



奋力谱写中国式现代化丰台篇章

北京国际消费中心城市 培育建设

天坛智能医工产业园启动 和首都医科大学“强强联手”

布局未来智慧医疗 丰台打造智能医工领域创新高地

本报讯(记者 林瑶 郭晓妍 通讯员 蒋瑞度 色珍)启动天坛智能医工产业园、签署合作协议、与首都医科大学共同打造高价值成果动态项目库……5月29日,首届智能医工产业创新发展大会暨天坛智能医工产业园启动会在北京鼎业未来健康产业园举办。



在医药健康产业方面,丰台区目前总规模约423亿元,规模以上企业达到160家,上市企业4家。

丰台区聚集了天坛医院、解放军第五医学中心等8家三甲医院和15家三级医院。

拥有中科院病原微生物生物安全全国重点实验室,以及神经、脑科学等领域的14家北京市重点实验室。

拥有超50万平方米医疗空间和超50万平方米产业空间。

近年来,医工融合成为医药健康产业的重要发展趋势,指的是将医学科学和工程技术相结合,利用工程技术手段解决医学领域中的问题,并将研究成果转化为实际应用的过程。

为因地制宜培育新质生产力,北京丰台瞄准“智能医工”这一关键赛道,以首都医科大学附属北京天坛医院(以下简称“天坛医院”)周边区域为载体,着力打造天坛智能医工产业园,探索区院协同、院企联动、融通发展的智能医工产业集群培育

新模式,为医药健康产业发展注入新动力。

天坛智能医工产业园正式启动 丰台按下智能医工产业发展加速键

大会现场,天坛智能医工产业园正式启动,该产业园地处北京西南三、四环丰台核心区,覆盖以天坛医院为中心、半径三公里的产业空间,北至丽泽金融商务区,南接中关村丰台园,地铁9号线、10号线、14号线、19号线、房山线和16号线穿境而过。

天坛智能医工产业园将要做什么?丰台发展智能医工产业有哪些优势?丰台区聚集了天坛医院、解放军第五医学中心等8家三甲医院和

15家三级医院,拥有中科院病原微生物生物安全全国重点实验室,以及神经、脑科学等领域的14家北京市重点实验室,还拥有超50万平方米医疗空间和超50万平方米产业空间,具有发展智能医工产业的资源优势、创新优势和空间优势。

大会现场,丰台区常委、副区长崔旭龙介绍,天坛智能医工产业园将深耕创新药物研发、医疗机器人、智能诊疗等领域,依托天坛医院、首都医科大学附属北京口腔医院(以下简称“口腔医院”)等丰台区内的医学国家战略科技力量,结合北京市医学科技成果转化体制机制改革任务,聚焦发展创新药物、高端医疗器械、数智医学等高精尖产业和未来产业,建立政府、医院、企业、专业服务机构等高效协同的工作机

制,打通成果转化堵点,整合空间、资金、人才、服务等资源,加快促进医工融合创新和成果转化,带动医药健康创新创业项目。

“我们将围绕建设北京国际科技创新中心,发挥天坛医院在脑科学、细胞基因治疗等领域的创新优势,依托鼎业未来健康产业园及医院周边的产业空间,结合丰台区医药健康产业发展需要,聚焦促进医药健康科技创新、人才培养、成果转化和产业化。”王拥军接受采访时表示,天坛医院将与丰台区合作共建天坛智能医工产业园,着力推进成果转化改革试点,加快培育一批创新药物、高端医疗器械、数字医学等领域创新创业项目和企业,搭建一批创新转化平台,构建医药健康产业创新生态,培育壮大新质生产力,更好支撑北京高质量发展和丰台区倍增追赶、合作发展。

记者了解到,天坛智能医工产业园将分为三个区域,其中核心策源区主要依托天坛医院、口腔医院的创新优势,实现医工融合从0到1的策源创新;医工产业区承接策源区外溢,利用园区充足空间资源、人才优势,打造创新成果转化区域;医疗服务区注重实现创新成果的市场应用,同时做好医疗工作者、企业家的教育、住房等全方位服务。(下转06版)

丰台科技创新促进中心开展科技周系列活动

童心向太空 精彩过六一



在“六一”国际儿童节来临之际,丰台区科技创新促进中心科普工作者围绕今年科技周主题“弘扬科学家精神,激发全社会创新活力”,为孩子们精心打造了主题为“弘扬科学家精神 厚植爱国情怀”科普活动。给孩子们提供一个广阔的科学探索空间,激发他们对科学的兴趣和创新活力。(详见04版)

