



今年,合肥将组织实施10个科技重大专项

星报讯(记者 沈娟娟) 记者从合肥市科技创新大会上了解到,围绕高端芯片、高端装备、生物医药等重点领域的“卡脖子”技术,组织实施10个科技重大专项,推动量子、质子、离子、中子、光子等科创成果“五子登科”。

合肥市相关负责人介绍,力争到2025年,合肥市研发投入强度达到3.8%以上,国家高新技术企业突破8000户,建成千亿级科技大市场,建成5个左右国家级产业集群。其中,战略性新兴产业的主导地位也将得到进一步强化。“十四五”时期,合肥市计划打造“2833”产业集群,即打造2个五千亿级产业集群,8个千亿级产业集群,3个千亿级龙头企业,培育300个专精特新“小巨人”和“冠军”企业。攻克重点产业领域供应链薄弱环节,加快提升国产替代率。培育布局量子科技、第三代半导体、精准医疗、超导技术、生物制造、先进核能等未来产业。

今年是“十四五”的开局之年,合肥市将实施关键核心技术攻坚。围绕高端芯片、高端装备、生物医药等重点领域的“卡脖子”技术,组织实施10个科技重大专项。推动量子、质子、离子、中子、光子等科创成果“五子登科”。聚焦新型显示、集成电路、人工智能、新能源汽车、现代农业等重点产业,开展行业关键共性技术研发和重大科技成果工程化,组织实施100个科技攻关项目。同时,深化与大院大所大学合作,推动中科大高新园区部分交付使用,建成北航创新研究院,加快北师大等合作项目落地。提升已有新型研发机构效能,推进中科大先研院法定机构试点。



在安徽创新馆1号馆展示的110英寸8K高清智能显示器(资料图) ■ 新华社发 记者 周牧/摄

高成长企业 最高可享500万元研发费用补贴

星报讯(记者 沈娟娟) 2月24日,合肥市人民政府办公室印发出台《合肥市高成长企业培育扶持若干政策》,支持高成长企业快速做大做强,成长为重要的创新发展源,高成长企业最高可获得500万元研发费用补贴。

据介绍,合肥市将建立高成长种子企业、潜在瞪羚企业、瞪羚企业、潜在独角兽企业、独角兽企业5个梯队的高成长企业培育库,每年遴选一批创新能力强、发展潜力大、成长速度快的企业入库,对入库企业按年度实施动态管理。

为支持高成长企业创新发展,合肥市鼓励高成

长企业申报国家、省科技重大专项和国家高新技术企业。同时根据不同梯队的高成长企业给予不同的研发费用补贴,单个企业当年补助最高不超过500万元。引导企业加大研发投入,增强自主创新能力。

在企业融资方面,合肥市将设立高成长企业培育贷,利用金融产品风险池资金支持高成长企业融资,对贷款担保损失给予最高50%财政补贴。对不同培育梯队的高成长企业给予不同的贷款上限,单户贷款金额最高达到2000万元,同时财政给予商业银行贷款金额1%贴息、担保公司1%担保费补贴。

攻关“卡脖子”技术 最高补助1000万

星报讯(记者 沈娟娟) 2月24日,《合肥市人民政府办公室关于印发合肥市进一步促进科技成果转化若干政策(试行)的通知》,合肥市计划通过“定向委托”“揭榜挂帅”等方式,支持领军企业联合高校、科研院所,聚焦重点领域组织开展“卡脖子”技术关键核心技术攻关项目,单个项目给予最高1000万元补助。

此次发布的政策包括11条内容,其中,合肥市鼓励建设双创载体。每年对年度绩效评价优秀的孵化器、众创空间分别给予100万元、50万元奖补。记者了解到,合肥市计划拓展创业创新服务券的应用范围,加大企业申领使用支持力度,用于科技型中小微企业开展研发创新、成果转化、高新技术企业申报等服务活动。科技型中小企业也将成为此次政策的受益对象。对符合条件的人库国家科技型中小企业,合肥市按照符合研发费用加计扣除条件的研发费用的15%给予补助,单个企业最低10万元,最高100万元。此外,对企业购买高校、科研院所、新型研发机构科技成果在肥实现转化按照实际支付额的15%,给予最高150万元奖补。鼓励企业进行技术合同认定登记,对经认定登记且年度累计登记额,按不同规模和比例,给予最高50万元奖补。

合肥市蜀山区全力打造“科大硅谷”

星报讯(孙凯箭 孙雨静 刘亚萍 记者 沈娟娟) 日前,合肥市蜀山区出台《科大硅谷(蜀山区)整体规划概要》,全力以赴打造“科大硅谷”。据悉,“十四五”时期,蜀山区将充分利用新型孵化器、加速器等平台载体,积极承接中国科技大学、安徽大学等高校科技成果的转移转化,打造前沿科技成果产业化最佳平台。建设“1公里街区”,集中打造满足社群创新研发、互动交流、商务休闲等需求的科创载体,推动形成一批服务各类人才创新创业的新型社区。

根据规划概要,“科大硅谷”北起长江西路,南至休宁路,东抵徽州大道,西到潜山路,环科大周边地区17.37平方公里。打造科创生态体系,将建设一园:中科大国家科技园;一区:国际品质科创社区;两平台:科技成果转化平台、科创社区服务平台;三基地:科大校友共创基地、战新产业孵化基地、新医药产业培育基地。

“从滨湖科学城教育科研集聚区到‘科大硅谷’是从源头创新到战新科创产业价值链的质变升级。‘科大硅谷’将成为滨湖科学城正在建设的一心一谷三区向合肥其他城区进行辐射的战略锚点,形成区域联动发展。”蜀山区有关负责人介绍。

记者了解到,“科大硅谷(蜀山区)”将构建以中科大

为科创核,望江西路TBD科技商务圈和三里庵科创生活圈为支撑的能量环,提升黄山路与肥西路环境品质,形成展示科技形象和激发非正式交往的发展轴,按照国际科创社区标准,提升改造现有社区,形成环科大4个职住平衡的科创社区。

同时,“科大硅谷(蜀山区)”突出高端精密工程制造业和新医药产业,加速科技成果转化,服务城市周边乃至长三角相关园区。构建“2+2”科创协同创新产业体系,形成“新工科、新医学”两大主导产业,数字经济和现代服务业两大辅助产业。

“重点提升科大周边公共环境品质,构建国际一流科创街区形象,优化黄山路、金寨路、望江西路的景观界面,改善科大周边街道品质,形成宜人、友好的街区生活感受。”蜀山区有关负责人介绍。

另据了解,蜀山区同步推出《蜀山区支持科技创新十条政策措施》,整合5亿元为科技创新“加油助力”。“科创十条”含10条支持措施,涉及壮大创新主体、支持创新平台、优化创新环境、加强成果转化四方面内容,扶持对象原则上必须市场监管登记注册、税务登记注册和统计关系均在蜀山区,且具有独立法人资格的企业,以及符合各单项政策的其他机构和个人。