|  |  |
| --- | --- |
| 广东省海洋与渔业厅 | 文件 |
| 广东省财政厅 |

|  |
| --- |
| 粤海渔〔2018〕9号 |

**关于印发2018年省级促进经济发展专项资金**

**(海洋经济发展用途)项目申报指南的通知**

各有关地级以上市海洋、财政行政主管部门，有关财政省直管县（市、区）海洋、财政行政主管部门，各有关单位:

为加强2018年度省级促进经济发展专项资金(海洋经济发展用途)的项目申报管理，做好2018年度海洋经济发展项目实施计划工作，现将《2018年省级促进经济发展专项资金(海洋经济发展用途)项目申报指南》（以下简称《指南》）印发给你们。申报2018年省级促进经济发展专项资金(海洋经济发展用途)，均须按本《指南》要求和规定进行申报，不按本《指南》要求和规定申报的，不予受理。执行中遇到问题，请及时向省海洋与渔业厅和省财政厅反映。

附件: 1.2018年省级促进经济发展专项(海洋经济发展用

途)项目申报指南

2.2018年省级促进经济发展专项(海洋经济发展用

途)项目申报书

3.2018年省级促进经济发展专项(海洋经济发展用

途)项目可行性研究报告

|  |  |
| --- | --- |
| 广东省海洋与渔业厅 | 广东省财政厅  2018年1月17日 |

（省海洋与渔业厅联系人：李云伟 ，联系电话：020-84109266）

（省财政厅联系人：黄翠娟，联系电话：020-83170593）

**公开方式：**主动公开

广东省海洋与渔业厅办公室 2018年1月19日印发

校对：李云伟

附件1

**2018年省级促进经济发展专项资金**

**(海洋经济发展用途)项目申报指南**

为做好2018年省级促进经济发展专项(海洋经济发展用途)项目申报、实施等工作，根据省政府《广东省省级财政专项资金管理试行办法》（粤府﹝2016﹞86号）等有关规定，结合我省海洋产业发展和科技创新情况，制定本申报指南。

**一、绩效目标**

深入贯彻落实十九大精神，坚持陆海统筹，推进海洋经济强省建设。通过加大专项资金的投入，全面提高我省海洋科技创新能力和发展水平，着力推动海洋工程装备、海洋生物、天然气水合物、海上风电和海洋公共服务等（以下统称五大海洋产业）技术成果转化与产业化。全面增强以涉海企业为主体的创新发展能力，有效突破海洋战略性新兴产业发展瓶颈，加快海洋产业结构转型升级，扎实推动广东海洋经济强省建设。

**二、基本原则**

**（一）突出重点。**充分发挥财政资金的引导作用，提升海洋科技自主创新能力，重点支持开展国内领先、国际先进且具有自主知识产权的海洋工程装备、海洋生物、天然气水合物、海上风电以及海洋公共服务等五大海洋产业科技研发及成果转化应用。

**（二）程序公平。**通过公开申报、专家评审、公示公告等程序，择优确定支持项目。

**（三）依法依规。**严格按管理程序运作，严格规范资金使用，确保专项资金规范、安全、高效使用。

**三、申报对象**

广东省境内注册、具有独立法人资格的涉海科研院所、高等院校、企事业单位等（包括中央驻粤单位）。重点支持广东海洋创新联盟成员单位开展海洋科技研发及重要涉海产业发展；重点支持国家（部、委）、广东省涉海重点实验室和重大研发平台建设发展；重点支持政产学研联合开展海洋领域重大科技创新项目攻关。

**四、支持范围**

**（一）海洋工程装备专题**

扶持产业：海上大型浮式构筑物、深海装备新型材料、海洋工程新型材料技术、海洋资源勘查、海洋人工智能装备、深水海底管道、水下结构物优化设计与安装等技术研发与应用；鼓励发展海洋工程装备总包和设计，推动海洋工程装备技术和产品研发及其他。

