项目受理号：

**连云港市“揭榜挂帅”项目**

**技术需求申报书**

项目名称：

承担单位：

单位地址：

项目负责人： 电话：

项目联系人： 电话：

主管部门：

申报日期： 年 月 日

连云港市科学技术局

二○二二年

连云港市科技计划（资金）项目

项目承担（申请）人员科研诚信承诺书

本人在市科技计划（资金）项目申报、实施、验收、评估等过程中，将严格遵守《连云港市科技计划项目信用管理办法（试行）》（连科规〔2020〕2号）等相关规定和要求，并作出如下承诺：

1.如实填写项目申报材料、项目年度实施情况、总结报告、验收材料、科学数据等，对上述材料的真实性、完整性、有效性和合法性负直接责任。

2.恪守科研诚信，无抄袭或剽窃他人科研成果、捏造或篡改科研数据、侵犯他人知识产权、在职称简历和研究基础等方面提供虚假信息、违反科学伦理，以及其他科研不端行为；没有通过贿赂或变相贿赂、故意重复申报等不正当手段申报项目；督促项目组成员恪守科研诚信并履行相关承诺，保证项目组成员身份及业绩真实有效。

3.按照项目合同约定组织、协调、推进项目实施，按期完成项目目标任务；依法依规使用项目经费，保证不发生套取、转移、挪用、贪污科研经费等行为。

4.在项目实施中，因科研活动实际需要，项目负责人可以在项目总预算不变的情况下自主调整直接费用相关科目的经费支出，自主调整科研团队，在不降低研究目标的前提下自主调整研究方案和技术路线，报项目承担单位办理调剂手续、备案。对于项目合同约定的主要研究目标或关键考核指标发生变化的，以及其他严重影响项目实施的重大事项，及时报项目承担单位审核，由承担单位报主管部门和市科技局。

5.加强项目组成员在项目实施过程中的科研诚信管理，若发现科研不端行为，及时报告并积极配合相关部门调查处理。

同意将以上承诺上网公示。若发生上述失信行为，本人将积极配合调查，并按照有关规定接受诚信约谈、责令限期整改、一定范围或公开通报批评、暂停或撤销市科技计划项目承担资格、阶段性或永久取消承担或参与市科技计划项目资格等处理措施并记入不良科研信用记录，情节严重的按相关规定报送至市公共信用信息平台、列入社会信用记录、实施失信联合惩戒等。

项目负责人（签字）：

年 月 日

连云港市科技计划（资金）项目

项目承担（申请）单位科研诚信承诺书

本单位在市科技计划（资金）项目申报、实施、验收、评估等过程中，将严格遵守《连云港市科技计划项目信用管理办法（试行）》（连科规〔2020〕2号）等相关规定和要求，并作出如下承诺：

1.严格审核把关项目申报材料、项目年度实施情况、总结报告、验收材料、科学数据等，对上述材料的真实性、完整性、有效性和合法性负主体责任。**同意公开技术需求信息并制成榜单面向社会发布。**

2.履行科研诚信管理责任，按照规定建立规范科研行为、调查处理科研不端行为的相关制度，与本单位项目组成员签订科研诚信承诺书，督促其恪守科研诚信并履行相关承诺，保证本单位项目组成员身份及业绩真实有效，无编报虚假预算、篡改单位财务数据、侵犯他人知识产权等科研不端行为；没有通过贿赂或变相贿赂、故意重复申报等不正当手段申报项目，严肃查处发现的科研不端行为。

3.严格执行项目管理规定，按照项目合同约定推进项目实施，落实相关项目保障条件，完善经费管理内控制度和监督制约机制，加强对经费使用的监督和管理，保证经费专款专用，对项目经费实行单独核算，保证不发生套取、转移、挪用科研经费等行为。

4.如发生项目负责人变更、承担单位变更、合同约定的主要研究目标或关键考核指标需要调整，以及其他严重影响项目实施等重大事项的，及时报主管部门和市科技局。

同意将以上承诺上网公示。若发生上述失信行为，本单位将积极配合调查，并按照有关规定接受诚信约谈、责令限期整改、一定范围或公开通报批评、暂停市科技计划项目执行和财政性资金拨款、终止市科技计划项目执行并追回已拨付财政性资金、阶段性或永久取消承担市科技计划项目资格等处理措施并记入不良科研信用记录，情节严重的按相关规定报送至市公共信用信息平台、列入社会信用记录、实施失信联合惩戒等。

