

# 丰台报

北京·丰台  
丰收的舞台



北京丰台官方微信

FENGTAI NEWS 京内准字:2002—L0082号

2019年5月31日 星期五 总第866期 本期八版

中共丰台区委宣传部主办 丰台区融媒体中心出版

在轨道交通领域,中国通号建设高铁里程全球第一,营业收入全球第一,质量安全水平全球第一,设计研发、装备制造和工程服务“三位一体”综合优势全球第一。中国通号打造的全球仿真规模最大轨道交通列控系统实验室更是创造了举世瞩目的奇迹——

## 积累实验案例达40000余个 超过国外企业的总和

本报讯(记者 赵智和)记者从中关村丰台科技园区企业中国铁路通信信号股份有限公司(下称“中国通号”)了解到,中国通号轨道交通列控系统综合实验室,支撑列车运行控制工程试验和前瞻性研究,目前,案例库累计积累案例达40000余个,超过国外企业总和,成为我国高铁建设的宝贵财富。

**全球仿真规模最大的列控系统综合实验室,案例库累计积累的案例达40000个,超过国外企业总和**

据了解,在丰台区委区政府的大力支持下,中国通号在现址建设了轨道交通研发中心,建成了全球仿真规模最大的列控系统综合实验室以及48个专项实验室,大大改善了科研实验室条件,提升了科技创新的整体水平。实验室共10层,2万余平方米,目前,有院士专家工作站5个,51人享受政府特殊津贴,硕士以上学历高端科研人员3400余人,3个综合实验室和48个专项实验室。

截至目前,实验室累计积累的案例达40000余个,超过国外企业总和,成为我国高铁建设的宝贵财富。中国通号研究设计院集团副总工程师江明介绍,轨道交通通信信号学科依托特定的技术手段,结合铁路的特点而形成,是应用性、经验性极强的综合性学科。在目前的技术水平条件下,需要通过完善的测试来保障产品质量和运营安全,而测试案例是保证测试效果的关键。依托我国近三万公里的高铁建设,中国通号积累了四万多个运营测试案例,为设计方案验证、产品研发、系统集成提供支撑。完善的案例库使公司的实验测试能力一直处于世界领先地位。仿真实验室能够同时开展2000公里高速



图为全球仿真规模最大轨道交通列控系统实验室。原梓峰/摄

铁路、1000公里城际铁路、100公里地铁、5个铁路大型货运编组站的综合仿真测试,并开展基于北斗导航的下一代列车控制系统、智能综合运输系统、时速400公里及以上高铁列控系统、时速600公里磁悬浮列控系统等行业引领性、前瞻性研发提供试验和测试平台。

近期,由中国铁路通信信号股份有限公司研发的全球首套时速350公里高铁自动驾驶系统(C3+ATO)完成实验室测试,将进入现场试验阶段,标志着我国高铁自动驾驶技术取得重大突破。

**在轨道交通领域,中国通号建设高铁里程全球第一,营业收入全球第一,质量安全水平全球第一**

据了解,高铁列车运行控制系统是高铁运转的中枢,是保障高铁列车准点发车、安全运行,确保高铁路网高效有序运营的重要一环。此前,世界上只有德、法、日等少数国家掌握该技术。在国家有关部门牵头下,中国通号由引进消化吸收开始,通过自主创新实现了高铁列车运行控制核心技术的完全自主化,建立了中国列车运行控制技术标

准,实现了列车运行控制核心技术和产品的完全国产化,摆脱对国外技术的依赖。

中国通号参与了我国全部重大高速铁路列车运行控制系统建设,为我国超过2万公里高速铁路装备了世界领先的列车运行控制系统,圆满完成京沪高铁达速350公里列控系统改造以及京津城际时速350公里列控系统改造。

在中国通号自主化民族通信信号技术的助推下,我国城际铁路、地铁、中低速磁悬浮、货运站等轨道交通全面进入自动驾驶时代。尤其是在轨道交通领域,中国通号建设高铁里程全球第一,营业收入全球第一,质量安全水平全球第一,设计研发、装备制造和工程服务“三位一体”综合优势全球第一。