支持领域：以产业链和创新链的重大需求和关键环节为导向，以前沿基础研究、产业共性技术与产业化应用示范为重点，支持申报单位紧密合作，促进政、产、学、研优质资源高效集成。

**（二）海洋生物专题**

扶持产业：海洋药物和生物制品、新型海洋工业用酶制剂、基因工程制品等海洋生物活性物质、生物疫苗、新型微生态制剂及其他。

支持领域：支持申报单位开展海洋生物资源的技术研发与推广应用，加快我省海洋生物资源开发与利用。

**（三）天然气水合物（可燃冰）专题**

扶持产业：推进南海天然气水合物勘探和产业化运用，发展新型开采装置、天然气水合物输运技术与设备制造，建立深海天然气水合物资源开发评价体系等及其他。

支持领域：支持我省天然气水合物商业化开采实现突破，夯实产业基础、完善支撑条件、强化产业链上下游配套。重点支持对可燃冰开采前沿应用的工程技术基础研究，逐步实现原创性的安全和经济开采技术的突破。

**（四）海上风电专题**

扶持产业：推动海上风电开发，鼓励海上风电装备产业积聚发展，培育具有自主知识产权的海上风电开发技术与装备生产及其他。

支持领域：支持申报单位发展我省海上风电产业、推动发展符合我省海域要求的技术和产品。

**（五）海洋公共服务专题**

扶持产业：海洋电子信息与监测、海洋资源调查、海岸线调查统计、海洋强省战略研究及粤港澳大湾区海岸带专项调查。

支持领域：

（1）基于水声通信的“水下WiFi”网络、水下定位导航卫星网、海洋监测技术、海洋环境信息分析与海上突发性污染预警预测平台建设。

（2）支持近岸海洋资源调查、粤港澳大湾区海岸带综合地质调查、海岸线调查统计、海域使用审核审批业务管理系统、近岸海洋环境监测等海洋数据采集与整合、分析。

（3）支持广东海洋创新联盟合作平台建设、政产学研合作平台建设和运行、海洋产业创新调查与分析。

（4）支持海洋经济强省、粤港澳大湾区海洋经济发展战略与机制创新研究、支持海洋发挥在“三个支撑”中的作用研究等。

**五、项目设置及支持方式**

专项资金重点支持海洋科技与产业重点领域核心技术研发创新、科技成果转化与产业化和海洋公共服务提升。项目评审采取专家评审方式进行，并采取直补方式给予支持。

1. **海洋工程装备专题**

支持方式：本专题仅设重点项目。支持深海装备传感器、海洋工程新型材料技术、无线遥控水下机器人、海洋探测及船载操控支撑专用设备、人工浮岛建设、大型海洋工程装备、高端海洋探测装备产品开发与应用、深水海底管道、水下结构物优化设计与安装及其他。

支持数量：专题经费6000万元，重点项目2000万元以上，设置项目不超过3个。

申报主体：广东省内具有独立法人资格的企事业单位，鼓励企事业单位联合申报。

项目实施年限：1-2年。

1. **海洋生物专题**

支持方式：本专题设置重点、一般两种类别。支持海洋药物和生物制品、新型海洋工业用酶制剂、水质调节剂、基因工程制品等海洋生物活性物质、生物疫苗、新型微生态制剂及其他。

重点项目支持具有较好的前期研究基础，承诺项目实施期内形成可检验的新成果、新技术或新产品，并产生较好效益；一般项目支持开展促进海洋生物技术发展的关键技术和相关产品研发。

支持数量：专题经费3000万元，其中重点项目500万元以上，设置项目不超过4个；一般项目100万元以上，设置项目不超过10个。

申报主体：广东省内具有独立法人资格的企事业单位，鼓励企事业单位联合申报。

项目实施年限：1-2年。

**（三）天然气水合物（可燃冰）专题**

支持方式：本专题设置重点、一般两种类别。重点项目支持多功能钻探专用船型研究、天然气水合物钻探、采集与储运技术与装置研发、天然气水合物上下游全产业链联合研发应用及相关技术标准制定、天然气水合物工程技术研发中心、南海海洋环境监测数据中心等；一般项目支持天然气水合物试采、储运、环保等关键技术研发，天然气水合物开发试验基地规划选址和设施配套、天然气水合物开采方案优化、开采海区环境监测与预警及其他。

