

“艺启新程·智创未来”战略合作协议签署仪式举行

北汽集团与国家大剧院跨界合作开新篇

本报讯(记者 杜兰)近日,“艺启新程·智创未来”国家大剧院与北汽集团战略合作协议签署仪式在国家大剧院举行。双方以此正式开启跨界合作新篇,共同推动汽车产业与艺术文化的融合发展,为首都经济社会发展贡献力量。

根据战略合作协议,北汽集团成为“国家大剧院战略合作伙伴”,享界汽车成为“国家大剧院指定用车”品

牌,双方将在技术合作、产品展示、品牌宣传、文创开发、艺术演出等方面展开多样化的合作。

活动现场,双方共建的“殿堂回响”视听创新实验室揭幕。未来,双方将针对北汽自主品牌车型,打造专属音响品牌,升级北汽产品的座舱声学效果和驾乘体验,通过科技与艺术的联动,赋能双方的产品和服务。同时,北汽集团旗下享界汽车作为国家大剧

院礼宾车启动运营,将为来自世界各地的艺术家和嘉宾提供接待用车服务,展现中国汽车“新豪华”的魅力。

北汽集团党委书记、董事长张建勇表示,双方合作是面向“十五五”全面发力的关键时期,立足首都“四个中心”定位,服务首都现代化建设的一次生动实践。以产品和服务满足人民对美好生活的向往,是北汽与国家大剧院共同的价值追求。双方合作有着科

技与艺术深度融合、跨界推动品牌向上、携手践行责任担当三重意义,将利用各自资源优势,拓展合作维度,升级合作效能,实现文化传播与品牌影响的双向赋能。

国家大剧院党组书记、院长王宁表示,文化的发展离不开全社会的参与和支持,制造业的发展也离不开文化的深厚滋养。文化与制造业的深度融合,既是形势所趋,更是必然要求。国家大剧院将与北汽集团一道,团结共赢、携手共进,激发中华优秀传统文化和现代文化创新创造活力,塑造既智能又富有人文关怀的中国制造新形象,树立“艺术+制造”跨界合作的新标杆、新典范。

2025年是北汽集团“三年跃升行动”元年,享界汽车、北汽极狐、北京越野三大自主乘用车品牌取得了多个具有里程碑意义的突破,1-11月销量同比大增70%。日前,北汽极狐获得全国首批L3级自动驾驶测试专用正式号牌,率先在北京市开展L3级自动驾驶上路通行试点;北汽福田发布国内首款量产液氢重卡,将原本应用于航空航天的液氢能源突破性地应用于新能源重卡领域,充分展现了科技北汽的技术实力。

此次签约仪式奏响了北汽集团和国家大剧院合作的序曲。未来,北汽集团将持续践行首都国企责任担当,携手国家大剧院实现资源共享、价值共创、战略共赢,把北汽产品打造为移动的艺术享受空间;让国家大剧院的音乐和艺术,搭载着一辆辆北汽产品,在更多国家、城市“流淌”,走进更多用户心中,为首都“四个中心”建设和中国文化艺术事业繁荣发展贡献力量。



北汽集团推动汽车产业与艺术文化融合发展。

■企业/供图

北辰时代大厦智能机器人创新应用基地揭牌



“智能机器人创新应用基地”揭牌现场。

■企业/供图

本报讯(记者 史波涛)近日,首届朝阳智能机器人生态大会暨Robo Summit 机器人发展论坛(第二期)在国家速滑馆举办。会上,北辰时代大厦“智能机器人创新应用基地”正式揭牌,“国家会议中心机器人综合服务保障”成功入选朝阳区首批12大智能机器人应用场建设项目。

