

再添新动能

黑龙江中药产业园10月底建成

项目建设进行时

文/摄本报记者 薛婧

初夏时节，冰城保持“高温”在线。位于哈尔滨新区利民生物医药产业园的国药集团黑龙江中药产业园项目，从今年2月末复工以来，建设热度持续高涨。

“目前项目一期5栋楼的土建工程均已完成，正在进行室内装修和设备安装，预计10月底完成全部建设内容，明年上半年具备生产条件。”国药集团黑龙江中药产业园项目经理潘维鹏告诉记者。

记者在现场看到，5栋高矮不同已经封顶的单体建筑错落矗立，园区里铲车轰鸣，正在平整路面为道路修建做准备。楼内的不同房间里，有的工人正在进行工艺管道的安装、有的在进行净化板的安装、有的在进行生产设备的安装。

据悉，该项目由国药集团中药控股旗下的黑龙江国药天江药业有限公司投资建设，总投资4亿元，总占地面积11.3万平方米，项目分两期建设。2023年5月，项目一期开工建设，计划投资2.5亿元，占地面积4.8万平方米，总建

筑面积3.1万平方米，新建制剂车间、提取车间、饮片车间、综合库、综合办公楼、动力中心等，建成达产后，将具备年产1000吨中药饮片和年产300吨中药配方颗粒生产能力，可实现年均销售收入超3亿元，提供就业岗位200余个。二期规划建设4个车间、2个仓库，以及配套的厂区工程。产业园建成后将进一步壮大哈尔滨新区生物医药产业集群，为新区打造生物经济新引擎、加速产业转型升级注入新的发展动能。

国药集团是国务院国资委直接管理的唯一一家以生命健康为主业的中央企业，拥有集科技研发、工业制造、物流分销、零售连锁、医疗健康、国际经营、金融投资等为一体的大健康全产业链，旗下有1600余家子公司。

“黑龙江省中药材资源丰富，已经有130多种纳入药典，其中大多数药材可以作为产业园的原材料。在项目建设过程中，我们公司已经与药材产地和种植大户洽谈合作，为投产做准备。”潘维鹏说，产业园投产后将发展成为国药集团



中药控股在黑龙江省中药配方颗粒的生产、销售中心，并利用哈尔滨新区国家级生物医药产业集群的平台优势和区位优势，辐射周边、联动全国，促进黑龙江中药全产业链健康可持续发展，助力龙江进一步壮大中药产业集群。

为新区发展贡献“工人力量”

市总工会慰问新区劳模和优秀职工代表

本报讯(记者沈丽娟)日前，松北区总工会组织新区全国劳模、全国五一劳动奖章获得者、全国先进工作者、数字科技、新业态单位一线优秀职工代表共计120余人，参观哈尔滨极地馆二期建设项目，感受新区的发展变化。哈尔滨市总工会党组成员、副主席程毅敏代表哈尔滨市总工会出席并讲话。

程毅敏代表哈尔滨市总工会向新区及奋战在全市各条战线上的劳模、先进人物和广大职工表示诚挚问候和衷心感谢，高度肯定新区劳动模范和广大职工群众在区委区政府的领导下，立足本岗、拼搏奋斗，争创一流、勇攀高峰，为实现哈尔滨市经济社会发展奋斗目标发挥了主力军作用。

程毅敏表示，参加活动的劳模、先进个人、一线职工都是劳动者的杰出代表。希望大家要珍惜荣誉、再接再厉，为党和人民事业作出更大贡献。希望松北区总工会坚持全心全意依靠工人阶级的方针，继续关心劳模、爱护职工，落实好劳模和技能人才的相关政策，把党和政府的关心、关怀送到职工群众心坎上，推动新区形成尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创新的浓厚氛围，带领劳动模范、广大职工继续坚定信心、真抓实干、同心同德、攻坚克难，努力推动哈尔滨市加快打造发展新质生产力实践地，推进哈尔滨高质量发展、可持续发展，为新区的快速发展贡献更大的“工人力量”。

实验室里“预见”未来20名高中生走进“华大”开启探秘之旅



提取香蕉DNA。



讨论基因的奥秘。

文/摄 本报记者 李爱民

“如何提取香蕉的DNA?”“生命科学与我们的生活有何关联?”近日，来自哈尔滨市第二十四中学的20名高中生走进华大智慧龙江未来实验室开启探秘之旅。

在这里，学生们自己动手第一次提取一份属于自己的香蕉DNA，了解基因测序技术的核心原理，完成了对消化道肿瘤和基因检测的基础认知，学习基因技术在“冰雪神兽”研究中的重要进展及意义。最让学生们惊喜的是，科普达人、华大集团CEO尹烨与学生们面对面交流，做生命科学前沿性和工程化介绍及科普互动。

此次活动是哈尔滨市卫生健康委、市科技局、市科协联合举办

的生命科学科普知识大讲堂系列活动之一。华大智慧龙江未来实验室作为创新技术平台，致力于推动生命科学领域科研创新和技术进步，为哈尔滨市数字经济与生物经济的高质量发展提供科技保障。活动不仅有助于提高参与学生对基因科技在疾病监测和预防方面的认知，还可以帮助高中生建立生物学课程和生命科学方面的系统性认知，了解基因科技的前沿进展，同时激发青少年好奇心、想象力、探求欲，培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。二十四中学教师林海蛟说：“活动为孩子们打开了触摸前沿科技知识的大门。希望相关部门多组织一些这样的科普体验活动，让科技前沿知识走入高中校园、走近

学生，满足他们对科学的兴趣和对知识的渴望。”

年初以来，为加强科学教育、提升青少年科学素质，哈尔滨市科协与相关部门联合开展了“立科学志 筑强国梦”主题系列科普活动，打造了青少年科学教育“听看做比讲”模式。此次华大智慧龙江未来实验室科普奇妙夜，既是“听看做比讲”模式中“听”的环节——“科普大咖”讲科普，又是“看”的环节——中学生参观标准化、自动化、信息化、智能化、规模化的华大智慧龙江未来实验室，更是“做”的环节——中学生在专家指导下动手参与提取植物DNA。通过生命科学科普知识大讲堂，使学生们在寓教于乐中体验科学过程，提升科学素养，培养创新精神。

助推新区打造文旅品牌

松北区政协开展专题调研

本报讯(记者孙海颖)近日，哈尔滨市松北区政协提案和文化文史学习委员会组织部分委员，围绕“打造精品旅游品牌，推进文旅产业提档升级”开展专题调研。

调研组实地走访了哈尔滨融创热雪奇迹室内滑雪场、林达世界欢乐城、波塞冬旅游度假区、花之语养息谷、枫叶小镇温泉度假村、报本堂木雕艺术馆，听取各景区目前经营情况介绍，详细了解各景区在旅游产业发展中存在的困难，并就推进文旅产业提档升级进行座谈交流，提出意见和建议。

调研组认为，文旅产业是新时代最具影响力的“幸福产业”，是拉动城市经济发展的重要动力。应不断优化服务、补齐短板，将各景区、展馆“串珠成链”，推出精品旅游线路，设置旅游集散地，形成叠加吸引力，让更多“回头客”变为“回头客”。应深耕主题、打造品牌，挖掘龙江地方特色文化，以文促旅、以旅彰文，做靓精品景区，引进、培育专业的研学游机构，加快开发本土优质文旅产品，助推新区打造文旅品牌。应借力亚冬会，乘势而上，抢抓亚冬会发展机遇，加强宣传推介，延续“冰雪季”旅游火爆出圈的良好态势，推动“一地一季”向“全域全季”转变，打造新区文旅产业发展新的增长极。