支持数量：专题经费1亿元，其中重点项目3000万元以上，设置项目不超过2个；一般项目1000万元以上，设置项目不超过4个。

申报主体：广东省内具有独立法人资格的企事业单位，鼓励企事业单位联合申报。

项目实施年限：1-2年。

**（四）海上风电专题**

支持方式：本专题仅设置重点项目。支持海上风电防台风等关键技术研发与产品研制应用、漂浮式海上风电平台装置研发、海上风电场运维装备智能化和信息化研发、海域风资源分布状况以及风资源储量调查及其他。

支持数量：专题经费6000万元，其中重点项目2000万元以上，设置项目不超过3个。

申报主体：广东省内具有独立法人资格的企事业单位，鼓励企事业单位联合申报。

项目实施年限：1-2年。

1. **海洋公共服务专题**

本专题经费5000万元，设置重点、一般两种类别。

支持数量：1. 基于水声通信的“水下WiFi”网络和水下定位导航卫星网、海洋环境信息分析与海上突发性污染预警预测平台建设、广东典型海岛生态建设与生态物联网监测、海洋观察岸基雷达基站建设，经费2000万元，单个项目资助金额为500万元以上，设置为重点项目且不超过4个；2. 近岸海洋生态资源调查、粤港澳大湾区海岸带专项地质调查、海岸线调查统计，经费1800万元，单个项目资助金额为500万元以上，设置为重点项目且不超过3个；3. 海洋经济强省和支持海洋发挥在“三个支撑”中的作用研究、海岸带示范区建设、粤港澳大湾区海洋经济发展战略与机制创新研究、广东海洋创新联盟合作平台建设、海洋产业创新调查与分析、海域使用审核审批业务管理系统等，经费1200万，单个项目资助金额为200万元以上，设置为一般项目且不超过6个。

申报主体：广东省内具有独立法人资格的企事业单位。

项目实施年限：1-2年。

1. **申报程序**

专题项目申报采取书面申报和网上申报并行方式进行。

**（一）书面申报**

1.地级以上市海洋与渔业主管部门会同同级财政部门组织辖区内项目申报，审核汇总后，联合行文上报省海洋与渔业厅和省财政厅。

2.财政省直管县（市）海洋与渔业主管部门会同同级财政部门组织辖区内项目申报，审核汇总后，联合行文上报省海洋与渔业厅和省财政厅。

3.省属企事业单位、中央驻粤单位等，直接行文上报省海洋与渔业厅和省财政厅。

**（二）网上申报**

申报单位、地级以上市和财政省直管县（市）海洋与渔业、财政部门要在“广东省网上办事大厅”上“省级专项资金管理平台”录入相关申报信息，并报省海洋与渔业厅、省财政厅。

**七、申报要求**

重点项目鼓励联合申报方式，由广东海洋创新联盟成员、在粤涉海科研院所、高等院校、企事业单位等（包括中央驻粤单位）等强强联合申报。一般项目由国家、省重点涉海科研院校、广东海洋创新联盟成员和涉海企事业单位（包括中央驻粤单位）进行申报。

**（一）申报单位条件**

申报单位应具有申报项目所必须的科研设施及应用技术条件，具有较强的科研实力，运行管理规范；具有能够承担本项目有关研究任务和把握学科发展方向的学科带头人和年龄、学科结构合理，人员相对稳定的技术队伍，须承担所申报项目的主要工作。

