



中国光谷：打造有全球影响力的创新创业中心

东湖高新区又被称为中国光谷,是国家第二个自主创新示范区。创新之于光谷不只是责任和使命,更是立区之本、发展之基。近年来,东湖高新区进行了系列探索——

一、营造最优创新发展环境

一是完善法制环境。2015年3月1日起,《东湖国家自主创新示范区条例》颁布实施,这是东湖高新区的根本大法,确立了东湖高新区的法律地位,固化了30年改革创新的政策措施,以法规形式保护改革者,激励创新者。

二是优化政策环境。近年来,东湖高新区研究出台“黄金十条”、“创业十条”、“互联网+十条”等政策,形成人才、资本、产业等6大政策体系,有力促进了科技成果转化,降低创业成本,提供便捷创业服务。

三是改革政务服务环境。2015年,东湖高新区成立政务服务中心,实现一个部门管审批;大力推进管理体制,实行“园区服务企业、街道服务群众、机关服务基层”的“三条线”服务体系,“行政审批权力清单、园区服务企业清单、街道服务百姓清单”的“三个清单”的高效管理模式;上线运行“智慧光谷·政务云平台”,创新政务服务,方便企业办事,提高服务效率。

四是健全创新生态体系。目前,东湖高新区建成孵化器(加速器)72个,孵化面积达500万平方米,集聚创业服务机构400余家,在孵企业4000多家。2015年,各类机构在光谷举办创业活动2000余场,日均6场,初步形成“找人、找钱、找技术、找场地、找市场、找圈子”的创新创业生态环境。光谷青桐汇、华科启明学院、光谷创客街区等成为国内创投创业界知名品牌。其中,光谷青桐汇累计举行27期,42个项目成功融资15亿元,观摩人数近2万人次。

五是培育创新文化环境。东湖高新区已形成了“敢于冒险、宽容失败、激励创新、崇尚成功”的光谷文化,“让创业变成一种生活方式,创新变成一种人生追求”的价值理念,以及“创业—成功—再创业”、“创业—失败—再创业”的创业氛围。

二、汇聚全球创新发展要素

一是集聚人才。东湖高新区是我国第二大智力资源密集区。区内集聚了武汉大学、华中科技大学等42所高等院校,省级及以上技术创新平台515个,其中国家级216个;企业研发机构600多家,66位两院院士,30多万专业技术人员,80多万名在校大学生。另外,引进326名国家“千人计划”专家、152名省“百人计划”专家、1200多名“3551光谷人才计划”入选者、4000多个海外人才团队在光谷创新创业。已形成了招引、评价、激励、服务为核心的人才工作机制。

二是集聚资本。东湖高新区是我国第一批新三板扩大试点的高新区,区内集聚了1000多家金融及服务机构,培育35家上市公司、98家新三板挂牌企业、16家要素交易所、23家科技支行。创新型融资累计超600亿元。

三是集聚创新平台。东湖高新区围绕产业链部

“十三五”期间,东湖高新区将重点突出“12345”战略思路:

围绕一个目标:到2020年打造“世界光谷”,建成全球具有一定影响力的创新创业中心;到2030年全面打造“世界光谷”,成为全球具有较强影响力的创新创业中心;到2049年实现“光谷梦”,享有“美国有硅谷、中国有光谷”的声誉。

实施两大战略:创新驱动战略、开放驱动战略。

加快三大转变:产业创新向高端引领转变,功能布局向产城融合转变,增长模式向绿色低碳转变。

实现四个升级:建设自由创新区,打造创新升级版;培育新兴产业,打造产业升级版;推进新城建设,打造城市升级版;加强改革创新,打造服务升级版。

建设五个光谷:

坚持“合伙原则”,推进自由创新区建设,努力破

署创新链,大力建设工研院等各类新型创新服务平台,建成8家新型产业技术研究院,产业技术创新联盟51家,其中国家级产业联盟9家,建成企业技术中心、工程技术研究中心等省级及以上技术创新平台515个,其中国家级技术创新平台216个,拥有企业研发机构600多家。

四是实施国际化战略。东湖高新区大力支持企业“走出去”,在51个国家(地区)投资144个项目,投资总额53.43亿美元;有9家企业在海外上市。在美国、以色列、英国、泰国等国家设立光谷离岸创新中心、海外科技园。同时,加快“引进来”,聚集外资企业700多家,世界500强企业近百家。

三、释放蓬勃创新发展活力

一是经济保持快速增长。“十二五”期间,东湖高新区企业总收入保持年均25%以上的增幅,成为湖北省、中部地区创新活力最强、经济增长最快区域。近五年,企业总收入连续跨越四千亿、五千亿、八千亿。2015年,东湖高新区企业总收入突破万亿元,达10062亿元。千亿产业达到四个(光电子产业过四千亿,现代服务业过两千亿元,高端装备制造、节能环保产业均过千亿)。

二是创新成果不断涌现。东湖高新区累计主导制国际标准12项,国家标准300多项,实现了我国在光通信领域国际标准的突破。专利申请量保持年均20%以上增速,2015年专利申请量为1.58万件。诞生了我国第一根光纤、第一个光传输系统,全球领先的超大容量、超高速率、超长距离光通信传输技术,全球领先的3D NAND FLASH存储器技术,我国首台万瓦光纤激光器,全球领先的生物气相合成液体燃料技术,全球首个商用可控制定位胶囊内窥镜系统,全球领先的植物提取人血清蛋白技术。

三是市场活力加快迸发。2015年,东湖高新区全年新注册市场主体12960户,平均每个工作日51户。新增国家高新技术企业231家,累计达1063家,位居全国高新区前列。今年1—4月,新注册市场主体5040户,增长56%,平均每个工作日61户。截至目前,东湖高新区累计注册企业总数约4万家。

国内知名创投机构清科集团研究报告指出,国内创新创业版图已形成“3+2”格局,武汉位居一席。

四、新目标、新征程

目前,东湖高新区正在努力在光电子信息、生命健康、智能制造等领域形成具有国际竞争力的自主知识产权和产业链生态,形成有利于创新创业的体制机制和环境。

未来,对标美国硅谷,东湖高新区研究提出了“光谷梦”的发展愿景:建设世界一流高新区,打造“有全球影响力创新创业中心”,实现“美国有硅谷,中国有光谷”。

解人才、技术、资本等要素自由流动和高效配置的体制机制障碍,打造“创新光谷”。

坚持“跨界思维”,以“光谷智造”为突破口,推动新产业、新业态、新模式创新,构建“光联万物”产业生态,打造“实力光谷”。

坚持“世界情怀”,构建与国际贸易对接的市场化规则,改革和营造国际化营商环境,提升国际化服务水平,打造“开放光谷”。

坚持“痛点思维”,积极破解服务企业、服务百姓难题,提升互联网+政务水平,打造“智慧光谷”。

坚持“精准理念”,大力改善社会民生服务,营造“幸福光谷”。

