附件7：

高校院所科研人员创业计划申报书

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称：** |  |
| **申请单位：** |  |
| **起止时间：** |  |

济南市人才工作领导小组

2018年制

**填 报 须 知**

一、申请书内各项内容应客观准确，表述清晰。

二、项目申请单位必须是驻济高校、科研院所法人单位，具有独立的开户银行帐号。

三、申请书表二中涉及的有关信息，请提供证明材料。

四、项目申报技术领域为电子信息、先进制造、新材料、新能源与高效节能、生物与制药、现代农业、资源与环境、医疗康养。

五、申请人须打印申请书（页面为A4纸）及证明材料附件，于左侧装订成册，一式三份（至少有一份为加盖公章的原件），由所属高校、科研院所将书面材料及推荐公函邮寄至：济南市科学技术局科技合作处（历下区龙鼎大道1号龙奥大厦F区812房间），邮编：250099。电话：0531-66608812；申请书电子版（word和PDF格式）刻录光盘报送。

**一、申报项目基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）项目概况** | | | | | | | | | |
| 1、项目名称： | | | | | | | | | |
| 2、项目承担单位： | | | | | | | 3、协作单位： | | |
| 4、项目开始时间：8位如20140101 项目完成时间： | | | | | | | | | |
| 5、申报计划类别：高校院所科研人员创业计划 | | | | | | | | | |
| 6、申报技术领域：电子信息/先进制造/新材料/新能源与高效节能/生物与制药/现代农业/资源与环境 | | | | | | | | | |
| 7、管理处室：合作处 | | | | | | | | | |
| 8、是否符合产业政策：　 是 / 否 | | | | | | | | | |
| 9、项目现处阶段： 研发阶段 / 中试阶段 / 产业化阶段 | | | | | | | | | |
| 10、项目主要优势：创新性突出 /经济效益显著 / 社会效益显著 | | | | | | | | | |
| 11、技术水平： 国际领先 / 国际先进 / 国内领先 / 国内先进 / 省内领先 / 省内先进 | | | | | | | | | |
| 12、项目已获知识产权情况（有效期内）：发明专利 项、著作权 项、新品种 项、其它 项。 | | | | | | | | | |
| **（二）研发人员** | | | | | | | | | |
| 13、项目负责人情况 | | | | | | | | | |
| 姓名： 性别： 出生年月： 学历： 学位： 职务： 职称：  办公电话： 手机： | | | | | | | | | |
| 14、项目联系人：姓名： 职务: 手机： 邮箱： | | | | | | | | | |
| 15、项目组主要研发人员：（可填12人） | | | | | | | | | |
| 姓名 | 年龄 | 专业 | 学历 | 学位 | 职称 | 项目中的分工 | | 为本项目工作时间（%） | 所在单位 |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **（三）研发内容与考核指标** | | | | | | | | | |
| 16、主要研究内容：（不超过500字） 在填入正式申请表时，请先用word的字数统计功能统计字数，这里所说的字数限制包括标点符号，下同。 | | | | | | | | | |
| 17、主要创新点：（不超过200字） | | | | | | | | | |
| 18、可行性研究报告：（提交后上传word文件） | | | | | | | | | |
| 19、结题验收时本项目技术质量指标：（不超过200字） | | | | | | | | | |
| 20、结题验收时本项目新获知识产权情况：发明专利 项、著作权 项、新品种 项、其它 项。 | | | | | | | | | |
| 21、结题验收时本项目实现经济指标：年新增产品销售额 万元、年新增交税总额 万元、年新增利润 万元、年新增创汇 万美元、年新增产值 万元。 | | | | | | | | | |
| **（四）经费预算** | | | | | | | | | |
| 22、项目投资情况：总投资 万元、已完成投资 万元。新增投资中申请市级应用技术研究与开发资金事前资助 万元、后补助 万元、贷款贴息 万元，自筹资金 万元。 | | | | | | | | | |
| 23、项目贷款情况：申请贷款 万元，已落实贷款 万元；利息总额 万元。 | | | | | | | | | |
| 24、市级应用技术研究与开发资金的主要用途：设备费 万元、材料费 万元、测试化验加工费 万元、燃料动力费 万元、差旅费 万元、会议费 万元、国际合作与交流费 万元、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 万元、劳务费 万元、专家咨询费 万元、其他开支项 万元。 | | | | | | | | | |

**二、创业企业及创业人员基本情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 1、企业名称： | 2、注册地址： |
| 3、注册时间： | 4、机构代码： |
| 5、注册地所在县区： 所在园区： | |
| 6、创业人姓名： 创业人性别： 创业人身份证号： | |
| 7、企业职工总数 人、其中：博士 人、硕士 人、高级职称 人；从事科技活动人员 人。  集体创业团队共 人、其中：博士 人、硕士 人、高级职称 人；从事科技活动人员 人。 | |
| 8、创业人职务/职称： 办公电话： 手机： | |
| 9、创业人所在高校院所： | |
| 10、企业法人代表： | 11、创业人在企业职务： |
| 12、创业人持股比例： %；其中：实有资金投资 万元，占公司总股本 %；无形资产作价 万元，占公司总股本 %。 | |
| 13 、近三年企业经营情况：20 年总收入 万元、利润 万元 、税收 万元；  20 年总收入 万元、利润 万元 、税收 万元；  20 年总收入 万元、利润 万元 、税收 万元。 | |
| 14、上年研究与试验发展（R＆D）经费支出： 万元。 | |
| 15、上年企业科技活动支出： 万元；占上一年度企业销售收入百分比 。 | |
| 16、企业知识产权情况：  已申请：发明专利 项、著作权 项、新品种 项、其它 项；  已获得（有效期内）：发明专利 项、著作权 项、新品种 项、其它 项。  权属情况： | |
| 17、创业人科研成果、知识产权持有情况：发明专利 项、著作权 项、新品种 项、其他 项。 | |
| 18、成果转化收益分享比例：高校科研院所分享 %，科研人员或团队分享 %。 | |
| 19、以往是否获得过市级科技创业企业支持计划支持。 | |