重点项目鼓励联合申报，但联合申报单位不能超过5个。各方需明晰任务、重点目标、经费安排和知识产权归属等，牵头单位资金占比须高于50%。项目申请将进行严格的申报材料形式审查，不符合本指南申报要求和资助范围均不予受理；对重复申报和一题多投的项目，一经查实将严肃处理。

在同等条件下，本次申报项目优先安排给具备质量管理体系并通过认证的涉海单位，优先支持省级以上重点实验室和广东海洋创新联盟单位、省属高校和科研机构。

**（二）申报项目主持人条件**

项目负责人原则上须具有副高以上专业职称，各类项目负责人应具有完成该项目所需的相关专业基础知识、科学研究或产业化经历以及组织协调能力。项目负责人当年度只可领衔申请1项项目。

**（三）申报项目要求**

申报项目应严格按照本指南规定的内容范围、资金额度进行申报，需严格按照规定的资金用途制订经费预算。申报单位须由有资质的财会人员，对经费预算的合理性和合规性进行审核。

申报项目必须有明确、量化的技术指标和项目实施期末的考核验收指标，各方任务分工明确、研发或产业化进度科学，经费预算合理，知识产权归属清晰，具有优势互补、强强联合的特点。

申报项目完成时获得的关键技术或产品必须拥有自主知识产权，核心部件或软件实现国产化，申请专利1件以上和经过权威认可的成果。

**（四）申报材料要求**

（1）申报文件；

（2）项目申报书；

（3）可行性研究报告；

（4）申报单位法人证书、主持人职称证书等；

（5）申报单位近3年资产负债表、损益表；

（6）其他附件，包括：相关成果获奖证书、相关产品证书、企业相关认定证书、配套资金证明等。

**（五）审核要求**

（1）市、财政省直管县海洋与渔业主管部门、财政主管部门对辖区内申报项目材料的真实性、完整性和可行性负责，加强对申报材料的审核把关。

（2）项目承担单位要确保申报材料的真实性，并承诺接受政府有关部门的监督、检查，认真组织实施，按期提交成果。

（3）省海洋与渔业厅会同省财政厅对申报项目进行前置审核，并联合组织专家评审，按照“公平、公正、公开”的原则，依据专家评审结果，确定扶持项目。

**八、验收要求**

项目验收前，需经具有审计资质的会计事务所审计项目经费使用情况，审计通过后，方可提交验收申请。本项目提交的成果需具有权威认证、获奖证明等。

其中，省本级项目由省海洋与渔业厅联合省财政厅组织验收；市县项目由项目所在地地级以上市海洋、财政部门进行初验收，省海洋与渔业厅联合省财政厅进行终验收。

**九、其他事项**

（一）项目申报有关材料文本格式请登陆广东省海洋与渔业厅网站（www.gdofa.gov.cn）下载。

（二）申报截止时间为2018年2月10日，报送材料以签收时间为准，逾期不再受理。

（三）书面申报材料须装订成册，一式8份，并用档案袋单独包装完好，封皮上写明申请项目名称、申请单位、地址、邮政编码、电话、联系人，并加盖单位公章。同时报送项目申报书电子文档。市、财政省直管县申报项目汇总表(见附件)。

联系方式：

省海洋与渔业厅联系人：李云伟 ，联系电话：020-84109266；

省财政厅联系人：黄翠娟 ，联系电话：020-83170593。

**2018年省级促进经济发展专项资金(海洋经济发展用途)项目申报汇总表**

填报单位（公章）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报专题名称** | **级别**  **（重点、一般）** | **项目名称** | **主持单位** | **合作单位** | **主持人** | **职称** | **申报经费**  **（万元）** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

