

高新区：按下康复产业发展“快进键”

推进创新平台建设完善医疗医药全产业链体系 跑出发展“加速度”



优质项目纷至沓来

康大未来(青岛)智能科技有限公司等4家企业在第五届中国医疗器械创新创业大赛康复器械决赛中斩获包括一等奖在内的佳绩;山东数医装备科技有限公司斩获中国创新创业大赛青岛赛区初创组三等奖;青岛健新医疗科技有限公司斩获中国(青岛)国际菁英创业创新大赛产业抢位赛三等奖……自2022年6月28日开园以来,位于青岛高新区的康复产业孵化器取得硕果累累。

作为我市首家康复领域专业孵化器,康复产业孵化器以康复大学建设为契机,围绕以康养为特色的生物医药及医疗器械产业链发展,以赛招才、以投引才,推动项目、人才在青岛实现“一体化”落地。聚焦科技成果转化,康复产业孵化器推动康复大学(筹)、中科院等高校院所高层次创业人才项目落地,累计引进国家级、省级高层次人才6名。高层次人才带来了“脑卒中治疗和监测设备的产业化”“外骨骼智能康复机器人”“智能双引擎动态混合能量手术系统”“智能心电采集机器人”等多个高水平项目在青转化。

与此同时,大力培育优势产业,康复产业孵化器吸引了来自上海、杭州、广州、济南等地的24个高成长性项目落户。其中,从杭州引进山东数医装备科技有限公司,整合腾讯与阿里数字化资源,可为全国医院提供新一代5G智能数字装备;从济南引进的中夏医学科技(青岛)有限公司,生产了用于检测TP53基因的试剂盒,预计今年可投产并实现当年纳税。此外,康复产业孵化器还通过承办第五届中国医疗器械创新创业大赛康复器械决赛等行业赛事,吸引全国各地近百个项目参加,并吸引“脑云诊AI”等一批项目落地。

构建大健康生态

青岛市工业技术研究院院长助理王鹏表示,青岛市工业技术研究院建设运营康复产业孵化器,引进海内外高科技成果和高层次人才团队,打造以康养为特色的生物医药及医疗器械产业集群,成为青岛市生物医药及医疗器械千亿级产业规模的人口,助力青岛经济高质量发展。

在医疗医药产业发展方面,青岛高新区不遗余力塑造产业优势。青岛蓝色生物医药产业园、汉唐生物、华仁太医、雅斯生物和奥克生物……在青岛高新区华中路以西、汇智桥路以东,沿着河东路左右,集聚着青岛高新区半数以上的医疗医药产业。近年来,青岛高新区正加快构建以生物医药及医疗器械为核心的“1+2+1”现代产业体系,并依托康复大学等优质资

源重点培育以康养为特色的大健康产业集群,打造具有国际影响力和国内竞争力的“中国康湾”。

聚焦创新药物、高端医疗器械、康复医疗等细分产业领域,青岛高新区集聚了青岛市医疗医药产业1/3的市场主体,贡献了青岛市医疗医药产业1/4的产值。还获批国家火炬青岛海洋生物医药特色产业基地,位列中国生物医药产业园区环境竞争力第8位。“按照高端引领、集群发展的原则,青岛高新区将不断完善政策,搭平台、优生态,推动医疗医药产业驶入高质量发展‘快车道’,构建大健康生态。”青岛高新区工委副书记、管委常务副主任、城阳区委副书记李天传表示。

产业发展跑出“加速度”

1月18日上午,伯杰医疗青岛生产基地项目投产仪式在青岛高新区举行。伯杰医疗是国内分子诊断行业的领军企业,也是集诊断试剂和设备研发生产、科研服务及医学检验于一体的高新技术企业。伯杰医疗青岛生产基地项目总投资1.2亿元,主要从事呼吸道病毒检测试剂盒等临床用分子诊断试剂和科研类分子诊断试剂的生产。项目投产后,可实现日产分子诊断试剂200万人份。据悉,该项目从洽谈签约仅用了3个月时间,从签约到投产用了5个月时间,彰显了项目“招一引一落”的“高速度”。伯杰医疗创始人、总经理赵百慧表示,青岛高新区是生物医药行业投资的热土,拥有优质的营商环境、优渥的产业政策、完善的配套体系和通畅的政企沟通机制,希望通过青岛项目推动高新区生物医药产业链和生态圈的建设与发展,助力青岛打造国际化创新型城市。

