

构。应具有较强的研究开发、技术创新或科技服务能力,具备完成项目所必须的资金投入、人才条件、科研装备等基础,具有规范的科技项目管理制度,资产、资信及经营状况良好。近年内须有有效发明专利或软件著作权等自主知识产权。

2.项目负责人及团队具有较高的学术水平和创新能力 原

系,成果形式以专利、作品、样品为主。发明专利须有发明专利申请或授权,高端装备与智能制造须完成样机,集成电路与 ICT 须完成样品,新能源、新材料、生物与新医药领域项目须完成小试。

三、组织方式

1. 项目财政支持资金按 5:5 由市、区两级承担,申报项目须由各区、经开区、高新区科技和财政部门审查、盖章并推荐;

(市)科技部门审查、盖章并推荐,有地方配套资金的予以优先立项,各县(市)限报5项。

2.市重点研发计划(产业前瞻与共性关键技术)项目分为重大创新项目和技术创新项目,重大创新项目实施周期一般不超过三年,技术创新项目实施周期一般不超过两年。

合作协议,明确各自研发任务分工,知识产权权属明晰。

4. 有不良信用记录,有应结未结市级以上科技计划项目的,不得申报本年度计划项目。对以往有科技项目验收逾期记录的,应加强审核。在项目申报和立项过程中相关责任主体有弄虚作假、冒名顶替、侵犯他人知识产权等不良信用行为的,

经查属实,将记入信用档案,并按《徐州市科技计划项目相关责任主体信用管理办法(试行)》作出相应处理。

5. 项目负责人要切实强化项目申报的直接责任,如实填写项目申报材料,严禁剽窃他人成果等科研不端行为;项目申报单位要切实强化主体责任,加强项目申报材料的审核把关,严禁虚报项目、虚增项目投入规模等行为。

6. 项目主管部门在组织项目申报时要认真落实中央八项规定精神,切实加强项目审核把关,对项目申报单位信用记录等方面进行审核,并填报审核意见表,严禁审核走过场、流于形式。对于违反要求弄虚作假的,将按照相关规定严肃处理。

7. 对不符合节能减排导向的项目、规模化量产与产业化项目、无实质性创新研究内容项目和一般性技术应用与推广项目均不予受理。

8. 项目经费预算及使用需符合专项资金管理的相关规定,

总经费预算合理真实,支出结构科学,使用范围合规,申报单位承诺的自筹资金必须足额到位,不得以地方政府资助资金作为自筹资金来源。

五、其它事项

1.本年度项目申报须通过徐州科技计划项目服务平台(<http://kjjh.xsti.net/>)报送,网上填写项目信息表、申报书及附件。

2.申报项目经在线审核通过后,一律不予退回重报。申报材料统一用 A4 纸打印(带水印),按封面、审查意见表、项目信息表、项目申报书、附件顺序装订成册,一式两份(纸质封面,平装订)。纸质材料须与网上申报材料一致。由各主管部门审核签署意见并盖章后,连同汇总表(纸质一式两份)统一报送至徐州市科技计划项目咨询服务中心一站式服务窗口(地址:徐州市泉山区矿大科技园科技大厦 1 楼,联系人:李丹丹,邮编:221008)。

0

0

0

0

0

0

0

0

项目类别：应用技术研究类项目(与产业无关类)

项目代码：0101 应用类项目

附件：2019年度市重点研发计划(产业需求与共性关键技术)项目指南



附件：

2019 年度市重点研发计划(产业前瞻 与共性关键技术)项目指南

一、重大创新项目

聚焦企业创新主体,提升原始创新能力,引导企业开展产业前瞻技术研发、重大共性关键技术攻关,以取得重大技术突破和获得自主知识产权为目标,重点支持高端装备与智能制造、新能源等战略性新兴产业。

1. 高端装备与智能制造

1101 高端光伏装备、半导体专用装备等高性能装备设计与制造技术

1102 大吨位智能化工程机械、自动化成套装备等大型整机

与制造技术

置等核心关键设备设计制造技术

3. 新能源

1301 光伏发电技术及装置、薄膜电池的研发

1302 生物质、风力发电等关键技术及工艺研发

1303 高效节能半导体照明材料及产品研发

1304 新能源汽车、动力电池高效快速充电等技术

1305 生物质固体燃料致密加工成型技术

1306 固态锂离子动力电池、固体氧化物燃料电池、氢燃料电池

1401 合金及复合材料的研发

1402 碳纤维复合材料研发

1403 合金及复合材料研发

1404 合金及复合材料研发

1405 合金及复合材料研发

1406 合金及复合材料研发

1407 合金及复合材料研发

1408 合金及复合材料研发

14

1409 合金及复合材料研发

1408 大尺寸低缺陷高纯度单晶硅片、高功率密度封装及散热材料、高纯度化学试剂等关键材料制备技术

5. 生物与生物医药

1501 化学新药、生物制药等技术研发

1606 液压、气动、轴承、模具等控制系统

1607 地下铁路、隧道等工程挖掘和盾构成套设备

7.节能环保

1701 空气与水体污染防治装备研究

1702 固体废弃物处理和资源综合利用装备研发

1703 垃圾资源化利用、道路清洁等成套设备研发

1704 废气资源化和固废资源综合利用技术

1707 绿色循环制造和清洁生产技术

8.安全生产

1801 煤矿、非煤矿山重大事故隐患监测与防控系统

1802 矿山安全检测设备、救护设备等事故应急救援技术

1803 危险化学品生产与储运安全保障、危险化学品事故应急处置等技术

1804 冶金等工贸企业领域事故防治及应急处置技术

1805 公共交通事故应急处置、交通枢纽应急疏散等公共安全技术

1806 地下轨道、石油仓储、炼化装置等智能化消防装备研发

1807 非均质、脉冲等燃烧控制技术

9.传统产业技术改进

1901 木材加工业改进

1902 焦煤、橡胶、粗苯等加工业改进

1903 发电及供电设备改进

1904 煤盐化工、磷化工等技术改进

1905 合金铸造、有色金属制造等工业技术改进

1906 煤炭焦化技术、焦炭提纯等先进技术改进

1907 煤炭气化技术、焦炭提纯等先进技术改进

制取技术改进

