



07/22
2026年 星期三
第1636期
农历六月初九

奋力谱写中国式现代化 丰台篇章

新质生产力在丰台

丰台企业多项技术成果进入应用阶段

本报讯 当前,新质生产力正成为推动高质量发展的重要着力点。在丰台,一批科技企业和科研院所的多项技术成果近期取得进展,涵盖粮食检测、轨道交通、氢能装备、低空服务、公共安全、医药物流等多个领域,部分成果已进入应用或推广阶段。

数智技术应用于粮食收储与轨道交通

在粮食收储环节,中关村丰台园入驻企业北京中仪智控科技有限公司自主研发的“智能扦检一体化系统”,近期在央视《新闻联播》与《朝闻天下》报道中亮相,并在山东省菏泽市储备粮仿山分库的智能化收粮实践中得到应用。

据介绍,该系统将车辆识别、智能扦样、气动输送、AI检测、数据上传整合为全自动闭环流程。与传统人工登高扦样方式相比,一车粮食的检测时间从15至20分钟缩短为5至8分钟。系统搭载自研深度学习算法与独创姿态整形装置,使每一粒粮食以利于AI识别的姿态呈现,检测精度与国标人工方法无显著性差异,已通过国家粮

●在城市轨道交通领域,交控科技股份有限公司联合北京市地铁运营有限公司等单位完成的“城市轨道交通既有线路跨线运营改造关键技术及应用”项目,获得**2025年度城市轨道交通科技进步奖一等奖**

●在氢能装备方面,中国运载火箭技术研究院自主研发出**8.0MPa、1000Nm³/h高压碱性电解水系统**,近期通过国家检测实验室认可和检验检测机构资质认定双项认证,具备规模化商业化条件

●在低空服务领域,中国通号旗下城交公司提报的“**低空政务一网统飞运营服务场景**”,在第九届世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议上获评**央企人工智能战略性高价值场景**,也是在低空经济领域**唯一**获此殊荣的场景

食和物资储备局适用性验证。检测合格后,整车粮食在导航系统指引下驶向卸粮泊位,每批次质量数据自动归档、全程可追溯,为每粒粮食形成专属的“数字身份证”。

市场应用方面,该系统已在中储粮集团、中粮集团、益海嘉里、牧原股份、五得利面粉等300余家企业落地。企业各类产品在小麦加工智能收购市场占有率超过85%,玉米加工市场占有率超过50%,业务覆盖全国28个省份的粮食收储及加工场景,今年营收预计突破亿元大关。据悉,中仪智控于2021年迁入中关村丰台园,专注于

粮食检测智能化和工厂生产过程智能化领域。

在城市轨道交通领域,交控科技股份有限公司联合北京市地铁运营有限公司等单位完成的“城市轨道交通既有线路跨线运营改造关键技术及应用”项目,获得2025年度城市轨道交通科技进步奖一等奖。随着国内大批城轨线路进入大修及更新改造周期,既有线多制式信号不兼容、设备异构难互通、施工影响运营、跨线运行难实现等问题日益突出。针对上述行业共性痛点,该项目首次设计纵向兼容、横向互联互通的列控系统

架构,研制出动态适配、可兼容多制式的高安全互联互通成套列控装备,在异构信号系统兼容、多线路协同调度、非跨线列车安全防护三项关键技术上取得突破。整套技术体系实现了不同信号系统间的无缝切换,在保障跨线运行效率的同时,降低对既有线路日常运营的影响。该成果已在北京地铁5号线落地应用,并推广至北京地铁13号线扩能提升工程、北京地铁10号线信号系统整体更新改造工程,为全国城市轨道交通既有线路信号系统升级和网络化改造提供了实践思路。

氢能与低空领域装备及系统取得认证

在氢能装备方面,中国运载火箭技术研究院自主研发出8.0MPa、1000Nm³/h高压碱性电解水系统,近期通过国家检测实验室认可和检验检测机构资质认定双项认证,具备规模化商业化条件。

火箭院压力型碱性电解制氢系列产品覆盖2.0MPaG、4.0MPaG、6.0MPaG、8.0MPaG四个压力等级,可直接接入下游化工生产工艺流程,产出的高压氢气、氧气无须额外机械增压即可匹配不同化工生产场景的耦合需求,从工程建设与全周期运营维度看,具备全生命周期成本优势。在技术攻关方面,研发团队依托专利密封结构,在氧中氢抑制、流场仿真与结构优化等方面取得突破,确保系统在高温、高压、热强碱腐蚀等条件下保持长周期安全稳定运行。此次认证期间,系统完成了为期7天的全维度国标符合性测试和长周期连续运行,成套设备所有测试项目全部一次性达标。