本次活动以“智汇场景 朝启未来”为主题,集中展示“政策一场一基地一基金一企业”协同推进所取得的阶段性成果。伴随《北京奥林匹克中心区机器人创新公园规划建设方案(2026-2030年)》《北京市朝阳区智能机器人产业创新应用三年行动计划(2026-2028年)》的正式发布,亚奥商圈凭借“双奥”资源优势,加速建设具备五大功能定位的机器人创新公园,推动智能机器人产业实现高质量发展。

北辰集团作为亚奥商圈的重要一员,旗下北辰商管与数智云科联合共建的“智能机器人创新应用基地”在大会上正式开园。该基地依托北辰时代大

厦,着力打造一个集产业服务、产学研合作、孵化器、创新赛事以及公共空间于一体的产业集聚区。现场,北辰商管与5家企业达成了意向签约。

由首都会展集团申报的“国家会议中心机器人综合服务保障”项目,成功入选朝阳区首批12大智能机器人应用场建设项目。该项目聚焦会展服务的智能化升级,首批规划部署了智能客房清洁、智能讲解和智能搬运三大类机器人应用场景。在朝阳区“场景+政策+服务”的全要素支撑体系下,该项目加速从技术验证迈向规模化运营,为打造智慧会展新标杆奠定基础。

未来,亚奥商圈将深度融入朝阳区智能机器人产业的发展蓝图,全力打造具备全球影响力的智能机器人创新高地,在区域内构建“企业创新—场景验证—产业集聚”的良性循环。北辰集团亦将把握新一轮科技革命的契机,与产业链上下游携手协同发力,凝聚产业生态合力,为机器人产业的高质量发展贡献北辰力量。

北京环境公司蝉联环卫行业两大权威奖项

本报讯(记者 史波涛)近日,在北京举办的2025(第三届)AI+环卫高峰论坛上,行业权威评选结果正式揭晓。北京环卫集团旗下的北京环境股份有限公司再度荣获“环卫十大影响力企业”榜首,同时还斩获“环卫受关注人气企业”第一名。

2025年,北京环境股份有限公司以改革为动力引擎,以服务为重要抓手,实现了一系列关键突破。环境公司成功完成股份制改造,注册资本增加至10亿元,治理结构全面优化升级,为进军更广阔的资本市场奠定了坚实基础。

环境公司在市场开拓方面成绩卓著,全年中标金额逾50亿元。其成功揽获海南儋州、贵州仁怀、贵阳观山湖、江西景德镇、江苏淮安等一系列重磅项目,这彰显了“京环模式”具备卓越的竞争力与广泛的适应性,其业务版图也在持续拓展。

据了解,环境公司配备9000余辆环卫作业车辆,清扫保洁面积高达7亿平方米,年固废收运量约1300万吨。

智能清扫机器人“京环小鲸灵”及新能源装备已投入实际运营,持续助力行业朝着绿色化、智能化方向迈进。

环境公司始终秉持将党的领导融入公司治理与业务发展各环节的理念,积极推动党建工作与生产经营深度融合、协同发展。公司出色地完成了贵阳、宿迁、盘锦等地国际马拉松比赛、博鳌亚洲论坛、国际经济贸易洽谈会、公祭伏羲大典、丝绸之路(敦煌)国际文化博览会、国际陶瓷博览会等重大活动的环卫保障任务,以及抗击超台风“摩羯”等应急保障任务,赢得了属地政府与社会各界的高度赞誉。

近年来,环境公司助力宿迁、安庆、昆明、海口、景德镇、沈阳等城市成功创建全国文明城市,助力张家口、赤峰、滁州、贵阳、乌鲁木齐、苏州等城市成功创建国家卫生城市。面对多地暴雨、降雪、台风等极端天气,该公司均能高效响应、妥善应对,以专业服务守护城市的整洁与有序。

润丰科技承建项目入选北京城市更新最佳实践奖

本报讯(记者 刘偶)近日,第四届北京城市更新最佳实践评选结果正式揭晓,昌平区大运河源头遗址公园及白浮泉公园改造提升项目成功入选“最佳实践”奖项。作为项目核心施工单位,北京建工集团金河水务集团所属润丰科技凭借精益求精的施工品质与创新实践,为项目获评贡献了关键力量。