联系人： 联系电话： 填表日期：

注: 1. 以市或财政省直管县为单位，并在纸质版上盖公章。

2. 请不要更改表格形式，并提交电子版。

附件2

项目类别： □重点 □一般

项目编号：

**2018年省级促进经济发展专项资金**

**(海洋经济发展用途)项目申报书**

项目名称：

起止时间： 年 月 至 年 月

主管部门：（公章）

申报单位：（公章）

项目负责人： 电话： 手机：

项目联系人： 电话： 手机：

通讯地址：

E-mail：

|  |  |
| --- | --- |
| 广东省海洋与渔业厅 | 2017年制 |
| 广东省财政厅 |

**基本信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **项目类别** | □重点项目 □一般项目 | | | | | | | | | | | | | | |
| **所属专题** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **申报**  **单位**  **(公章)** | 单位名称 |  | | | | | | | | | | | | | |
| 通讯地址 |  | | | | | | | | | | | | | |
| 科研管理部门负责人 |  | | | 联系电话 | |  | | | 传真 | |  | | | |
| 邮 箱 | |  | | | | | | | | |
| **合作**  **单位**  **(公章)** | 单位名称 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 联系人 | |  | | | 联系电话 | |  | | | | | | | |
| 单位名称 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 联系人 | |  | | | 联系电话 | |  | | | | | | | |
| **项目**  **负责人** | 姓名 |  | | | 性别 |  | | 出生年月 | | |  | | | 学历 |  |
| 职称 |  | | | 职务 |  | | 现从事专业 | | |  | | | | |
| 手机 |  | | | 传真 |  | | 邮箱 | | |  | | | | |
| **项目**  **联系人** | 姓名 |  | | 联系电话 | | |  | | 邮箱 | | | |  | | |
| **项目组** | 总人数 | 正高级 | | 副高级 | | | 中级 | | 初级 | | | | 其他 | | |
|  |  | |  | | |  | |  | | | |  | | |
| **经费预算** | 万元 | | | 专项资金 | | | 万元 | | | | | | | | |
| 自筹资金 | | | 万元 | | | | | | | | |
| 其 他 | | | 万元 | | | | | | | | |
| **预期成果** | □新产品 □新装置 □新材料 □新工艺（或新方法、新模式）  □研究报告 □论文论著 □计算机软件 □专利 □国家标准和行业重要技术标准  □其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| **项目内容概述（500字以内）** |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **总体目标及考核指标（500字以内）** |  | | | | | | | | | | | | | | |

**编写提纲**

**一、项目目标与任务**

1．项目目标与任务需求分析

2．项目主要技术难点和重点

**二、现有工作基础与优势**

1．国内外现有技术、知识产权和技术标准现状及预期分析

2．项目申请单位及主要参与单位研究基础（已有的研究开发经历，科技成果、科研条件与研究开发队伍现状等）

**三、研究内容与考核指标**

1．研究内容、技术路线和创新点

2．主要技术指标（如形成的知识产权、技术标准、新技术、新产品、新装置、论文专著等数量、指标及其水平，与国内外同类技术或产品的竞争分析，满足项目所依托的重大工程建设或重大装备研制的需求情况等）

3．预期经济、社会、环境效益（如技术及产品应用产业化前景，在项目实施期内能够形成的市场规模与效益，对保障国家安全、促进社会可持续发展及提升我国相关产业竞争力的作用等）