中国通号先后参与了京津城际、京沪高铁、武广高铁、哈大高铁等国内全部重大高铁项目建设,超过90%的高铁、60%的地铁线路由中国通号提供核心控制系统和装备。同时,中国通号还肩负着我国高铁通信信号设备改造升级重任,对首条进入大修改造周期的京津城际列控系统进行全面的改造升级。中国通号正在广泛参与印尼雅万高铁、中泰铁路、匈塞铁路、莫斯科-喀山高铁等10多个国家和地区的高铁项目。

中国通号的部分产品和技术已出口至亚、非、拉美等十多个国家和地区,与巴基斯坦、乌兹别克斯坦、埃塞俄比亚、安哥拉、阿根廷等国家和地区开展了合作并进行系统交付。



### 丰台发展上台阶 未来风光看丰台

## 丰台携创新科技亮相2019京交会

## 第十四届文博会丰台展区精彩纷呈

本报讯(记者 李冉)5月28日,由商务部和北京市政府共同主办的2019中国国际服务贸易交易会(以下简称“2019京交会”)在国家会议中心拉开帷幕。作为北京市唯一参展的国家电子商务示范基地,丰台区以“数字新丰台 共享E生活”为主题亮相电子商务展览展示板块,智慧零售、生活服务电商、科技创新等数字化应用成为全场亮点,家乐福、值得买、叮当集团、北斗航天、泛华集团、英视睿达等企业带来的智慧零售、远程问诊、AR体验等大数据应用互动环节吸引了观众纷纷驻足。此外,丰台区还将亮相2019京交会“北京主题日”活动,届时丰台区不仅将对北京丽泽金融商务区进行推荐,还有多个项目将进行签约。

透过丰台展区,不仅能发现丰台区在获批国家级电子商务示范基地以来,为推进电子商务创新发展所做的努力,也勾勒出面对“丰台区要上台阶、未来风光看丰台”的新要求新期待。丰台主动适应经济发展新常态和区域功能新定位,统筹推进功能疏解、产业升级、城市环境和民生福祉,腾笼换鸟构建“高精尖”经济结构的全新发展轮廊。

记者在京交会电子商务展览展示板块看到,以蓝色、白色为主色调的丰台展区极具科技质感格外显眼。

在丰台展区,观众可以看到新时代背景下丰台区新定位、新目标、新布局,丰台国家电子商务示范

基地的发展成效以及特色企业在智慧零售、生活服务电商、大数据等方面的数字化应用。

步入丰台展区内部,好像进入了一个互动体验馆。如家乐福这样的全球500强企业及值得买、叮当集团、北斗航天、泛华集团、英视睿达等来自丰台的科技生活类企业通过交互体验、VR增强现实、体感模拟机、交易流程模拟机等形式展示创新科技成果,让观众在充满趣味性的体验中,实实在在地感受到丰台在电商领域的进步和丰台居民便利化的电商生活。

记者了解到,自京交会创办以来,丰台区就一直参展电商展览展示板块。经过多年的打造,丰台展区已经成为一个区域品牌展示平台、项目展示招商平台、企业合作交流平台。

“我们希望通过丰台展区,让观众了解到一个快速发展的新丰台,同时为企业搭建一个展示、交流、互动、合作的多维度、立体化平台。”丰台商务局相关负责人表示。

据透露,在2019京交会期间,丰台区还将在6月1日的“北京主题日”上对北京丽泽金融商务区的基本情况、发展优势、产业现状进行全面推介。届时,包括值得买与小米有品全面战略合作项目、丰台科技园区管委会与中铁工业装备制造总部及研究总院项目在内的多个重大合作项目将借助本次京交会的契机举行签约仪式。

本报讯(记者 徐伟)5月29日,第十四届中国北京国际文化创意产业博览会在中国国际展览中心举办,丰台区以全新的面貌参加了此次文博会。

据了解,本届北京文博会将举办综合活动、展览展示、推介交易、论坛会议、创意活动、分会场六大板块多场活动,并搭建官方互联网展示平台。其中,丰台展区以“文化丰台 创意未来”为主题,共分为“美丽的丰台、良巢引金凤、未来看丰台”3个组成部分,共述丰台的过去、现在与未来。“美丽的丰台”板块将代表性地标与事件串联起来,让观众观众在几分钟之内即可游览丰台千年历史变化,从而深度了解丰台土壤里深藏的那份人文与厚重、传承与自豪。“良巢引金凤”板块为观众剖析了现代丰台的发展格局与机遇,丰台科技园、丽泽金融商务区、国家数字出版基地……这里强劲的中国梦已经起飞,一座座城市地标日新月异,共同托起“丰收的舞台”。“未来看丰台”板块展示了在北