迎头重建焕新的白浮泉公园曾遭受泄洪灾害影响,重建提升工作备受市、区两级政府重视。在市、区园林局、水务局、体育局的科学统筹下,润丰科技与各参与方协同发力,全力以赴推进项目落地。项目总用地面积达409000平方米,涵盖绿化工程、庭院工程、配套服务设施、给排水工程等多个板块。润丰团队以“高起点、高标准、高质量”为准则,在200余天里克服设备材料进场难、冬季施工难、交叉作业多等多重挑战,日夜奋战圆满完成建设任务,让公园以全新姿态回归市民生活。

技术创新赋能,打造海绵城市标杆作为项目施工核心力量,润丰科技将新技术、新工艺深度融入建设全过程,筑牢生态韧性根基。该公司采用生态素

土固化土路铺装技术,以土壤为主要原料,添加环保硬化剂增强稳定性,材料可自然降解,实现环保可持续与行人舒适度的双重提升,有效解决了传统路面抗冲刷、抗泥污难题;全面引入LID低影响开发技术,采用透水混凝土、透水沥青、透水塑胶等透水铺装材料进行施工,搭配植被护坡设计,构建起“雨水下渗—地下补充—生态循环”的完整体系,让公园成为全透水型海绵公园典范,极大提升了防洪、排涝、蓄洪能力,为城市防灾避险提供坚实保障。

聚焦民生需求,构建宜居活力空间。润丰科技始终秉持“生态宜居、人文关怀”理念,围绕市民休闲健身需求优化功能布局。在施工过程中,润丰科技精心打造塑胶跑道、活动广场、儿童娱乐区、沙坑、亲水平台、叠水汀步等多元休闲空间,同时增设设施标识牌、树木二维码铭牌等便民元素,让每一处细节都贴合民生需求。如今的白浮泉公园,既是市民漫步吸氧的“天然氧吧”,也是亲子互动、运动健身的活力场所,更承载着生态保护、科普教育的多重价值,实现了“人、城市、生活、生态”的有机融合与和谐共生。



润丰科技公司承建的白浮泉公园项目入选北京城市更新最佳实践奖。

■企业/供图

破解产业创新堵点 构建全链条服务体系

中关村发展集团助医药健康成果落地

■本报记者 郭雨

中关村发展集团积极贯彻落实市委市政府决策部署,聚焦破解医疗器械与医药产业创新堵点,着力构建覆盖“临床发现—概念验证—孵化加速—产业落地”的全链条服务体系,推动科技成果从实验室高效走向临床应用,为巩固北京医药健康产业“双发动机”引擎作用,为催生新质生产力注入强劲动能。

为精准对接创新源头,中关村发展集团广泛链接顶尖临床资源。2025年,集团与中国医学科学院整形外科医院、首都医科大学宣武医院、北京大学口腔医院等10余家知名三甲医院签署战略合作协议,共建联合实验室、概念验证中心等平台。其中,集团与整形外科医院共建的北京市首个整形医学概念验证平台,已启动首批11个有望填补国内空白的验证项目;与清华长庚医院共建的“医工交叉联合概念验证基地”,正为20余个原创项目提供转化服务,这些项目有望在多个细分领域实现突破。

中关村发展集团创新推出“科学家(医生)+平台”合伙创业机制,由平台提供从概念验证、公司注册、融资对接到医疗器械注册申报的全流程专业

化“陪跑”服务。在清华长庚医院,中关村发展集团建立了“转化门诊+专题培训+大赛辅导”的常态化机制,每周定期开展需求梳理、知识产权研讨等活动,并派出技术经理人对相关项目进行系统辅导,成功推动POCT肝功能检测系统、可降解仿脑水凝胶等重点技术加速转化。中关村发展集团已形成标准化成果转化合作流程,实现了项目的机制化、节点化全流程管理。