打造优质孵化环境,助力企业扬帆远航。着眼于优化营商环境,青岛高新区聚焦企业需求,推动各项工作落实,支持实体经济发展。在位于康复产业孵化器园区内的“一站式”企业服务大厅,一家入驻企业的工作人员正在咨询医疗器械备案方面的问题。在这里,企业不仅可以详细了解惠企政策、银行信贷、项目路演等方面的信息,还可以自助办理企业注册登记业务,远

程咨询全科审批和涉税业务,真正做到“进一扇门、跑一个窗口、办成全部事”。“在园区内的业务大厅就可以把所有的东西都办好。”青岛形康三维科技有限公司项目经理高子文表示,园区帮助他们对接了多项政府扶持项目,并在产品推广、产品研发方面为他们提供资源和平台。

“政策礼包”支持企业跨越发展

去年4月,青岛高新区出台了《关于振兴实体经济促进医疗医药产业集聚发展的若干政策》,围绕创新产品研发、创新成果产业化、促进医疗医药产业聚集发展、完善医疗医药产业发展环境等四个维度给予扶持,成立两只生物医药基金,拿出“真金白银”助推医疗医药产业实现跨越发展,并建设生物医药和医疗器械千亩产业园,推动医疗医药产业领域基金建设。

青岛高新区出台的《关于振兴实体经济促进医疗医药产业集聚发展的若干政策》“干货满满”,在创新产品研发等方面最高可获1亿元资助,助力青岛生物医药产业跑出“加速度”。

在鼓励医疗器械研发方面,对在国内开展临床试验并在青岛高新区转化的医疗器械,在享受《青岛市生物医药产业政策》基础上,高新区给予1:1.5配套资助。据此,对取得临床备案凭证、进入临床试验的二类、三类医疗器械,市区两级按实际投入研发费用的50%分别给予最高不超过250万元、750万元资助,单个企业市区两级每年资助最高不超过1500万元。对取得二类、三类医疗器械注册证书产品的(不含二类诊断试剂和设备零部件),市区两级按实际投入研发费用的50%分别给予最高不超过500万元、2500万元资助,单个企业市区两级每年资助最高不超过2500万元。

去年底,高新区企业融智生物自主研发的质谱仪获得二类医疗器械注册证,高新区在市级补助资金126万元的基础上,再为企业兑付资金189万元,减轻了企业的资金压力。融智生物科技(青岛)有限公司副总经理王丹丹告诉记者,“从申报到获批一共用了不到一周的时间,缓解了疫情下我们的企业在研发过程中现金流的困境,也进一步提升了我们持续在研发投入和生产经营方面的信心。这笔资金到账后,我们会继续投入到产品研发、技术研发当中去,尽快推动我们产品上市。”

在第五届中国国际进口博览会上,全球领先的生物制药企业阿斯利康与青岛进一步深化合作,7个重磅合作项目签约启动。其中,在青岛高新区投资建设的阿斯利康青岛吸入气雾剂工厂项目已经奠基开工,这是阿斯利康继无锡、泰州供应基地之后,在中国的又一重要产业布局,也是阿斯利康全球生产的重要一环。早在去年6月,阿斯利康正式宣布成立以罕见病诊疗为主的青岛区域总部。

瞄准“高”“新”,青岛高新区在生物医药及医疗器械产业中聚焦创新药物、高端医疗器械和康复医疗等细分产业领域,同时通过发展中药、第三方医学检验、医疗服务和药械流通等领域,开展产业链补链、强链。目前已累计引进国药集团华东基地等研发产业化项目150多个,已建、在建主导产业规模以上企业共有省级以上创新平台(研发中心)10个。海尔生物、易邦生物两家企业获评青岛市首批先进制造业产业链链主企业,占全市医疗医药产业链链主企业的一半。观海新闻/青岛早报记者 刘世杰 通讯员 肖玲玲 摄影报道