本报讯(通讯员 宋建桥)5月30日,由中央芭蕾舞团组织的“匠心筑梦 启幕芭蕾新天地”慰问演出活动在丰台区中央芭蕾舞团业务用房扩改建项目举办。此次慰问活动旨在致敬劳动者、关爱劳动者,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,进一步激励广大劳动者奋进新征程、建功新时代。

整场慰问演出在中央芭蕾舞团经典剧目《古典女子四人舞》中拉开帷幕,随后芭蕾舞剧《天鹅湖》选段、原创中国芭蕾舞剧《沂蒙》选段,以及现代芭蕾舞作品《在路上》等精彩节目依次上演,舞台下观众掌声连连,沉浸在芭蕾舞的多样魅力之中。在《红色娘子军》登台演出后,现场气氛达到高潮。

“这是我第一次看芭蕾,非常精彩!演员们的每一个动作都充满了力量与美感,尤其是中国经典芭蕾舞《红色娘子军》将西方芭蕾与中国民族舞蹈元素完美融合,让我们在那铿锵有力的足尖演绎中真切地感受着不屈不挠的奋斗精神和军民鱼水情深的恢宏画卷。感谢舞蹈艺术家们的精彩演出,感谢中央芭蕾舞团把如此美好的芭蕾带到了我们的身边!”项目安全员何勇说道。(下转02版)

中央芭蕾舞团走进施工现场慰问一线建设者

「匠心筑梦 启幕芭蕾新天地」

精彩看点

全市首部AI普法宣传片在丰台发布

5月27日,“典”亮丰台 优化法治化营商环境”主题宣传活动在中华优秀法治文化公园南苑公园开展,活动中发布了全市首部AI普法宣传片。(详见02版)

首批“京蒙协作小使者”将奔赴扎赉特旗

由中关村丰台园企业斯玛特教育集团组织的“体悟农耕之乐 畅享自然之趣”扎赉特旗,一堂行走的劳动教育思政课将于6月1日开启,首批研学团队将奔赴扎赉特旗,进行京蒙文化教育互动交流。(详见03版)

听他们讲述与美丽丰台间的故事

5月27日下午,2024年丰台区生态环保主题演讲比赛总决赛在北京市赵登禹学校举办。来自全区各中小学校的20名选手倾情讲述自己眼中愈发天蓝、水碧、草青的丰台,讲述自己与美丽丰台之间的故事。(详见04版)



遨游太空的种子在这里生根发芽结果

太空椒在张家坟村智慧农业园试种成功

本报讯(记者 赵智和 张馨予)开着黄花的冬瓜、顶花带刺的黄瓜、吊在架上的西瓜……曾经遨游过太空的青椒种子培育而成的太空椒在这里更是硕果累累。日光温室里设置有环境智能监测设备、温室视频监控设备、温室智能空气循环控制设备、温室环境智能控制设备、水肥一体化控制设备……走进云岗街道张家坟村智慧农业园,犹如走进农业现代化的未来之园,现代农业发展的蓝图在这里正在变成生动实践。

智能化设施将整个温室“全副武装”起来

“日光温室里遍布环境传感器和环境控制器,实时记录气温、湿度、风速、太阳照射等数据,可以及时分析、预警,采用温、光、水、气、肥智能化调控,我通过手机就可以检测、管控大棚。”张家坟村智慧农业园相关负责人刘辉介绍。在日光温室里,记者看到了一面智能控制触摸屏,上面显示当前室外温度是33.7℃,温室里温度是30.06℃,湿度是59.7%。记者进入温室发现,里

面温度舒适,头顶环流风吹来阵阵凉风,温室腰线位置的薄膜已经被移开,仅留了一层纱窗,不仅通风良好,还能防止飞虫和鸟类入侵。

温室里面配置了温度、湿度感应器和高压喷雾设施,气温过高时,喷雾能起到降温加湿作用。温室的棚架上有机电,通过电脑操作温室卷膜卷被控制设备,薄膜以及冬季会用到的棉被都可以自动卷起来,温室所用的薄膜上喷涂了专门的药剂,既保证一定的透光性,还可以阻隔一部分紫外线,防止农作物被晒伤。(下转02版)