附件2：



长沙理工大学2025年“挑战杯”大学生

课外学术科技作品竞赛项目申报书

项目名称：

项目类别：

🞎 自然科学类学术论文

🞎 哲学社会科学类社会调查报告

🞎 科技发明制作类A

🞎 科技发明制作类B

说 明

1.申报书分作品简要情况、国内外同类型项目研究情况、作品

具体内容、附件四个部分，其中第一、二部分按固定表格填写，第三、四部分自行设计格式，填写完毕后装订成一本。

2.学术论文、社会调查报告及所附的有关材料应为中文（若是

外文，请附中文本），以 4 号楷体打印在 A4 纸上，学术论文及有关材料一般应在 8000 字以内，社会调查报告一般应在 15000字以内（文章版面尺寸 14.5×22cm）

A3．申报作品简要情况（科技发明制作）

|  |  |
| --- | --- |
| 作品全称 |  |
| 作品分类 | （ ）A.机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等）  B.信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）  C.数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）  D.生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）  E.能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等） |
| 作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标 |  |
| 作品的科学性、先进性（提供技术性分析说明和参考文献资料，说明作品与现有技术相比是否具有突出的实质性技术特点和显著进步） |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的评审、鉴定、评比、展示等活动中获奖及鉴定结果 |  |
| 作品所处阶段 | ( )A.实验室阶段 B.中试阶段 C.生产阶段  D. （自填） |
| 技术转让方式 |  |
| 作品可展示  形 式 | □实物、产品 □模型 □图纸 □磁盘 □现场演示  □图片 □录像 □样品 |
| 使用说明及该作品的技术特点和优势，提供该作品的适应范围及推广前景的技术性说明、市场分析和经济效益预测 |  |
| 专利申报情况 | □提出专利申报  申报号  申报日期 年 月 日  □已获专利权批准  批准号  批准日期 年 月 日  □未提出专利申请 |

B．当前国内外同类项目研究水平概述

|  |
| --- |
|  |

C．作品具体内容

D．附件