京城市总体规划下,丰台区“一轴、两带、四区、多点”的空间布局,为观众徐徐展开美好蓝图,生态美、人乐居、城智慧、企腾飞一一展现在观众眼前。

展会上,丰台展区邀请了戏曲演员为观展观众表演戏曲,充分体现了丰台历史悠久的戏曲文化,同时,丰台展区还为观众带来了精彩的机器人跳舞表演,不仅获得了观众的热烈掌声,更向人们展示了丰台先进的科技创新技术。“如今的丰台不再是以前的丰台,它不仅有着悠久的历史文化,更有着与时俱进的发展观,我越来越期待丰台不久之后的样子,希望能给您更大的惊喜。”观展观众满怀期待地说道。

据悉,本届文博会·丰台展区除了精美的展台与丰富的表演外,还有“车文化”主题文创产品讲解、“咖啡文化”互动体验以及非遗工艺品现场制作体验等一系列互动内容,让观众可以全身心沉浸在精彩的文化与艺术、科技与创意的交融之中,近距离感受丰台之美。

轴线保护作出了积极贡献,也实现了自身飞跃式发展,并辐射带动城南地区提升医疗服务水平,增强了群众获得感。

蔡奇强调,天坛医院下一步要做好老院区的整体腾退。新院区在硬件提升的同时,软件要跟上,办好国家神经系统疾病临床医学研究中心,以优势学科带动医疗水平的整体提升、全面发展。完成医耗联动改革任务,加强总额预付管理,控制好费用,确保医院平稳运行。要常抓不懈推进医德医风建设,提高医院服务水平,为全市卫生系统作出示范。加强医联体建设,带动提升基层医疗卫生机构业务水平。要形成“带头疏解,先尝甜头”的导向,市有关部门要加强相关政策研究,支持天坛医院探索创新,丰台区要做好周边配套和环境整治。

蔡奇强调,还要实施好口腔医院等现有重点疏解项目,抓好五环外在建医疗设施工程。三城一区、大型社区都要完善医疗服务配套,优化医疗资源均衡布局。

## 市领导拉练式检查城市环境建设

本报讯(特约记者 王天淇)5月28日,副市长张家明带领市城市管理委等相关部门主要负责人前往丰台区花乡地区,就城市环境建设开展拉练式检查,并就城市管理突出问题召开座谈会。区委书记汪先永一同检查。

张家明一行首先来到花乡草桥村草桥欣园二区外的生态公厕实地检查,详细了解了生态公厕的设计理念和植被维护情况。随后,张家明带领各部门相关负责人前往草桥东路18号院检查老旧小区加装电梯情况,并听取相关工作汇报。最后,张家明一行走进北京花乡花木集团奥运花卉配送中心,现场观摩了奥运颁奖花束制作流程并听取相关工作汇报。

随后召开的城市管理突出问题座谈会上,草桥村、花乡政府、丰台区政府主要负责人分别汇报了12345市民热线“接诉即办”工作情况。今年前四个月,丰台区12345市民热线“接诉即办”整体响应率100%,解决率46.86%,满意率68.36%,较2018年明显提升。

张家明要求,各单位、各级领导要高度重视通过12345市民热线反映出的城市管理问题,靠前指挥,紧抓落实;城市管理还有发挥空间,要建立起长效管理机制;要直面问题,根据各地区实际情况创新工作方法和思路;各单位各部门要各司其职,上下联动,形成长效管理合力。

区领导李岚、李春滨一同调研。

## 北京交通大学到丰台调研座谈

本报讯(记者 芳芳)5月29日,北京交通大学党委书记黄泰岩、党委副书记、校长王稼琼带队到丰台考察调研并就校地双方进一步开展合作事宜召开座谈会。区委书记汪先永、区副书记、区长王力军一同调研。

