

聚焦产业突破， 全力打造现代生物医药产业集群

□牡丹晚报全媒体记者 武 霖

生物医药产业是作为我市“231”产业体系中的核心产业，我市将其作为首选产业精心培育、全力推进，现已形成“一港四园”齐头并进的集聚发展格局。其中，菏泽高新区作为菏泽生物医药产业的核心区域，更是不断在推动更多优质医药项目落地，一个个特色鲜明、技术领先，涵盖研发、生产销售等环节的生物医药全产业链集群正在加速崛起。日前，市人大常委到菏泽高新区视察生物医药产业发展情况，在这里深刻感受到生物医药产业高质量发展的强劲脉动。

活动中，市人大常委会主任、党组书记尹玉明一行实地察看了步长中药现代化集成项目、澄果智慧中药项目、万通药业产业园、了未元大健康产业园等处，详细听取相关负责人关于项目建设情况的汇报，并给予充分肯定。

在菏泽高新区步长中药现代化集成项目建设工地，放眼望去，施工场面一片忙碌，综合实验楼正在进行外装，整体设备安装已接近完成，工人们正在进行绿化景观、厂区管道等施工。

据了解，步长中药现代化集成项目，总投资17.5亿元，占地390.8亩，建筑面积30万平方米。该项目以高端智能装备为基础，实现药品智能化、自动化

生产，技术国内领先并全部拥有自主知识产权，投产后项目年可加工各类中药材3.85万吨，主要生产治疗心脑血管、肝胆、胃肠等疾病的各类中成药品种，可年产能颗粒24.3亿袋，年产值达72亿元、利税16亿元。

“目前基本完成了所有建筑物的土建施工，设备、管道、设施安装完成约80%，污水处理设施已经建设完成。”步长制药生产副总裁助理、生产技术中心总经理王明耿介绍，中药现代化集成项目按照智能化生产、自动化运营理念进行设计，该项目的优势不仅体现在智能化、数字化上，还在其生产的中药产品。中成药稳心颗粒是步长制药独家专利品种，是国内第一个批准治疗心律失常和室性早搏等病症的纯天然植物药，也是首个通过国际循证医学临床认证的中药产品。中药现代化集成项目建成后将具备中药和化学药固体制剂数字化的生产能力，是菏泽市生物医药产业的重点项目之一，也是打造现代中药生产基地的重要组成部分。

以步长制药为重点医药企业，仅仅是菏泽高新区生物医药集群发展的一个缩影。2020年，高新区新签约步长一类新药（汉黄芩素、普瑞巴林）、了未元大健康、万通医药等16

个生物医药项目，总投资额59.3亿元；张伯礼院士入驻步长制药院士工作站，其产品抗疫三方之一——宣肺败毒颗粒由步长制药独家持有和生产；构建了生物医药产业招商孵化共享平台，设立了北京离岸研究中心、医药公共检测中心，切实发挥孵化引导功能，对项目先期介入，打通高端技术、人才、项目落地菏泽高新区的通道，目前已引进落地20余家合伙公司、100多个品种，其中一类新药8个。2020年规模以上生物医药企业实现营业收入226亿元，占全市一半以上。

如火如荼的项目建设现场让视察组倍感兴奋，也对高新区打造的医药产业集群充满期待。据了解，近年来，高新区紧紧围绕全市“231”产业体系和生物医药产业“一港四园”布局，坚守功能区定位，突出“高”“新”“区”三字，集全区之力推进生物医药产业发展壮大。2020年，高新区完成一般公共预算收入12亿元，增长7.4%；其中生物医药产业实现产值226亿元，占全市的56%。今年1—4月份，完成一般公共预算收入5.1亿元，增长31%，增幅连续4个月位居全市第一；“规上”生物医药企业实现产值84亿元，增长31%；完成固定资产投资11亿元，增长37%，各项主要经济指标增幅均居全市前列。



高新区举行“中国梦·新时代·跟党走”百姓宣讲比赛

本报讯（牡丹晚报全媒体记者 武 霖 通讯员 孙安琪）为大力营造庆祝中国共产党成立100周年浓厚氛围，持续推动党史学习教育走深走实，6月4日，菏泽高新区举行“中国梦·新时代·跟党走”百姓宣讲比赛。