(下转03版)

京台职教互鉴共融 两岸青年逐梦京华



一场以“融合创新 共筑京台数智职教未来”为主题的职业教育交流盛会在丰台区举行。来自台湾的职业教育参访团先后走进北京地铁10号线“青创村”和丰台区云演艺中心,通过实地参访、专题研讨、赛事发布、文化体验等多元形式,深度参与2026京台教育交流周职业教育专场活动,两岸职教专家、台资企业家、青年学子齐聚一堂,共话数字时代职教融合新路径。

文并摄/牛臻 (详见02版)

打通对接京雄高速城区交通关键节点

丰台柳村路跨四环钢箱梁合龙

本报讯(记者 蒲长廷)7月20日凌晨5时,丰台区柳村路二标跨越南四环桥梁钢箱梁吊装工程全部完成,这一关键节点工程标志着南三环至南四环重要通道取得关键性突破,为丰台区南北向骨干通道、缓解解开高速交通压力增添了重要的交通保障。道路远期将衔接京雄高速市内连接线,是支撑京津冀协同发展、连通首都与雄安新区的重要交通动脉,承载着疏解南城交通压力、完善城南路网格局的

重要使命。

柳村路(五圈路—南三环)道路工程南起五圈路,向北经南四环、康辛路、首都经贸大学中路等终于南三环,道路全长2.77公里,道路等级为城市主干路,红线宽50米至70米。其中,跨越南四环立交是本项目施工重要节点位置,

2025年1月底,北段南三环万柳桥至康辛路段正式通车,此次跨四环工程预示着该道路至四环路具有突破性进展。

“本次施工桥梁上跨南四环主辅路,日间车流川流不息,大规模钢箱梁吊装作业极易引发长时段交通拥堵。为最大限度降低工程建设对市民日常出行的干扰,项目团队科学统筹施工时序,自7月8日起全面实行夜间错峰施工,把大型吊装、构件拼接等噪声大、占道多的工序全部挪至车流量低谷的深夜时段推进。”丰台区住建委相关负责人表示。

(下转02版)

永定合声

当“向群众报告工作”成为一种自觉

去年此时,丰台“街镇向群众报告工作”甫一推出,有人观望:是“一阵风”,还是能坚持?今年7月,升级版报告会如约而至,从民意征集前置到群众票选议题,从网络直播到弹幕全开,用行动给出了回答:这是一场关于信任与责任的双向奔赴。

让群众说出心里话。向群众报告工作,最难的是让群众真开口、说真话。今年丰台在制度设计上主动破题。街镇主要领导汇报不超过40分钟,群众互动交流不少于1小时——时间配比本身就在传递态度:这不是单向输出,而是双向对话。汇报内容不讲街镇想宣传的,只讲群众最关心的。三本账——去年承诺落实了没有、今年问题征集了什么、下半年民生怎么安排——一笔一笔晒在群众面前。更值得关注的是对批评的态度。报告会弹幕全开,有人问“骂怎么办”,回答是“骂也听着”。有些问题一时难以解决,那就坦诚解释清楚,让群众把话说出来。如果领导干部怕听批评,说到底政绩观偏了——把“不出事”当政绩,把“没毛病”当标准。但基层治理从来不是靠粉饰太平,而靠直面矛盾。坦诚本身,就是对群众最大的尊重。

让群众成为“主人翁”。向群众报告工作,首要的是让群众从治理的旁观者变成参与者。今年所有街镇报告会增设“共建共治行动倡议”环节。方庄街道创新推出“居民管家团”,群众全程参与民生项目议事、监督工程推进、评议落实成效等,实现从“一年来一次、听完就走”到“全年常参与、有事真商量”的转变;丰台街道在现场发出筹备成立地区发展理事会的倡议,面向辖区企业、社会组织、人才顾问团等智库开放合作通道;花乡街道同步设置政策咨询台和“花乡金点子卡”意见收集箱,诚邀广大居民共建共治共享幸福家园。当更加多元的群体走进议事现场,基层治理就不仅仅是街镇的独角戏,而是全社会协同参与的大合唱。

把评判权交到群众手中。向群众报告工作,最终成效要看群众的获得感。云岗街道一年来办结群众诉求6000余件,完成183个民生项目,全部动态公示。南一社区居民杨玉珍去年反映的小广场老旧破损问题,街道多次实地走访、贴合需求制定改造方案,年底即完工投用——“老人能安心锻炼、孩子能放心玩耍”,一句话胜过千言万语的成绩总结。

(下转02版)