

附件 2:

2020 年度太仓市重点研发计划（产业前瞻与共性关键技术）项目申报要求和指南

一、项目类别

本年度太仓市重点研发计划（产业前瞻与共性关键技术）项目设四类专项。

- （一）航空航天。
- （二）新材料。
- （三）先进制造与自动化。
- （四）安全生产。

二、申报要求

（一）项目符合太仓市重点研发计划（产业前瞻与共性关键技术）项目申报指南。项目具有明确的研发内容和较强的前瞻性，能解决我市上述四个领域的技术难题，支撑产业结构调整和企业转型升级，推动安全生产科技进步和安全生产科研成果的转化应用，促进科研院所安全生产管理工作。

（二）项目承担单位具有较好的前期研发基础，拥有或已申请与项目直接相关的知识产权，在全市行业领域具有较强的代表性，体现产学研用结合。申报项目负责人及团队具有较高的学术水平和创新能力。

（三）申报单位为太仓市注册的具有独立法人资格的企业、高校和科研院所。企业上年度R&D支出占销售收入比重不低于3%。优先支持高新技术企业、人才企业、科技型中小

企业、高新产值目录内的企业、拥有多项授权发明专利的企业、建有苏州市级以上研发机构及上年度享受研发费加计扣除的企业。

(四) 项目实施周期一般为两年，自筹资金与申请市经费比例要求3: 1以上；项目实施结束需形成自主知识产权，完成样品、样机的小试（软件类产品需实现设计功能的演示）。

(五) 项目受理实行限额。名额与本年度高企净增目标挂钩，具体如下表：

区镇	类别			
	航空航天	新材料	先进制造与自动化	安全生产
港区（含浮桥）			9	
高新区（含科教新城）			18	
城厢			7	
沙溪			7	
浏河			4	
璜泾			3	
双凤			7	
合计			55	

三、所需附件材料

(一) 必备材料

1. 申报项目需提供：与项目相关的有效期内的知识产权证明材料、项目负责人及团队学术水平及创新能力证明材料（如学历学位、职称等资质证书及各级各类人才项目验收证

书等)。

2. 申报单位需提供：营业执照或组织机构代码证复印件、上年度财务报表（含纳税申报表、资产负债表、利润表和现金流量表，如纳税申报表无法体现研发投入的需提供研发投入专项审计报告）、上年度社保缴纳人数证明材料、科技人员名单及其工作岗位明细；规模以上工业企业需提供已建研发机构证明（如在统计系统内填报的107-1、107-2表）。

（二）其他材料

项目产学研合作协议等相关证明材料。

四、部门联系方式

高新技术与产业发展科：吴依凡

联系电话：53523295

五、申报指南

（一）1*** 航空航天

（二）2*** 新材料

（三）3*** 先进制造与自动化

以上专项需符合《国家重点支持的高新技术领域》（2016版）对应到第四级子目录，“***”根据具体四级子目录设定，例如：1112对应“气动力设计”，2133对应“宽幅板带箔材的成型技术”。

（四）安全生产

1、4001 安全生产信息化、灾害事故监测预警、危险气体泄漏检测及精确定位、生命探测等灾害预警侦测关键技术

2、4002 危险环境作业、安全巡检、应急救援等机器人，高机动救援成套化装备等安全生产智能装备制造技术

3、4003 便携式自组网通信终端、远距离透地通信及人员精准定位、井下水下远距离救援通信等应急救援通信关键技术

4、4004 危化品贮槽应急堵漏、危险气体泄漏安全环保处置、险恶环境灭火救援等灾害应急处置关键技术。