开智能化加工装备的支撑。位于内丘县的河北量科科技有限公司的调试车间内,一台台设备正在进行出厂前测试,科技感扑面而来。“从2003年第一台专用脱皮机到现在,我们已经迭代到第五代无水处理技术。”河北量科科技有限公司副总经理刘江伟指着一条数字化流水线介绍,使用新设备,加工耗水量比过去大幅降低,酸枣果肉

得到利用,综合生产效率大幅提升,最新设备已支持手机远程控制。

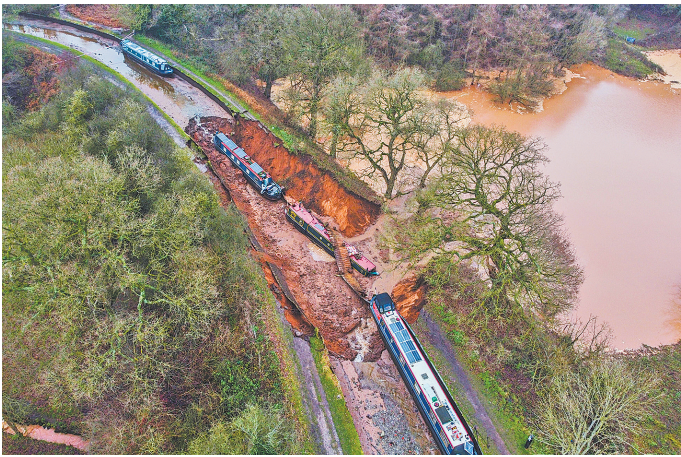
正是这些技术突破,让量科科技的设备走向更广阔的市场。“我们的黄曲霉素消杀设备填补了行业空白,目前产品已覆盖河北、山西、陕西等全国70%的酸枣仁主产区,还出口到了缅甸、老挝等共建‘一带一路’国家。”刘江伟说,团队26名技术骨干提供全链条服务,已累计获得10项国家专利和3项发明,持续推动产业向绿色、智能方向升级。

面向“十五五”,河北省计划持续推动“共享智造”赋能特色产业集群发展,支持集群关键技术攻关,推动创新型产业向产业链高端跃升,坚持把发展特色产业集群作为构建现代化产业体系、推进新型工业化的重要抓手,使其真正成为县域支柱产业,带动周边群众共同致富的富民产业。

(李凤双 张涛 齐雷杰 岳文婷 董望舒)

(新华网石家庄12月23日电)

环球@资讯



这是12月22日在英国惠特彻奇拍摄的塌陷地和受损船只。当日,英国什罗普郡惠特彻奇的一条运河发生塌陷,造成船只受损。

新华社美联