附件2：

石化机械科技揭榜挂帅制

项目揭榜书

榜单名称：

揭榜单位（公章）：

项目负责人：

项目联系人及联系电话:

科技质量部

二〇二一年制

**诚信承诺书**

本团队（人）已认真阅读《石化机械关于发布揭榜挂帅制项目榜单的通知》及其附件，知晓揭榜要求，自愿对榜单进行揭榜并提交揭榜书。

**我郑重承诺：**严格遵守科研诚信原则，提交的揭榜书及附件材料中所有内容、事项、数据均真实有效，不存在抄袭、伪造、作假等违背科研诚信要求的行为；揭榜材料符合保密规定；在参与项目揭榜、评审和实施全过程中，恪守职业规范和科学道德，遵守工作纪律，杜绝以下行为：

（一）在科学技术活动的申报、评审、实施、验收、监督检查和评估评价等活动中提供虚假材料，实施“打招呼”“走关系”等请托行为；

（二）故意夸大研究基础、学术价值或科技成果的技术价值、社会经济效益，隐瞒技术风险，造成负面影响或财政资金损失；

（三）故意拖延或拒不履行合同约定的主要义务；

（四）随意降低目标任务和约定要求，以项目实施周期外或不相关成果充抵交差；

（五）抄袭、剽窃、侵占、篡改他人科学技术成果，编造科学技术成果，侵犯他人知识产权等；

（六）不配合监督检查或评估评价工作，不整改、虚假整改或整改未达到要求；

（七）违反科技伦理规范；

（八）开展危害国家安全、损害社会公共利益、危害人体健康的科学技术活动；

（九）违反科学技术活动保密相关规定；

（十）法律、行政法规、部门规章或规范性文件规定的其他相关违规行为。

如有违反，本团队（人）愿接受公司相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于取消项目承担资格，追回激励，向公司通报违规情况，取消一定期限科技计划项目申报资格以及接受相应的党纪政纪处理等。

项目（课题）负责人签字： 日期： 年 月日

团队成员签字：

**诚信承诺书**

本单位已知晓《石化机械关于发布揭榜挂帅制项目榜单的通知》及其附件中的揭榜要求，自愿对榜单进行揭榜并提交揭榜书。

**本单位郑重承诺：**本单位严格履行法人负责制，已就所提交材料内容的真实性和完整性进行审核，不存在违背科研诚信要求的行为，申报材料符合保密规定，在参与项目揭榜、评审和实施全过程中，遵守工作纪律，杜绝以下行为：

（一）在科学技术活动的申报、评审、实施、验收、监督检查和评估评价等活动中提供虚假材料，组织“打招呼”“走关系”等请托行为；

（二）管理失职，造成负面影响或公司科研资金损失；

（三）无正当理由不履行合同约定的主要义务；

（四）隐瞒、迁就、包庇、纵容或参与本单位人员的违法违规活动；

（五）未经批准，违规转包、分包科研任务；

（六）截留、挤占、挪用、套取、转移、私分科研资金；

（七）不配合监督检查或评估评价工作，不整改、虚假整改或整改未达到要求；

（八）未按规定进行审查并监督执行；

（九）开展危害国家安全、损害社会公共利益、危害人体健康的科学技术活动；

（十）违反科学技术活动保密相关规定；

（十一）法律、行政法规、部门规章或规范性文件规定的其他相关违规行为。

如有违反，本单位愿接受项目管理机构和相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于停拨或核减经费，追回科研经费和激励，向公司通报违规情况。

法定代表人签字（章）：

揭榜单位签章：

日期： 年 月 日

第一部分 揭榜方及研究人员基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| **榜单名称** |  |
| **经费预算（万元）** |  |
| **项目起止时间** | 2022年 4 月 至 年 月 |

一、揭榜方概况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **揭榜方** | 团队或个人 | | |
| **揭榜方所属单位** |  | | |
| **单位联系人** |  | **联系电话** |  |
| **现有研发条件** |  | | |
| **揭榜方近三年**  **主要研发成果** |  | | |

二、主要研究人员

**（一）项目负责人基本情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** |  | **性 别** |  | **出生日期** |  |
| **所在单位** |  | | | | |
| **职务/职称** |  | **学历/学位** |  | | |
| **所学专业** |  | **现从事专业** |  | | |
| **联系电话** |  | **电子邮箱** |  | | |
| **高等教育经历** |  | | | | |
| **工作经历** |  | | | | |
| **近三年参与的**  **研发工作情况** |  | | | | |

如有其它介绍可自行添加。

**（二）项目组主要成员基本情况**（若是个人，则不填）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **所在部门** | **职务/**  **职称** | **学历/**  **学位** | **现从事**  **专业** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

（可自行加行，如有其它介绍可自行添加。）

第二部分 目标及研究内容

一、项目目标及考核指标

**（一）考核指标**

根据榜单填写，可高于榜单要求，不得低于榜单要求。

**（二）预期经济、社会效益**

项目的科学、技术、产业预期指标及科学价值、社会、经济、生态效益，对公司产业发展贡献。

二、项目研究内容、研究方法及技术路线

**（一）项目的主要研究内容**

根据榜单填写，并细化拟解决的关键科学问题、关键核心技术、制约公司产业发展问题，针对这些问题拟开展的主要研究内容。若涉及合作，需明确各方详细分工内容。

**（二）项目拟采取的研究方法**

1、针对项目研究拟解决的问题，拟采用的方法、原理、机理、算法、模型等。

2、项目研究方法（技术路线）的可行性、先进性分析，技术风险及应对措施。

三、项目现有工作基础

截至申报时，已开展的工作、已有的基础条件等。

四、主要创新点

围绕基础前沿、共性关键技术或应用示范等层面，简述项目的主要创新点。

五、其他风险分析及应对措施（其中，知识产权风险分析为必填）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 风险类别 | 风险  内容 | 风险发生  可能性 | 涉及的研发任务 | 预防风险或减少风险损失的措施 |
| 1 | 1、技术风险  2、知识产权风险  3、市场风险  4、政策风险  5、其他 |  | □高  □中  □低 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |

第三部分 项目进度安排

每季度项目主要研究任务及研发进度，项目“里程碑”考核时间及考核目标建议。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 年份季度 | 工作内容 | 应达到的考核指标 | 里程碑考核时间 | 考核目标建议 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 备注 | 对于里程碑考核时间，有则具体时间，无则“/” | | | | |

第四部分 项目预算安排

一、资金预算

项目总经费是指该实施周期内本项目新增总投入；请根据项目研究内容，据实、科学、合理测算。

**（一）资金预算表**

**项目资金预算表**

金额单位：万元

| 序号 | 预算科目名称 | 合计 |
| --- | --- | --- |
| 一 | 资金支出 |  |
| 1 | 折旧及摊销费 |  |
| 2 | 材料费 |  |
| 3 | 燃料动力费 |  |
| 4 | 技术协作费 |  |
| 5 | 办公、差旅、会议、出国人员经费、车辆使用费及通讯费用 |  |
| 6 | 评审费 |  |
| 7 | 专利费 |  |
| 8 | 租赁费 |  |
| 9 | 维修费 |  |
| 10 | 图书资料费 |  |
| 11 | 分析测试计量费 |  |
| 12 | 其他支出 |  |
| 二 | 资金来源 |  |
| 1 | 科技研发资金 |  |
| 2 | 其他来源资金 |  |
|  | 其中：发榜方自筹资金 |  |
|  | 其中：其他渠道获得资金 |  |

**（二）资金筹措方案和经费预算说明**

二、年度资金使用计划及资金用途