说明：1.表格内带斜杠/的内容为选择项。

2.所有数字类型的信息如果没有请填0，文字内容没有的请填写空格，请勿留有空白项。

**济南市科技发展计划**

**可行性研究报告编写提纲**

**一、项目需求分析**

1．项目与国家、省、市及所在地域重大项目（工程）建设等相关重点任务需求的结合程度。

2．项目预期成果对经济社会发展或行业技术进步的支撑作用，对企业发展成长的促进作用。

**二、现有工作基础**

1．国内外相关技术、知识产权和技术标准现状与发展趋势分析

2．项目实施已具备的基础（已开展的工作、已获得的支持、已取得的成果、产学研等研发力量组织情况与研究开发队伍现状、应用示范及产业化基础条件等）

**三、项目目标、任务与考核指标**

1．项目目标：简述项目预实现的总体目标。包括项目完成时可实现的年生产能力、年销售收入、年交税总额、年净利润、年创汇额等，单位资产规模和新增加就业人数，产品关键的技术、质量指标，以及知识产权方面的产出。

2．主要任务：简述围绕完成项目目标需要完成的主要工作。

3．项目涉及的行业共性技术、关键技术、公益技术分析，项目的技术难点和创新点

4．项目技术路线

5．项目成果及考核指标

项目考核指标包括约束性指标和预期性指标，约束性指标即本项目必须要实现的关键性的指标；预期性指标指在约束性指标之外，对完成项目任务具有重要意义、确有必要的其他导向性的指标。项目考核指标应具体说明每项成果的技术创新程度，实现的主要技术、经济、社会等指标，及其与国内外同类技术、产品的先进程度或竞争力比较，形成知识产权、技术标准的种类和数量，应用示范或产业化规模，人才队伍培养与创新基地建设等。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。具体内容如下：

（1）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）。

（2）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相关产业竞争力的作用等）。

（3）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。

（4）人才队伍建设。通过项目实施在人才引进和人才培养方面取得的成绩。

（5）企业规模效益发展指标，根据申报类别结合企业实际提出（济南市自主创新产业化重大专项、小巨人企业关键产品提升计划、金种子企业关键产品提升计划）。

（6）其他考核指标

**四、项目实施计划、任务分解**

1．项目实施的年度计划安排与阶段目标

2．项目任务分解

**五、项目预期成果的经济社会效益，与国内外同类产品或技术的竞争分析，成果应用和产业化前景**

**六、项目实施的风险分析及对策措施**

**七、组织保障措施**

1. 组织管理措施

2．申报单位参与及产、学、研、用结合的措施

3．项目、人才、基地统筹计划

4．其他必要的支撑和配套条件落实情况

5．知识产权归属及权益分配

**八、项目承担单位、合作单位及主要研究人员**

1．项目承担单位及协作单位简介

2．项目负责人简介

3．项目承担单位与协作单位任务分工

**（注：可行性研究报告中单位名称和研究人员的姓名不得出现，单位名称均以“本单位”代替，否则视为无效）**

**九、其他需要说明的事项**

**十、项目预算**

1．项目预算表（见附表）

2．项目预算说明

（1）详细分析说明各科目支出的主要用途、与项目研究或示范的相关性及测算方法、测算依据

——设备费

——材料费

——测试化验加工费

——燃料动力费

——差旅费

——会议费

——国际合作与交流费

——出版/文献/信息传播/知识产权事务费

——劳务费

——专家咨询费

——其他开支项

（2）其他来源经费的来源、落实和到位情况、用途

**项目预算表（附表）**

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 |  | / |  |

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 | | ／ | ／ |  |  | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ |

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 | | / | / | / | / |  |

**十一、有关附件：**

附件需提供原件的扫描件。

1．工商注册证明及组织机构代码证。

2．高新技术企业、创新型企业、技术先进型服务企业等证明材料。

3．各级各类企业研究机构证明材料。

4．专利法律状态查询报告（软科学及平台项目无需填写）。

5.相关科研成果、专利等知识产权材料。

6．中试或产业化项目所需相关产品生产的许可证明文件。

7．成果转化项目应上传企业与高校院所技术转让合同，国际合作项目应上传与国外签定的技术转让合同或合作协议。项目研发过程中与高校院所签订的合作开发、委托开发合同。

8．年度财务报表。提供上一个年度财务报表。企业应提供经会计师事务所审计的资产负债表、损益表、现金流量表（注册时间不满一年企业提供企业自成立之日起至今的月度财务报表）。

9.与项目有关的企业与银行签订的贷款合同。

10．其他有关项目和企业的证明材料或文件等。

11.申报科技创业企业支持计划单位填报项目申报表中“创业企业及创业人员基本情况”需加盖科研单位公章及企业公章作为附件上传。