附件3：

第三届高校电气电子工程创新大赛

（可研报告）

|  |  |
| --- | --- |
| 参赛学校： | （盖章）  |
| 命题方向： | □电 源 □系统与装置□其 他 □企业命题 |
| 作品赛道： | □硬 件 □软 件□施耐德Go Green电力电子 |
| 所属赛区： |  |
| 作品名称： |  |
| 参赛学生： |  |
| 指导教师： |  |
| 联系电话： |  |

高校电气电子工程创新大赛学委会 制

二○二三年 十月

填表说明

一、请按照要求逐项认真填写，填写内容必须实事求是表述准确严谨。空缺项要填“无”。

二、作品要求：必须紧扣大赛命题，在命题范围内选择内容，须具备完整、科学、前沿、可行等特征。

三、填表要求：语言精炼、概念准确、技术用语规范、图文并茂。总篇幅不超过30页（不含附件）。可以附件形式提交其他佐证材料（作品设计书，作品使用说明书等）。

四、格式要求：

1. 所有文档内容均以Microsoft Word 中文版录入，表格中的字体采用小四号宋体，单倍行距；正文中的字体采用小四号宋体，1.5倍行距；图序号及名称为小五号宋体，居中排于图的正下方；表序号及名称为小五号黑体，居中排于表的正上方；图和表中的文字为小五号宋体；图和表中的注释、注脚为小五号宋体。

2. 所有文中图和表要先有说明，再有图表，并按顺序编号。图要清晰（电路图或者机械结构图中的各元件符号、名称及参数要清楚）并与文中的叙述一致，对图中内容的说明尽量放在文中。

五、需签字部分由相关人员以黑色钢笔或签字笔签名。

六、表格栏高不够可增加。

七、填报者须注意页面的排版。

|  |  |
| --- | --- |
| **作品名称** | */\*若选择企业命题类赛题，则作品名称与所选企业命题类赛题一致\*/* |
| **作****品****简****介**(限100字） | */\***须紧扣大赛命题方向，在命题范围内选择内容\*/* |
| **本科生****团队认定** | 参赛团队成员是否全部为2024年4月20日前正式注册在校的全日制非成人教育、非在职的高等学校本科生。（如果非本科生团队则仅选择“否”，无需盖章）□是 □否 （本科生学籍管理部门签名盖章/学院）： 年 月 日 |
| **参赛团队成员**（自由命题类限5人，企业命题类限6人，研究生均不超过三分之一） | 序号 | 姓名 | 年级 | 学号 | 所在院系/专业 | 联系电话 | 邮箱 | 分工安排 |
| 队长1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员6（企业赛题可选） |  |  |  |  |  |  |  |
| **指 导 教 师**  | 第一指导教师 | 姓名 |  | 职称 |  |
| 工作单位 |  | 邮箱 |  |
| 电话 |  | 通讯地址 |  |
| 第二指导教师 | 姓名 |  | 职称 |  |
| 工作单位 |  | 邮箱 |  |
| 电话 |  | 通讯地址 |  |
| **一、作品研发目标**（拟解决的工程问题）**（限300字）** |
| **二、作品研发背景**（国内外的研究现状及研究意义、作品已有的基础，与本作品有关的研究积累和已取得的成绩，已具备的条件等）**（限800字）** |
| **三、作品研发技术方案**（包括作品主要内容、方案的科学性、设计的合理性、研究技术路线和团队成员具体分工等）*/\*须具备完整、科学、前沿、可行等特征。要求图文并茂。可以附件形式提交其他佐证材料（作品设计书，可研报告介绍视频等）\*/* |
| **四、作品创新性及特点**（包括作品所体现的复杂工程问题）**（限500字）** |
| **五、作品推广应用的可行性分析**（包括作品技术经济分析说明）**(限200字)** |
| **六、作品自我评价**（包括作品所体现的非技术因素）**（限300字）** |
| **七、指导老师推荐意见：** 签字： 年 月 日 |
| **八、作品真实性及原创性声明：**郑重声明：所呈交的作品是由参赛团队完成的原创性成果。除了报告中特别加以标注引用的内容外，本作品不包含任何其他个人或集体创作的成果作品。参赛团队对该作品内容的真实性负责，参赛团队完全意识到本声明的法律后果由本人承担。参赛团队成员（签字）： |
| **九、学校管理部门推荐意见：** 签字（盖章）：  年 月 日 |

*/\*表格栏高不够可增加，可以附件形式提交其他佐证材料（作品设计书，可研报告介绍视频等）\*/*