附件1：

# 2022年度市级先进制造业发展引导资金项目

# （第三批）申报指南

支持关键核心技术攻关赶超项目

支持方向：

围绕高端装备、核心软件、新型电力装备、电子信息、汽车及零部件、高技术船舶及海工装备、生物医药、新能源、新材料、提升本质安全水平的技术（装备）等市先进制造业集群重点产业链急需突破的方向开展攻关，提升产业基础能力和产业链水平，支持企业赶超国际标准或国外先进企业标准。优先支持符合国家和省委、省政府战略部署、弥补产业链空缺、提升本质安全水平、与科研单位有良好研发合作基础、智能化改造和数字化转型相关的技术（装备）攻关项目。

申报条件：

（1）属于上述产业内的行业骨干企业、专精特新企业、高层次人才创业创新企业以及公共研发平台等单位，所从事的研发项目为所在行业重大终端装备或其关键配套零部件，且为高端市场或新兴市场提供解决方案；项目技术产品具有产业链关键环节性质，对行业技术进步促进作用大；

（2）攻关项目属于重点支持方向，对照现行国际标准或选择一家国际国内行业公认的国外领先企业的现行标杆产品（无法提供相关国际标准或国外先进企业标准原文的，可提供相关有效证据材料），针对攻关项目主要技术性能和产品功能上的差距与不足，对标确定赶超目标，在核心关键技术和重要功能等方面能够形成自主知识产权。项目实施期内能够制订具有国际先进水平的企业标准，项目产品主要技术性能指标明显高于国家、行业标准，与传统技术产品相比具有优越性能或新功能；

（3）申报单位在本项目相关领域积累了技术基础，形成了有效知识产权；攻关项目技术路线科学合理，攻关条件措施保障有力；能保障项目所需资金，须在2023年12月底前完成攻关任务，研发的技术产品满足所有核心技术指标和应用考核指标；

（4）项目自2022年1月1日起新增研发投入不低于500万元。研发攻关投入包括项目研发直接消耗的材料、燃料和动力费用；研发用仪器、设备等固定资产的购置、租赁费；模具、工艺装备开发费用；设备调试及检验费；软件、专利权等无形资产的摊销费用；研发成果的论证、评审、验收以及知识产权等费用；人工费用以及外聘研发人员的劳务费用；与研发活动直接相关的其他费用。

支持方式：

按照不超过项目研发投入的10%进行补助，最高不超过80万元。首次拨付补助资金总额70%的启动资金，通过验收审核后，再拨付剩余30%资金。

支持数量：

不超过30个。

申报材料：

（1）扬州市2022年度市级先进制造业发展引导资金项目申报表（线上填报并下载）；

（2）支持关键核心技术攻关赶超项目申报信息表（附表1）；

（3）信用承诺书；

（4）拟赶超的国际先进标准或国际国内行业公认的国外领先企业的现行标杆产品技术指标文本（无法提供相关国际标准或国外先进企业标准原文的，可提供相关有效证据材料）；

（5）项目计划任务书；

（6）攻关方案；

（7）企业法人营业执照复印件；

（8）企业上年度财务审计报告（含加盖会计师事务所审计公章的资产负债表、利润表、现金流量表）；

（9）其他有助于说明企业研发机构、项目技术基础、项目团队实力等方面的资质证书、奖励证书、评估认定、用户评价等相关材料，申报项目计划总投资、已完成投资（包括设备投资、研发投资）明细表；

（10）有合作单位的，可附关于攻关合作的协议或合同复印件（须明确约定合作攻关单位具体承担的攻关任务）；证明合作攻关单位有实力达到核心指标、完成攻关任务的专业资质、研发能力佐证材料。

附表1：

支持关键核心技术攻关赶超项目申报信息表

单位（万元、人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报项目名称 | |  | | | | 申报单位名称 | | | |  | | | | |
| ★申报项目自2022年1月1日以后计划总投资 | |  | | 其中：★设备投资 | |  | | | 其中：★研发投资 | | | |  | |
| ★申报项目前期投资 | |  | | 其中：★设备投资 | |  | | | 其中：★研发投资 | | | |  | |
| 项目开始时间 | | 2022年1月1日 | | | | | 项目计划完成时间 | | | | |  | | |
| 所属先进制造业集群类别 | | 汽车及零部件□ 高端装备□ 新型电力装备□ 电子信息□ 新材料□  核心软件□ 海工装备和高技术船舶□ 生物医药□ 新能源□ 其他□ | | | | | | | | | | | | |
| ★项目技术基础 | | （承担过与攻关项目相关的市级以上研究课题或项目、相关知识产权情况） | | | | | | | | | | | | |
| ★项目团队 | | （团队能力、行业领军人才、博士人才等） | | | | | | | | | | | | |
| 项目分年度  计划 | 时间段 | 实 施 进 度 | | | 实 施 进 度 内 容 | | | | | | | | | |
| 20 年 月-20 年 月 |  | | |  | | | | | | | | | |
| 20 年 月-20 年 月 | 项目完成 | | | 攻关目标完成、建设内容完成、项目验收。 | | | | | | | | | |
| ★赶超目标 | 国际标准或国外领先企业 |  | | | | | | | | | | | | |
| 具体指标 |  | | | | | | | | | | | | |
| 攻关拟达到技术、绩效  指标 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 攻关水平层次 | | 超过赶超目标□ 达到赶超目标□ 接近赶超目标□ | | | | | | | | | | | | |
| 项目目前进展情况 | | 小批量生产阶段□ 小试阶段□ 概念性研究阶段□ | | | | | | | | | | | | |
| ★项目产品用户落实情况 | | （已订立销售合同或达成配套意向情况） | | | | | | | | | | | | |
| 项目简述 | | （300字以内，简明扼要，重点突出）请简要描述项目实施的目标、攻关产品在产业链中的地位、攻关技术对提高产品整体性能的核心作用、攻关期满后产业化情况等 | | | | | | | | | | | | |
| 项目完成后新增销售收入 |  | 新增利润总额 |  | | 新增税收 | | |  | | | 新增就业 | | |  |

备注：表中打★投资类指标需提供明细表，其他打★指标需提供附件证明材料。