单位法人代表（签字）： （公 章）

年 月 日

连云港市科技计划（资金）项目

项目主管部门科研诚信承诺书

本单位在市科技计划（资金）项目申报、实施、验收、评估等过程中，将严格遵守《连云港市科技计划项目信用管理办法（试行）》（连科规〔2020〕2号）等相关规定和要求，并作出如下承诺：

1.本单位已切实履行审核责任，项目申报单位提交的申报资料完整齐全、真实有效，项目申报书附件清单中所列证明材料的完整性与项目信息表、项目申报书中内容一致，该单位无不良信用记录，项目负责人和申报单位符合申报资格要求；审核推荐项目过程中，无违规推荐、审核不严等行为。

2.切实履行主管部门管理职责，及时协调划拨市科技计划项目经费，监督项目实施和经费使用，督促项目承担单位及负责人按期实施和完成项目。

3.协助或接受委托做好项目检查、评估、验收和绩效评价等，做好各阶段项目承担单位提交的材料审核工作，协调项目的实施推进，及时向市科技局报送项目实施情况和需解决的问题等。

4.加强对项目承担单位重大事项变更报告的审核，并及时报市科技局。

5.做好项目执行情况和经费使用统计工作，积极配合市科技局对项目承担单位及项目负责人进行信用评价。

同意将以上承诺上网公示。若发生上述失信行为，本单位将积极配合调查，并按照有关规定接受诚信约谈、责令限期整改、一定范围或公开通报批评，限制相关类别市科技计划项目申报名额、追究相关直接负责的主管人员和其他直接责任人员责任等处理措施并记入不良科研信用记录，情节严重的按相关规定报送至市公共信用信息平台、列入社会信用记录、实施失信联合惩戒等。

单位负责人（签字）： （公 章）

年 月 日

备注：自主推荐申报的市直有关单位，既要在项目承担（申请）单位科研诚信承诺书上签字盖章，也要在项目主管部门科研诚信承诺书上签字盖章。

审核推荐表

|  |  |
| --- | --- |
| 承担单位 | （请出具具体审核推荐意见）  法人代表（签章）  （公章）  年 月 日 |
| 主管部门 | （请出具具体审核推荐意见）  （公章）  年 月 日 |

备注：1、审核推荐表及承诺书的签章、公章及日期须完整齐全，请认真核对。

2、自主推荐申报单位，既要在承担单位栏目签字盖章，也要在主管部门栏目签字盖章。

一、单位基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1、单位基本信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位名称 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位地址 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位类型 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | 统一社会信用代码 | | | | | | |  | | | | |
| 是否建有研发机构 | | | | | | | □是□否 | | | | | | □国家级 □省级  □市级 □企业自建 | | | | | | | | | 研发机构名称： | | | | | | | | |
| 是否有效期内高新技术企业 | | | | | | | □是□否 | | | | | | 高新技术企业证书编号： | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 是否国家科技型中小企业 | | | | | | | □是□否 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2、单位人员情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法定代表人姓名 | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 手机号码 | | | | | | | | |  | | | |
| 项目联系人姓名 | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 手机号码 | | | | | | | | |  | | | |
| 职工总数（人） | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 其中：直接从事研发人员数（人） | | | | | | | | |  | | | |
| 其中：副高级职称及以上（人） | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 博士学历（人） | | | | | | | | |  | | | |
| **3、单位财务状况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上年固定资产总额(万元) | | | | | | | | | | | |  | | | | | 上年资产负债率（%） | | | | | | | | | |  | | | |
| 上年研发加计扣除减免税（万元） | | | | | | | | | | | |  | | | | | 上年高新技术企业减免税（万元） | | | | | | | | | |  | | | |
| 上年减免税总额(万元 ) | | | | | | | | | | | |  | | | | | 上年实际上缴税费总额（万元） | | | | | | | | | |  | | | |
| 上年销售收入（万元） | | | | | | | | | | | |  | | | | | 上年研发经费支出总额（万元） | | | | | | | | | |  | | | |
| 其中，上年用于研发的仪器和设备支出（万元） | | | | | | | | | | | |  | | | | | 研发支出占销售收入比重（%） | | | | | | | | | |  | | | |
| **4、企业开展产学研合作情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合作单位  （最多三家） | | | | | | | | 序号 | | | | | | 单位名称 | | | | | | | | | 合作内容 | | | | | | | |
| 1 | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 2 | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 3 | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| **5、主营业务产品** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | 主要产品名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 领域 | | | | | 占企业同期总数入比例（%） | | |
| 1 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| 2 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| 3 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| **6、知识产权情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上一年度申请数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 累计授权数（有效） | | | | | | | | | | |
| 发明  专利 | 实用  新型 | | | 软件  著作权 | | 动植物  新品种 | | | | | 新药  证书 | | | | | PCT  申请 | | | | 发明  专利 | 实用  新型 | | | | 软件  著作权 | | 动植物  新品种 | | | 新药  证书 |
|  |  | | |  | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  |  | | | |  | |  | | |  |
| 主持（参与）标准情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 论文发表情况 | | | | | | | | | | |
| 国际 | | | 国家 | | 行业 | | | | 地方 | | | | | | 企业 | | | | | 发表总数 | | | | SCI论文 | | | | | EI论文 | |
|  | | |  | |  | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | |

二、项目需求信息

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 所属领域 | □生物医药 □新材料 □新能源 □高端装备制造 □石化  □碳达峰碳中和 □数字经济 □新一代信息技术 □其他 |
| 需求类型 | □卡脖子技术□关键共性技术□自主可控技术 □前沿颠覆性技术 |
| **1、项目需求的背景与意义**（重点从我市相关产业发展规模与技术发展现状等方面，阐述此项目对我市经济社会发展、增强产业链供应链自主可控能力、推动我市产业转型升级等方面的关键性作用及重大战略意义。限300字） | |
| **2、需求描述**（简述核心技术需求的内容，说明此项目需求的重要性、必要性和紧迫性，限300字） | |
| **3、关键技术**（拟解决的“卡脖子”的前沿技术、关键核心（共性）技术、关键零部件、材料及工艺等，限200字）   1. … 2. … | |
| **4、技术目标**（明确细化技术指标参数，限300字） | |
| **5、揭榜方条件**（限200字） | |
| **6、实施期限及预算投入**（除财政扶持资金外，需求方对项目新增研发投入支出不得低于100万元，限200字） | |
| **7、预期成果及经济社会生态效益**（对预期应用场景进行说明；阐述通过突破该重大核心关键（共性）技术对产业转型升级发展的贡献，所能解决的行业发展中存在的重大问题；产生的经济社会生态效益等。限300字） | |
| **8、联系方式（技术负责人）** | |

三、项目经费预算

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **资金概算（万元）** | | | | |
| **资金来源概算** | **概算金额** | **其 中** | | |
| **2021年** | **2022年** | **2023年** |
| 1、市财政拨款 |  |  |  |  |
| 2、区财政拨款 |  |  |  |  |
| 3、单位自筹经费（≥100万元） |  |  |  |  |
| **来源合计** |  |  |  |  |
| **资金支出概算** | **概算金额** | **其中：市财政拨款** | **备注** | |
| **一、直接费用** |  |  |  | |
| 1、设备费 |  |  |  | |
| （1）购置设备费 |  |  |  | |
| （2）自制设备费 |  |  |  | |
| （3）设备改造与租赁 |  |  |  | |
| 2、材料费 |  |  |  | |
| 3、测试化验加工费 |  |  |  | |
| 4、燃料动力费 |  |  |  | |
| 5、差旅费/会议费/国  际合作与交流费 |  |  |  | |
| 6、信息费（出版/文献/信息传播/知识产权事物费） |  |  |  | |
| 7、专家咨询费 |  |  |  | |
| 8、劳务费 |  |  |  | |
| 9、其他支出 |  |  |  | |
| **二、间接费用** |  |  |  | |
| 1、管理费 |  |  |  | |
| 2、绩效支出 |  |  |  | |
| 3、其他 |  |  |  | |
| **支出合计** |  |  |  | |

