**附件1**

**学校：**

**编号：**

淮安市大学生专利创新创业大赛

作品申请表

作品名称：

作品负责人：

指导教师：

作品类别： □发明 □实用新型 □外观设计

完成单位：

填表日期：

**淮安市大学生专利创新创业大赛组委会制**

**2022年4月**

填表说明

1、首页的编号由学校填写，编号格式：学校 编号（如：淮阴工学院001）

2、独立完成的作品，作品参与人栏不填；非独立完成作品，参与人原则上不能超过4人，且参与人必须要承担合理工作；指导教师有则填，没有则不填。

3、证明材料作为附件，和申报书一起装订成册。证明材料包括：专利证书、身份证明（身份证或学生证）、获奖记录、鉴定意见等复印件。已转化的参赛项目需提供相关佐证材料。

4、作品负责人表格中的“已获得科学学术成果”栏，填写和本作品相关的前期科学成果，不得为同一作品。

5、表中各栏文字部分可以有化学式、数学式或者表格，但不得有插图。插图要另附，并要有附图说明。

6、实用新型、外观设计的作品，必须要有“附图说明”及附图，“附图说明”填写至“附件说明”栏，附图以附件形式附申请表后，外观专利作品本表第二栏不填、第三栏内容根据需要简写。

7、商标作品主要填写第一、六项。

8、本表中各栏大小可根据需要调节，本表不能充分说明的或认为需要可附相关附件材料。

9、本表A4纸打印，一式二份。

作品负责人：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 年 级 |  | 学历 |  |
| 专 业 |  | 学 号 |  |
| 邮 箱 |  | 电 话 |  |
| 作品是否已申请专利或注册 | □是□否 | 已申请知识产权类型 | 发明 | □是 □否 |
| 实用新型 | □是 □否 |
| 外观设计 | □是 □否 |
| 发明专利是否进入实审 | □是 □否 | 实用新型或外观设计是否授权 | □是 □否 |
| 已获得科技和学术成果 |  |

作品参与人：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 学号 | 年级专业 | 联系电话 | 承担的工作 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 职称/职务 | 专业/研究方向 | 联 系 电 话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

指导教师：

|  |
| --- |
| 一、作品摘要 |
| （应当写明专利作品名称和所属的技术领域，清楚反映所要解决的技术问题，解决该问题的技术方案的要点及主要用途。文字不得超过300个字。） |
| 二、技术领域与背景技术 |
| （应当写明专利作品所属技术领域；背景技术是对最接近的现有技术的说明，能够对作品的理解、检索、评审有用的现有技术，通过对现有技术结构和原理的分析，客观地指出背景技术中存在的问题和缺点，引证文献、资料的，应写明其出处。） |
| 三、发明内容与具体实施方案 |
| （1、发明内容要写明作品创新点；2、解决的技术问题：要解决的现有技术中存在的技术问题，应当针对现有技术存在的缺陷或不足，用简明、准确的语言写明实用新型所要解决的技术问题，也可以进一步说明其技术效果；3、具体实施方式：对作品的技术方案给予详细说明，以同类专家能够依据理解本技术方案并实现该发明，必要时说明其动作过程、操作步骤、或者使用方法，如果有附图应当对照附图对作品的形状、构造、原理或者步骤进行说明，附图中的标号应写在相应的零部件名称之后，如果有多个实施例，每个实施例都必须与本作品所要解决的技术问题及其有益效果相一致。） |
| 四、有益效果、主要技术指标和用途 |
| （1、有益效果：和现有技术相比所具有的优点及积极效果，它是由技术特征直接带来的、或者是由技术特征产生的必然的技术效果，能够体现与同类现有技术的区别及科学性或先进性。2、主要技术指标；3、作品的主要用途） |
| 五、附件说明 |
| （1、附图说明，列出附图的名称即可；2、是否申请专利，有则填写专利申请号，并附件上附受理通知书复印件；3、有无实物，有则写明具体名称和数量；4、是否已经产学研转让，转让附上证明文件。）1、附图说明：（附图列表）图1 名称图2 名称2、是否已申请专利:是□ 否□，申请号：（此为加分项请务必如实填写）3、是否有实物:是□ 否□ ：（此为加分项请务必如实填写）实物名称、数量列表4、是否已转让:是□ 否□ 证明文件名称 |
| 六、指导教师推荐意见 |
| 指导教师签字： 年 月 日 |
| 七、作品所在单位推荐意见 |
| （签章） 年 月 日 |
| 八、大赛评审委员会审核意见 |
| （签章） 年 月 日 |

**以下页面不需打印，仅供说明**

发明和实用新型专利填写注意事项

1、申请书“发明内容和实施方案”栏目的内容的填写，要尽量充实，达到清楚、完整、能实现，技术方案应当对发明或者实用新型做出清楚、完整的说明，以所属技术领域的技术人员能够实现为准。

2、“实用新型专利”或者“关于产品形状和结构的发明专利”应要有附图，具体实施方案最好配合附图进行阐述。

3、 参赛作品如果报“发明”则申请表里内容主语都是“本发明”，不能出现“本实用新型”字样，就是要保证前后一致。

4、发明名称应当简短、准确地表明发明专利申请要求保护的主题和类型。发明名称中不得含有非技术词语。

外观专利填写注意事项

一、“发明内容与实施方案”的填写：

1、外观设计的设计要点； 2、简要说明：是对外观设计产品的设计要点、省略视图以及请求保护色彩等情况进行扼要的描述。因此，仅限下述情况可在简要说明中写明：

(1)外观设计产品的前后、左右或者上下相同或对称的情况，注明省略的视图；如果产品的无设计要点的，也说说明。

(2)产品的状态是变化的情况，如折叠伞、活动玩具等；

(3)产品的透明部分；

(4)平面产品中的单元图案两方连续或四方连续等而无限定边界的情况，如花布、壁纸等；

(5)采用省略画法的细长物品的长度；

(6)用特殊材料制成的产品；

(7)请求保护的外观设计包含有色彩；

(8)新开发的产品的使用方法、用途或者功能；

(9)设计要点。

简要说明不得使用商业性宣传用语，也不能用来说明产品的性能和结构。

二、附图说明：

附图要包括主视图、仰视图、俯视图、左视图、右视图、后视图（注：；6个视图的名称不能错误）。如果以上6视图不全，必须要加个立体图，而且主视图不能省略。

三、附图格式：

附图里不能有除产品外的物品，如果有的话，需要用图形处理软件处理掉。

四、外观专利名称：

名称应当简短、准确地表明专利申请要求保护的主题和类型，如：台灯、手帕等。名称中不得含有非技术词语，不得用比较抽象、艺术的不能分出主题的名称。