座谈会上,区发改委和中关村丰台科技园区管委会分别介绍了丰台的区情和园区建设发展情况;北京交通大学介绍了学校历史、优势学科、合作意向与需求等情况。

黄泰岩表示,丰台拥有轨道交通等千亿级的产业集群,产业基础雄厚,未来发展可期。北京交通大学作为轨道交通行业特色院校,与丰台的发展定位高度契合。希望双方今后加强在产学研用等方面的深度融合,推动科技成果转化合作,实现优势互补、互惠共赢。

王力军表示,欢迎北京交通大学来丰台发展,丰台区位、空间优势明显,未来将成为推动北京发展的重要引擎,双方合作前景广阔;希望双方以此次合作为契机,发挥各自优势,全力助推丰台产业发展和优化升级,打造轨道交通创新发展高地。下一步,双方要梳理需求和资源,对具体事宜和合作措施进行深入对接、拓宽和实现在产业、技术、人才培养等领域的全方位合作,共绘“丰台发展上台阶,未来风光看丰台”的美好蓝图。

区领导肖辉利、吴继东、李岚、周新春一同调研。

## 汪先永到中关村丰台园调研

本报讯(通讯员 关璐)5月23日,区委书记汪先永到中关村丰台园调研,先后走访了富盛科技股份有限公司和新兴华安智慧公司,调研企业技术研发进展、智能化产品开发应用,并与企业负责人深入交流,详细了解企业运营情况,倾听企业发展需求。

汪先永指出,要深入学习贯彻习近平总书记关于民营企业发展、促进高技术企业成长的系列重要指示精神,认真落实市委市政府聚焦高精尖产业发展、营造国际一流营商环境的工作要求,进一步优化营商环境,做好企业服务,推动中关村丰台园高质量发展。

要加大招商引资力度,统筹利用空间资源,搭建企业服务、招商引资平台,为企业开展交流活动、路演展示等提供空间,激发招商引资活力。要引导成立企业联盟,通过引进辐射带动能力强的企业,带动产业链上下游企业、合作伙伴等入驻发展,让更多高新技术企业在丰台落地。要加强与企业的互惠合作,支持企业研发产品率先在区内运用,助力企业发展壮大;要充分利用企业的先进技术资源,在“智慧城市”建设、区域空间规划、社区治理和日常安保等领域加强应用,提高社区社会治理水平,增强群众的安全感、满意度。

区领导高峰、梁家峰、周新春一同调研。

## 王力军与驻区外资企业代表座谈交流

本报讯(记者 芳芳)5月24日,区委副书记、区长王力军与北京家乐福商业有限公司、永旺梦乐城优雅(北京)商业管理有限公司等5家驻区外资企业代表座谈交流。

座谈会上,驻区外资企业代表各自分享了企业的成长历程和未来发展思路,并提出了企业发展的需求。王力军对驻区外资企业长期以来对丰台发展建设的关心支持表示感谢,他又从区域规划、产业发展、基础设施、公共服务建设等方面介绍了丰台发展的优势、潜力和机遇,同时,希望外资企业抓住机遇,拓宽业务空间,加强在更高水平、更宽领域的合作,实现互惠共赢。

王力军指出,区委区政府将坚持不懈打造最具竞争力的营商环境,做好外资企业的服务保障工作。要拓宽沟通渠道,提升服务能力和水平,努力构建“亲”“清”新型政商关系,助力外资企业在丰台做大做强;区发改委、区商务局等相关职能部门要主动做好对接,坚持需求导向,着眼企业长远发展与规划,真心诚意帮助企业解决好发展中的现实问题。下一步,丰台将优化产业和科技创新布局,加大招商引资力度,营造良好的金融和外商投资氛围,欢迎更多国际化的企业来丰台投资、建设、发展,共同推动丰台经济高质量发展。

据不完全统计,截至2018年年底,我区外商投资企业近400家,投资方式主要以外商独资和中外合资为主,占比近97%。从外商投资行业领域来看主要投向服务业、租赁和商务服务业、金融业、房地产业位居前几位。

区领导肖辉利、周新春、韩嵩一同座谈。

责任编辑/赵智和 原梓峰