

第18届北京发明创新大赛启动

报名截至明年2月18日 参赛项目涵盖电子信息、新能源等多个领域

本报讯 (实习记者 宗晓畅) 近日,第18届北京发明创新大赛启动。本届大赛以“创新引领,发明先行”为主题,旨在激发社会创新活力,助力国际科创中心建设。

作为立足北京、面向全国的一项公益性科技活动,北京发明创新大赛已经成功举办了17届,累计参赛项目超过2万项,覆盖了众多领域。本届大赛将继续聚焦本市重点发展的十大高新技术领域,吸引更多优秀人才、高校院所和企事业单位参与其中。

本届大赛分为初赛、复赛和

决赛三个阶段,参赛项目涵盖了电子信息、新能源、环保、医疗健康、新材料等多个领域,参赛者可以通过线上平台进行报名和提交资料。大赛继续实施“1+N”的奖励体系,即1项主奖项——发明创新奖,将奖励230项优秀项目;由10家机构设立的10类专项奖,将从不同的角度奖励N项(不少于30项)优秀参赛项目。此外,大赛还将邀请专家学者和企业家担任评委,对参赛项目进行评审,选出获奖项目。

除评选出优秀参赛项目予以表彰外,本届大赛还将为参赛者

提供一系列延伸服务,为优秀项目提供展示服务、与应用对接服务、组织专家为项目发展提供指导等。大赛组委会主任委员刘清珺表示,希望通过本届大赛能够进一步推动科技创新,为社会进步和经济发展注入新的动力。同时,期待更多的人才和企事业单位加入到我们的行列中,共同为实现科技创新发展贡献力量。

本届大赛报名日期为2023年11月10日至2024年2月18日(以网上提交为准)。

参赛报名链接: <https://bj-fm.com/18bjfm/>。

首都儿科研所将建通州院区

设床位800张 预计2026年建成投用

本报讯 (记者 盛丽) 近日,北京市发改委批复首都儿科研所附属儿童医院通州院区项目建议书。该项目预计2026年建成投用。

首都儿科研所附属儿童医院成立于1986年,位于朝阳区雅宝路,是集医疗、教学、科研、预防保健于一体的三级甲等儿童专科医院。医院开放床位439张,年接待门急诊量约220万人次。此次获批的儿研所通州院区项目位于通州区宋庄镇,总建筑面积18.64万平方米,其中地上建筑面积11.33万平方米、地下建筑面积7.31万

平方米。项目按照800张床位规划建设,主要设置医疗综合楼、教学科研楼、感染楼等,同步实施道路、绿化等室外工程。

该项目建成后,朝阳院区将全部科研教学功能、部分医疗床位疏解至通州院区,主要为核心区及周边地区患儿提供基本医疗、急诊急救服务;通州院区作为医院主院区,主要为城市副中心及城市东北部地区患儿提供优质综合医疗服务、疑难杂症、危重症救治等保障服务,并承载首都儿科研所功能。

项目建成后,朝阳院区将坚

持以患儿为中心,优化提升就诊体验。采用MDT(多学科会诊)现代医学就诊模式、互联网医院、分析优化空间流线等方式,减少病人等候时间,实现更多患儿就近、实时就医。强化医患流线分开、人流车流合理分区,保障患者就诊安全。同时,结合儿童发热多的特点,在医院西南角设置独立感染楼等,避免对其他区域造成影响。保障科研“硬件”配置,统筹设置研究型床位100张,设置科研用房、实验室和研究型病房,推动科研与临床有机结合。



保障乘客 温暖出行

随着天气的逐渐寒冷,近日,北京公交客三分公司十四车队对车辆暖风空调再次进行维护检测。工作人员拆开车内空调出风口,清除上面的灰尘杂物后,对暖风设备进行清洁,保障乘客温暖出行。

本报记者 于佳 摄影报道

全国古树健康与古树文化学术论坛在京举行

北京农学院打造高水平国家级古树名木保护平台

本报讯 (记者 任洁) 近日,全国古树健康与古树文化学术论坛在北京农学院举行,来自全国各地的高校、科研院所、企事业单位及社团组织等专家学者200余人参加。

2022年4月,国家林业和草原局批复,依托北京农学院建设“国家林业草原古树健康与古树文化工程技术研究中心”。开幕式上,与会领导为该中心技术咨询委员会首批特聘专家教授颁发聘书,为北京农学院第一届古树奖学金获得者代表颁发荣誉证书,并正式发布全国首套古树系列教材。奖学金系北京农学院与北京绿化基金会于2023年携手设

立,旨在加强古树保护人才后备力量建设,鼓励相关专业的学子积极参加古树相关科研与实践活动。

近年来,该校持续开创和强化古树保护科技教育与文化工作,推出一系列举措,包括开设“古树保护与修复”专业学位研究生专项班;设置林学古树保护方向,在全国高校首次招生,开创我国古树保护领域人才培养之先;自主投入经费,首次组织编写全国首套古树专业教材。北京农学院党委副书记、院长段留生表示,学校坚持政产学研用一体,全面开展古树健康与古树修复、古树科学的研究与成

果转化、古树资源与大数据、古树文化与政策促进、古树人才培养与技术推广,为古树保护提供理论、技术与人才支撑,努力建成全国首个古树健康和古树文化研究和技术推广平台。希望通过举办此次论坛,进一步提升古树名木保护整体性、系统性、科学性水平,推动我国古树健康与古树文化事业高质量发展。

开幕式后,中国工程院院士、北京林业大学原校长尹伟伦作主旨报告,从植物生长大周期、树木生长与发育调控、树木衰老机理、树木衰老的复壮与修复四个方面进行阐述。



北京至老挝首趟跨境旅游专列发车

本报讯 (实习记者 宗晓畅 通讯员 霍旺 李睿) 记者从中国铁路北京局集团有限公司了解到,Y421次“中老铁路——云贵鄂”旅游专列近日从北京丰台站发出。

Y424/1次旅游专列是中铁旅集团围绕京津冀地区游客境外游需求,采用“旅游专列+跨境列车”的旅游新模式,以“打卡中老铁路的‘网红列车’体验老挝深度游”为主题,精心打造的15日旅游专列,也是北京至老挝首趟跨境旅游专列。

中铁旅集团专列公司相关负责人介绍,为做好本次首发旅游专列的服务保障,出行前,中铁旅集团专程派工作人员前往老挝踩线,提前落实好各项细节,确保团队各环节衔接顺畅高效;组织游客召开出团说明会,详细告

知游客注意事项,做好出行前宣传工作;中铁旅集团安排工作人员提供全程陪同服务,认真细致做好护照、签证、车票等重要事项的提醒提示工作。

据了解,本趟旅游专列共编组17辆(15辆客车、1辆餐车、1辆发电车),列车的检修维护工作人员均来自中国铁路北京局北京车辆段。为确保旅客用餐烹饪设备和空调性能良好,列车出库前一周,北京车辆段安排职工对上部服务设施进行了高标准整修,重点对餐车所有电器设备和列车空调采暖设备进行整修。同时,在旅行途中,安排了4名车辆乘务员全程值乘,定期对列车的供电和车辆运行设备进行维护,为旅游专列安全运行保驾护航。

本报记者 彭程 摄

朝阳区产业帮扶案例入选全球最佳减贫案例

本报讯 (记者 孙艳) 近日,2023全球减贫伙伴研讨会在京举行,发布第四届“全球减贫案例征集活动”获奖案例名单。第四届“全球减贫案例征集活动”自2022年11月启动,共收到案例898个,涉及32个国家和地区。活动经7家机构共同评审,评选出104个最佳案例。“筑产品品质保障之基,造乡村品牌振兴之路——北京市朝阳区产业帮扶案例”成功入选,将在全球范围内推广分享。

朝阳区发改委相关负责人介绍,朝阳区以“质量兴农+品牌强农”服务模式,委托中检集团溯源技术服务有限公司等具备品牌建设、标准化建设与认证的专业第三方机构,在结对的内蒙古自治区卓资县、察哈尔右翼后旗

和科尔沁左翼后旗三个旗县选择具备一定基础的乡村企业开展产品品质提升与溯源体系建设项目,帮助企业扩展销售渠道,提升产品的市场认可度和消费者购买意愿,实现产品质量与销量双提升。

目前,该项目已为朝阳区三个结对地区的多家企业建立了农产品追溯平台、农产品溯源查询平台等,形成从农业品种养殖开始到被消费者购买为止的全过程溯源体系,完成结对地区58家企业产品质量提升服务。项目还帮助结对三个旗县32家企业完成有机或绿色产品认证工作,完成142款产品抽样送检工作,为乡村企业进一步扩展销售渠道、拓宽市场范围与提升销量铺平道路。

昌平前三季度累计实现地区生产总值991.9亿元

本报讯 (记者 周美玉 通讯员 尚颖) 昨天从昌平区统计局获悉,前三季度昌平区经济持续恢复向好,累计实现地区生产总值991.9亿元,以不变价计算增长6.3%,高于全市1.2个百分点。从数据看,昌平区经济运行持续稳定恢复,总体呈现承压回升、企稳向好发展态势。

在福田康明斯的重型发动机工厂,近7万平米的厂房内,高峰时段每天有600台发动机下线。在发动机缸盖流水线,一件件配件在轨道中快速穿梭,经过精加工很快就组成完整的缸盖。在这里,加工几乎不需要人工操作,机器人就能高效完成。北汽福田汽车股份有限公司营销总公司相关负责人介绍,1-10月北汽福田累计销量50.3万辆,同比提升27%,继续保持商用车第一的市场地位。数据显示,前三季度,昌平区

汽车制造业累计完成产值150.3亿元,同比增长13.5%。此外,规上工业总产值累计增长2.8%,高于全市增速1.2个百分点。高技术制造业累计完成产值319.5亿元,同比增长6.0%。

重点项目是经济社会高质量发展的压舱石。前三季度,昌平区投资领域稳步增长,全区固定资产投资同比增长12.6%,建安投资同比增长22.6%,占比投资比重达到44.4%,比重较同期提高3.6个百分点,投资结构持续优化。

今年前三季度,昌平区经济持续向上向好,供给保障有力支撑,服务业重点行业发展质量稳步提升。前三季度,全区农林牧渔业总产值实现12.1亿元,同比增长1.5%。社会消费品零售总额526.1亿元,同比增长4.1%。第三产业增加值增长5.9%,拉动全区经济增长3.8个百分点。