4．项目实施中可能形成的示范基地、中试线、生产线及其规模，或对所依托的重大工程建设或重大装备研制产生的作用。

5．人才队伍建设

6．其他考核指标

**四、经费需求**

项目总投资预算及资金筹措方案。

**五、实施机制**

1．组织管理措施

2．产学研结合模式

3．知识产权与成果管理及权益分配

**六、项目风险分析及对策**

**七、有关附件**

与项目相关的其他证明材料或文件等。

**八、有关声明**

**项目技术负责人声明**

声明：

1.本人已完全理解申报指南的要求，并按指南要求进行申报；

2.本人对申报材料的真实性负责；

3.本申报材料不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规的情况；

4.本申报材料不存在侵犯他人知识产权或剽窃的情形。

如有不符，愿意承担相关后果并接受相应的处理。

项目技术负责人（签字）：

年 月 日

**申报单位声明**

声明：

1. 本单位已完全理解申报指南的要求，并按指南要求进行申报；

2.本单位对申报材料的真实性负责；

3.本申报材料不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规的情况；

4.本申报材料不存在侵犯他人知识产权或剽窃的情形。

如有不符，愿意承担相关后果并接受相应的处理。

申报单位法人代表（签字）：

申报单位（盖章）：

年 月 日

**审 核 意 见**

|  |  |
| --- | --- |
| 申报单位责任 | |
| 项目单位法人代表对报告的真实性、合规性和可行性负全部责任；愿意积极配合有关单位对项目实施的监督检查。  法人代表（签字）： 项目单位（盖章）：  年 月 日 | |
| 市级海洋与渔业主管部门 | 市级财政部门 |
| 项目合规性和可行性审核意见  （公章）  年 月 日 | 项目合规性和可行性审查意见  （公章）  年 月 日 |
| 省级海洋与渔业主管部门 | 省级财政部门 |
| 项目合规性及可行性审核意见  （公章）  年 月 日 | 项目合规性和可行性审查意见  （公章）  年 月 日 |

附件3

密级：公开级

**2018年省级促进经济发展专项资金(海洋经济**

**发展用途) 项目可行性研究报告（格式）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称: |  |
| 项目编号: |  |
| 课题名称: |  |
| 课题编号: |  |
| 项目组织单位: |  |
| 课题申报单位: |  |
| 课题负责人: |  |
| 起止年限: | 至 |

|  |  |
| --- | --- |
| 广东省海洋与渔业厅 | 2017年制 |
| 广东省财政厅 |

**填 写 说 明**

一、本报告由课题申报单位编写。

二、编写要求：

2.1课题目标完整、集中、明确、可考核，要充分考虑经济、技术等方面的可行性；

2.2研究任务和内容重点突出，任务设置合理；

2.3技术路线清晰、技术关键点与创新点明确；

2.4配套条件落实，管理措施具体，组织实施条件完备就绪，课题申报单位与其他参与单位分工明确；

2.5经费预算根据充分，经费筹措有保障，经费使用符合有关规定；

2.6风险分析全面，对策措施完备；

2.7相关证明文件等附件齐全。

三、报告中涉及到外文缩写要注明全称。

四、本报告文本采用A4幅面纸，4号仿宋体字。标题加黑。

五、可行性研究报告按项目组织单位要求的份数打印装订，盖章后报项目组织单位，同时报送电子版本。

六、通过课题可行性论证后，根据专家论证意见和建议，以及项目组织单位意见修订完善，形成课题可行性论证报告。

**课题信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  | | | | | | | | |
| 项目编号 | | |  | | | | | | | | |
| 课题名称 | | |  | | | | | | | | |
| 课题编号 | | |  | | | | | | | | |
| 课题  申报  单位 | 名 称 | |  | | | | | | | | |
| 单位所在地 | |  | | | |  | |  | | |
| 通讯地址 | |  | | | | | | | | |
| 单位类别 | |  | | | | 组织机构代码 | |  | | |
| 邮 编 | |  | | | | 单位主管部门 | |  | | |
| 其他主要参加单 位 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 单位名称 | 组织机构代码 | |  |  |  | | | | | | | | | | | |
| 课题负责人1 | 姓 名 | |  | | | | 性 别 | |  | | |
| 出生日期 | |  | | | | 学 位 | |  | | |
| 工作单位 | |  | | | | | | | | |
| 职 称 | |  | | | | | | | | |
| 办公电话 | |  | | | | 移动电话 | |  | | |
| 证件类型 | |  | | | | 证件号码 | |  | | |
| 课题负责人2 | 姓 名 | |  | | | | 性 别 | |  | | |
| 出生日期 | |  | | | | 学 位 | |  | | |
| 工作单位 | |  | | | | | | | | |
| 职 称 | |  | | | | | | | | |
| 办公电话 | |  | | | | 移动电话 | |  | | |
| 证件类型 | |  | | | | 证件号码 | |  | | |
| 课题组人数 | | 人 | 高级 | | 人 | 中级 | 人 | 初级 | 人 | 其他 | 人 |
| 起始时间 | | | |  | | | 终止时间 | |  | | |
| 经费预算 | | | | 万元，其中国拨经费万元。 | | | | | | | |