中关村发展集团通过主办和承办高水平行业活动,有效提升了平台号召力。集团成功承办2025中关村论坛年会医疗器械产业专场、中关村国际前沿大赛医疗器械领域赛等重要活动。中关村发展集团联合主办的第三届中国整形外科创新转化大赛,吸引了全国超20家顶尖三甲医院参与,征集项目200余项,与全国排名前25的整形外科学科建立了深度联系,为后续转化与合作奠定了坚实基础。截至目前,中关村发展集团已储备成果转化项目超500个,深度跟进200余个,重点服务80余个项目,成功签约13个项目。一批项目取得关键进展:宣武医院的4款创新体外诊断试剂盒已



中关村发展集团医疗器械园外景图。

■企业/供图

2025年度智能制造系统解决方案“揭榜挂帅”项目名单公布

京仪集团申报项目获国家级权威认可

本报讯(记者 崔紫阳)近日,工业和信息化部联合市场监管总局公布2025年度智能制造系统解决方案“揭榜挂帅”项目名单,北控集团所属京仪集团申报的“SMT产线布局与动态优化解决方案”成功入选。

本次“揭榜挂帅”工作面向原材料、高端装备、电子信息等重点行业,聚焦智能工厂建设实际痛点,旨在培育掌握核心技术、深耕细分领域、具备工业基因的专业化供应商,推动智能制造装备、工业软件与系统集成创新,促进人工智能技术与产业场景深度融合,助力制造业高质量发展转型升级。全国共有73个项目入围,京仪集团的此次入选,标志着其在智能制造解决方案领域的技术实力与产业化水平获得国家级认可。

记者了解到,此次入选的“SMT产线布局与动态优化解决方案”,是聚焦制造业生产管控实际需求量身打造的。项目融合数字孪生、物联网、AI优化算法等新一代信息技术,搭建涵盖产线、工位、设备、工装、AGV路径、周边仓及多层物流体系的高保真虚拟模型,实现物理工厂在数字空间的精准映射与时间维度的动态演进。其通过多场景仿真推演,可对不同产品组



SMT产线布局与动态优化解决方案展示。

■企业/供图

合、人员配置、物流配送策略等进行模拟分析,精准定位生产瓶颈并剖析成因;结合智能优化算法,系统可自动调整工艺流程与资源配置,提升整体产能与运行效率,同时快速评估多种物流布局与调度方案,筛选出适配产线节拍的最优配置。

该方案成效显著,投用后不仅能

获北京市创新医疗器械批件,实现相关领域全流程国产化技术突破;来自安贞医院、解放军总医院等机构的多款高端器械项目,已完成样机开发或进入注册申报阶段。

中关村发展集团作为服务北京国

际科技创新中心建设的重要力量,始终坚守“让创新生长”的使命,通过构建开放协同的创新生态,扮演好实验室与临床之间的“连接器”与“加速器”角色,为北京打造国际一流的医药健康产业集群贡献更大力量。

值得关注的是,本次项目的技术支持单位为新加入集团的南京优倍自动化系统有限公司。京仪集团将其纳入产业体系,是基于对智能制造行业发展趋势的精准研判,体现了集团完善产业链布局、强化核心技术攻坚的长远规划,补齐了智能制造解决方案落地与执行的短板,形成“技术研发—系统设计—场景应用”全链条协同能力,为高端制造领域持续突破奠定基础。

此次入选既是京仪集团数字化、智能化转型的重要节点,彰显了企业科技创新与产业升级的实践成效,也印证了集团通过产业整合强化核心竞争力的布局远见。后续,京仪集团将持续深化技术创新与资源整合,推动信息技术与制造场景深度融合,加速“制造”向“智造”转型,推进项目成果转化与行业推广,为智能建造产业生态构建及我国制造业数字化转型进程提供有力支持。