



济南药谷产业园效果图

济南药谷：打造医药产业集群

济南高新区在多年医药产业发展基础上,以国家综合性新药研发技术大平台为支撑,以国家创新药物孵化基地为载体,以生物医药产业园为依托,构建“一平台、一基地、一园区”的格局,完善了高新区生物医药产业体系和产业链,全力打造国内一流、世界知名的“济南药谷”。

1 一平台： 国家综合性新药研发技术大平台

济南药谷平台区总建筑面积29万平方米,其中技术大平台建筑面积21万平方米,由四个楼座构成,主要承载国家综合性新药研发技术大平台八个子平台,以企业为主导联合共建的医学转化公共服务平台、生物医药外包服务平台、临床外包公共服务平台、新药销售公共服务平台、创新药物研发孵化实验室、办公室。

2009年5月,国家综合性新药研发技术大平台获得国家“重大新药创制”科技重大专项立项,由山东大学、中国海洋大学、山东省药科院、山东省医科院、山东中医药大学、山东省中药研究院和济南高新区共同承建,形成新药创制从先导化合物发现和优化到中试产业化整个产业链的支撑和服务体系。



济南药谷研发大平台效果图

2 一基地： 国家创新药物孵化基地

济南药谷创新药物孵化基地是国家“十一五”科技重大专项山东创新药物孵化基地支撑载体,基地拥有生物医药研发、生产企业200余家,涉及化药、中药、医疗器械、民族药物、现代医药物流等。

所和大中型制药企业建设,创业服务中心作为主要承担单位具体实施。

“十二五”期间,作为国家发展战略,创新药物孵化基地将对新药发现、企业孵化和产业化实施给予全面的政策支持。两年来,创新药物孵化基地通过开展生物医药研发、专业技术攻关以及产业化合作,累计完成相关子课题77项,为企业提供专项支持资金8900余万元。

2010年4月,作为科技部“十一五”重大专项主要内容及全国七个基地之一,国家创新药物孵化基地建设项目由济南高新区联合潍坊高新区、烟台高新区,组织全省37家大专院校、科研院所

3 一园区： 济南药谷产业园

济南药谷产业园规划一万亩,起步区一期净用地278亩,总建筑面积约23万平方米。目前,赛克赛斯、莱博生物、恩多药业等15家制药企业达成入驻园区意向,项目达产后预计可实现年销售收入100亿元。

物流服务中心”、“原料药基地”和“国际医药合作基地”七大基地以扩大发展载体;通过实现济南药谷“引进高水平的国际生物医药研发机构”、“引进高水平的国际生物医药生产企业和“引进高水平的国际生物医药研发团队”的三个突破,借助“内生孵化”和“外延培育”扩大招商成果,不断壮大产业规模。

济南药谷产业园正规划建设“化药天然药基地”、“生物工程基地”、“医疗器械基地”、“保健与化妆品基地”、“医药



济南药谷已入驻部分药企。