比赛形式分为故事类宣讲和曲艺类宣讲，来自全区不同岗位的20余名宣讲员结合切身经历和工作体会，以饱满的精神状态，用鲜活的事例、真挚的情感、朴实的话语，生动形象地展示了广大党员干部新时代的新气象、新作为，充分展示了高新区各行各业人员良好的精神风貌和永远跟党走的坚定决心。

宣讲员们以感人至深的故事讲解，喜闻乐见的山东琴书、快板等形式，用真情实感赢得现场观众和评委阵阵掌声。

经过激烈角逐，最终评出一等奖3名、二等奖5名、三等奖7名。下一步，将在参赛选手中遴选优秀百姓宣讲员，组建“中国梦·新时代·跟党走”百姓宣讲团，在各镇街、各部门开展巡回宣讲活动，并推荐优秀选手参加全市百姓宣讲比赛。

“党建+网格” 打通疫苗接种“最后一百米”



疫苗接种点设置登记区、接种区、留观区等，实现了接种的全程引导和科学管控

本报讯（牡丹晚报全媒体记者 武 霖）自新冠病毒疫苗接种工作开展以来，菏泽高新区万福街道将开展好“学党史践初心，我为群众办实事”实践活动，作为推进党史学习教育的重要抓手，以“党建+网格”的方式，多措并举，全力做好疫苗接种工作，切实筑牢健康安全屏障。

万福街道在曹庄行政村疫苗接种点科学设置了登记

区、接种区、留观区等，实现了接种的全程引导和科学管控，并联合社区卫生服务中心组建医疗保障队为每个接种点进行医疗保障，随时应对突发状况，确保疫苗接种各项工作安全、有序、快速推进。

同时，通过利用“五级网格体系”建立的信息渠道，通过“线上+线下”的模式，运用微信群、社区宣传栏、发放告知书等方式，大力宣传疫苗接种知识，增加

疫苗知晓率和关注度，并利用早、晚群众在家时段，组织街道下沉干部、社区工作人员、新时代文明实践站志愿者等人员开展“敲门行动”，逐门逐户做好宣传动员，以面对面的方式为群众讲解接种疫苗的重要意义。号召广大群众要相信科学，不信谣不传谣，积极主动参加疫苗接种，保护自身和家人的生命健康，筑牢万福街道的免疫“长城”。

增强安全意识 筑牢“防溺水”安全墙

本报讯（牡丹晚报全媒体记者 武 霖）随着夏季的到来，溺水事故进入易发高发季节，为减少溺亡事件发生，菏泽高新区相继开展预防溺水宣传活动，为学生营造了一个“健康、和谐、安全”的成长环境。

日前，菏泽高新区吕陵中学邀请菏泽市牡丹紧急救援中心、菏泽市牡丹防溺水安全教育中心的宣讲团到校开展“珍爱生命远离溺水”主题安全教育活动。活动现场，宣讲团团长刘保磊通过一个个真实的案例，讲述了溺水对溺水者和家庭带来的伤害，生动真实的讲解让孩子们感同身受、铭记于心。

“今天老师讲了许多溺水的案例，同时也让我们深刻地意识到溺水的危害性。同时，

老师也教给了我们许多防护措施，在以后的生活中我们要尽量远离水源，做好自我防护。宣讲团的老师们运用现场情景模拟的形式，教育学生如何自救以及正确的救人方法，避免盲目施救。”菏泽高新区吕陵中学学生郭世民说。

为加深青少年对“珍惜生命，预防溺水”重要性的认识，学校还开展了防溺水教育宣誓活动并举行集体签名仪式，强化学生坚守“中小学防溺水安全教育六不准”规定，提高安全防范意识。

“通过防溺水安全教育进校园活动，使更多的孩子懂得自救与他救，一旦危险来临时，懂得如何保护自己，避免溺水伤亡事件的发生。”菏泽市防溺水宣讲团团长刘保磊说。