**可行性研究报告编写提纲**

**一、课题概述**

**二、课题需求分析**

1．项目确定的课题目标与任务的需求分析

2．课题解决的主要技术难点和问题分析

**三、现有工作基础与优势**

1．国内外现有技术、知识产权和技术标准现状及预期分析

2．课题申请单位及主要参与单位研究基础

（近5年来开展的与本课题相关的研究开发经历、已取得的科技成果及技术性能水平、已具备的知识产权、已具备的与本课题研究相关的科研条件与研究开发队伍现状等。）

**四、实施计划及年度目标**

1．课题研究内容、技术路线和创新点

2．课题进度安排及各年度目标

**五、课题考核指标**

（考核指标包括约束性指标和预期性指标，约束性指标指对完成课题任务具有关键性作用，必须保证实现的指标；预期性指标指在完成约束性指标的基础上，对完成课题任务具有重要意义，确有必要的其他导向性的相关任务指标，请明确分类。其中，约束性指标要有量化的检测指标，并委托具备相关资质的第三方检测单位检测；有标准的按标准检测，没有标准的要事先约定检测方法。）

1．主要技术（性能、性状、工艺参数，技术的稳定性、可靠性，形成生产能力或达到实际应用的程度等）、经济（投入产出比、性能价格比、成本、规模等）、环境、生态等指标，及其与国内外同类技术、产品的先进程度或竞争力比较。

2．形成的知识产权、技术标准的种类和数量。

3．应用示范基地、中试线、生产线或产业化规模。

4．人才队伍培养。

5．课题执行过程中发表的与课题研究相关的的学术论文、研究报告和专著等其他考核的预期指标。

**六、经费预算**

6-1

**课题预算表**

单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **预算科目名称** | **合计** | **专项经费** | **自筹经费** |
| 1 | 一、经费支出 |  |  |  |
| 2 | （一）直接费用 |  |  |  |
| 3 | 1、设备费 |  |  |  |
| 4 | （1）购置设备费 |  |  |  |
| 5 | （2）试制设备费 |  |  |  |
| 6 | （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |
| 7 | 2、材料费 |  |  |  |
| 8 | 3、测试化验加工费 |  |  |  |
| 9 | 4、燃料动力费 |  |  |  |
| 10 | 5、差旅费 |  |  |  |
| 11 | 6、会议费 |  |  |  |
| 12 | 7、国际合作与交流费 |  |  |  |
| 13 | 8、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |
| 14 | 9、劳务费 |  |  |  |
| 15 | 10、专家咨询费 |  |  |  |
| 16 | 11、其他支出 |  |  |  |
| 17 | （二）间接费用 |  |  |  |
| 18 | 其中：绩效支出 |  |  |  |
| 19 | 二、经费来源 |  |  |  |
| 20 | 1．申请从专项经费获得的资助 |  |  | / |
| 21 | 2．自筹经费来源 |  | / |  |
| 22 | （1）其他财政拨款 |  | / |  |
| 23 | （2）单位自有货币资金 |  | / |  |
| 24 | （3）其他资金 |  | / |  |

6-2

**设备费——购置/试制设备预算明细表**

　　　　 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：1、设备分类代码：A购置、B试制；  2、试制设备不需填列本表（6）列、（7）列；  3、单价≥10万元（具体金额待定）的设备需填写明细；  4、资金来源分类代码：A为专项经费、B为自筹经费。 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | 设备  分类 | 单价 (元/台件) | 数量　（台件） | 金额 | 购置设备  型号 | 购置设备生产  国别与地区 | 主要技术  性能指标 | 用途  （与课题研究任务的关系） | 资金来源 |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** | **(8)** | **(9)** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 单价10万元以上购置设备合计 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |
| 单价10万元以上试制设备合计 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |
| 单价10万元以下购置设备 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |
| 单价10万元以下试制设备 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |
| 累计 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |

6-3

**测试化验加工费预算明细表**

金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **填表说明：量大及价高测试化验，是指课题研究过程中需测试化验加工的数量过多或单位价格较高、总费用在5万元及以上的测试化验加工，需填写明细。** | | | | | | |
| **序号** | **测试化验加工的内容** | **测试化验加工单位** | **计量单位** | **单价**  **（元/单位数量）** | **数量** | **金额** |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 量大及价高测试化验费合计 | | / | / | / | / |  |
| 其他测试化验费 | | / | / | / | / |  |
| 累计 | | / | / | / | / |  |

6-4

**承担单位与参加单位研究经费支出预算明细表**

金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：承担单位类型分为，A、第一承担单位 B、其他承担单位。 | | | | | | | | | |
| **序号** | 单位名称 | 组织机构代码 | 承担单位类型 | 任务分工 | 研究任务负责人 | 合计 | 专项经费 | | 自筹经费 |
| 小计 | 其中：间接费用 |
| （1） | （2） | （3） | （4） | （5） | （6） | （7） | （8） | （9） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 累计 | | | | | |  |  |  |  |

6-5

**课题预算说明书**

一、对承担单位和相关部门承诺提供的支撑条件进行详细说明，并针对课题实施可能形成的科技条件资源和成果，提出社会共享的方案。

二、结合课题任务分工、任务的主要内容，对承担单位及参加单位经费安排进行详细说明。

三、对各科目支出的主要用途、具体内容及明细支出情况进行详细分析说明。

（一）设备费

（二）材料费

（三）测试化验加工费

（四）燃料动力费

（五）差旅费

（六）会议费

（七）国际合作与交流费

（八）出版/文献/信息传播/知识产权事务费

（九）劳务费

（十）专家咨询费

（十一）其他开支项

**七、实施机制**

1．课题的组织管理措施

2．产学研结合模式

3．知识产权与成果管理及权益分配

**八、课题承担单位、参与单位及主要研究人员**

1．课题承担单位及参与单位简介

2．课题负责人简介

3．课题各参与单位任务分工

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 单位名称 | 任务分工 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

4．课题负责人及主要参加人员表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：1. 职称分类：A、正高级 B、副高级 C、中级 D、初级 E、其他；  2. 人员分类代码：A、课题负责人 B、课题骨干 C、其他研究人员；  3. 是否有工资性收入：Y、是 N、否；  4. 课题固定研究人员需填写人员名单。 | | | | | | |
| **姓 名** | **身份证号码** | **工作单位** | **技术职称** | **投入本课题的全时工作时间（人月）** | **是否有工资性收入** | **人员**  **分类** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 课题固定研究人员合计全时工作时间（人月）： | | | | | | |

**九、课题风险分析及对策**

**十、其他需要说明的事项**

**十一、有关附件**

1．相关科研成果、专利等知识产权证明材料；

2．课题相关技术领域的专利检索、科技查新报告，知识产权与技术标准分析报告；

3．课题资金来源（如贷款、地方部门匹配资金、企业自筹资金等）的证明材料；

4．中试或产业化所需相关产品生产的许可证明文件；

5．各参与单位联合申报课题的证明文件；

6．课题牵头单位对课题负责人聘任书及课题负责人的相关资质证明材料；

7．与课题相关的其他证明材料或文件等。

**十二、申报单位签章**

课题申报单位（盖章）：

单位法人代表（签字）：

课题负责人（签字）：

年 月 日

**项目组织单位意见**

1．对专家组或中介机构评审（评估）结果的意见；

2．对是否选择课题申报单位为课题承担单位的意见；

3．其他说明。

项目组织单位负责人（签章）

年 月 日