四、项目绩效目标

1.创新成果指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 知识产权 | 1、专利申请数（件） |  |
| （1）发明专利 |  |
| （2）实用新型 |  |
| （3）外观设计 |  |
| 2、专利授权数（件） |  |
| （1）发明专利 |  |
| （2）实用新型 |  |
| （3）外观设计 |  |
| 3、软件著作权授权数（项） |  |
| 4、申请新品种（项） |  |
| （1）国家审定新品种 |  |
| （2）省级审定新品种 |  |
| （3）植物新品种权 |  |
| 5、新品种授权数（项） |  |
| （1）省级审定新品种授权数（项） |  |
| （2）植物新品种权授权数（项） |  |
| 6、国家新药注册申请 |  |
| 7、国家新药证书授权数（项） |  |
| 8、临床研究批件授权数（项） |  |
| 9、申请医疗器械（项） |  |
| （1）国家医疗器械注册 |  |
| （2）省级医疗器械注册 |  |
| 10、医疗器械证书授权数 |  |
| （1）国家医疗器械注册证书 |  |
| （2）省级医疗器械注册证书 |  |
| 11、申请国家中药保护品种 |  |
| 12、国家中药保护品种授权数（项） |  |
| 13、申请集成电路布图设计专有权 |  |
| 14、集成电路布图设计专有权授权数（项） |  |
| 15、制订标准数（项）（必填一项） |  |
| （1）国际标准 |  |
| （2）国家标准 |  |
| （3）地方标准 |  |
| （4）企业标准 |  |
| （5）行业标准 |  |
| （6）团体标准 |  |
| 16、其他知识产权（个） |  |
| 研发平台 | 1、省实验室（家） |  |
| 2、省技术创新中心（家） |  |
| 3、省重点（工程）实验室（家） |  |
| 4、省工程（技术）研究中心（家） |  |
| 其他成果 | 1、新工艺 |  |
| 2、新产品 |  |
| 3、新技术 |  |
| 4、新装置 |  |
| 5、其他 |  |

2.放大拉动指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 放大拉动指标 | 1、新增销售（万元） |  |
| 2、新增利润（万元） |  |
| 3、新增税收（万元） |  |
| 4、带动企业研发投入（万元） |  |
| 5、拉动产业投资（万元） |  |
| 6、建成中试生产线（个） |  |
| 7、争取国家科技计划项目（课题）数（个） |  |
| 8、争取国家科技计划项目（课题）经费数（万元） |  |
| 9、组织产学研合作的单位数（个） |  |
| 10、参加产学研合作的科技人员数 |  |
| 11、建立产学研实体数 |  |
| 12、推广转化科技成果数 |  |

3.人才引育培养指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 人才  引育 | 1、引进高层次人才 |  |
| （1）博士/博士后 |  |
| （2）硕士 |  |
| （3）院士 |  |
| （4）创新团队数 |  |
| 2、培养高层次人才 |  |
| （1）博士/博士后 |  |
| （2）硕士 |  |
| （3）培训科技人员数 |  |

4.技术合同交易指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 合同指标 | 1、认定的合同数（份） |  |
| 2、合同交易金额（万元） |  |
| 3、需购买技术的开支（万元） |  |
| 4、可转让卖出技术的金额（万元） |  |

5.其他指标

|  |
| --- |
| 其他需要考核的内容（请注明类型并量化指标）  1、  2、  ………. |

五、项目附件清单

1．法人营业执照复印件

2．项目负责人身份证明、学历（学位）证书及劳动合同等现任职务（职称）证明

3．相关知识产权证明材料（需逐项列明，其中知识产权类型填写发明、实用新型、外观设计、软件著作权等）

4．上年度财务报表

5．近三年获得与本项目相关的国家或地方科技计划支持情况证明材料（逐项列明）

6．有关产品检测检验报告、科技查新报告等

7．技术权益证明、特殊产品生产许可证、科技获奖证书等

8．高新技术企业证书

**说明：**

1．各申报单位根据实际情况提供以上附件材料（1-4项为必须提供的附件材料），填写《项目附件审查表》，并报主管部门审查；

2．近三年获得与本项目技术相关的国家或地方科技计划支持情况以及知识产权证明材料须在附表对应栏目中逐项列明。

项目附件审核表

项目名称：

承担单位：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 附件名称 | 备 注 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 主管部门审核人签字： | | 审核日期： |
| 经审核，本项目上述所提供附件材料真实有效。  （主管部门盖章） | | |

附表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **近三年科技计划支持情况证明材料** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **与本项目相关的国家或地方科技计划项目名称** | **计划名称** | | | **项目编号** | **实施期限** | **项目负责人** | | | **资助经费**  **（万元）** |
|  |  |  | | |  |  |  | | |  |
|  |  |  | | |  |  |  | | |  |
|  |  |  | | |  |  |  | | |  |
|  |  |  | | |  |  |  | | |  |
| **相关知识产权证明材料** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **知识产权名称** | | **知识产权**  **类型** | **发明人/**  **设计人** | **专利号**  **（登记号）** | **专利权人**  **（著作权人）** | | **专利申请日（首次发表日期）** | **授权公告日**  **（登记日期）** | |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |