附件 2

第二十一届全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛专利创新类作品申报表

作品名称：_____

作品负责人：_____

指导教师：_____

作品类别：　[　]发明专利 [　]实用新型

　　[　]外观设计 [　]专利创意类

所在学校：_____

申请日期：_____

“发明杯”大赛组委员会制

2026 年 11 月

一、基本情况

作品名称					
负责人姓名		性　别		所在学院	
年　级		学　号		电　话	
专　业		班　级		邮　箱	
作品类别		发明专利	☐		
		实用新型	☐		
		外观设计	☐		
		专利创意类	☐		
已获科技学术成果情况					

团队成员（限 4 位）				
姓名	性别	学号	所在学院	承担的工作
指导教师（限 2 位）				
姓名	性别	职称	所在学院	承担的工作

二、作品摘要

（应当写明专利创新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。不得超过 300 字。）

三、作品内容与设计实施方案

1、作品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、准确的语言写明所要解决的技术问题，也可以进一步说明其技术效果；

3、设计实施方案：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相关应用，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、主要技术指标及效益分析

1、主要技术指标：能说明技术效果的主要技术指标；

2、效益分析：简要分析专利创新成果转化带来的经济、社会效益情况。

五、附件说明

（注：1、附图说明，列出附图的名称即可；2、有无实物，有则写明具体名称和数量；3、其他附件材料可依据本表说明和实际需要另附。）

1、附图说明：（附图列表）

图 1　名称

图 2　名称

2、是否有实物：　是☐　否☐

实物名称：

六、作品负责人所在学院推荐意见

（所在学院公章）

年　月　日

填表说明：

1、独立完成的作品，“团队成员”栏不填；非独立完成作品，团队成员原则上不能超过 4 人，且团队成员必须要承担合理工作；指导教师有则填，没有则不填。

2、表格中的“已获科技学术成果情况”栏，需要填写和本作品相关的前期科学成果。

3、表格中各栏文字部分可以有化学式、数学式、插图或者表格，其中插图要有附图说明。

4、参赛作品必须要有“附图说明”及附图，“附图说明”还须填写至“附件说明”栏，附图可以以附件形式附申请表后。

5、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的可附相关附件材料。