附件：

第一届全国大学生创新方法应用大赛

**作品申报书**

作品名称：

所在学校：

项目负责人：

联系电话：

E-mail ：

指导教师：

联系电话：

E-mail ：

参赛类别：□ 教师组 □ 学生组

**2016年9月**

**教育部创新方法教学指导分委员会**

**一、项目基本情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 作品名称 |  |
| 团队名称 |  |
| 所在学校 |  |
| 通信地址 |  |
| 指导教师 | 姓名 |  | 职称 |  | 联系电话 |  |
| 性别 |  | 专业 |  | E-mail |  |
| 学生团队成员 | 姓 名 | 性别 | 专业 | 年级 | 联系电话 | E-mail |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 作品简介 | （限300字,含创新方法运用情况） |
| 学校教务部门意见 |  （盖章） 年 月 日  |
| 获奖情况 |  |
| 申请专利及论文发表情况 |  |
| 作品应用情况 |  |

**二、创新方法应用情况**

**填表说明：**表中可以插入图表，但要做说明；尽可能地运用多种创新方法工具解决问题；解决方案应为多种，确定最终方案应为一种最优方案。表格均可扩展。

|  |  |
| --- | --- |
| 教师创新方法指导情况 | (本栏由参赛教师填写) |
| 学生创新方法运用情况 | (本栏由参赛学生填写) |
| 以下表格参赛教师和学生均要求填写，教师从创新方法指导的角度填写，学生从创新方法应用的角度填写。 |
| 1．项目概述 | (主要包括：项目来源、问题描述、技术参数等) |
| 2．问题初步分析 | （主要包括：系统的工作原理、存在主要问题、限制条件、目前解决方案、已有专利、类似产品的解决方案、仍存在问题和不足等） |
| 3．系统分析 | （主要包括：采用何种创新方法、运用创新方法对系统问题进行分析） |
| 4．解决问题 | （主要包括：运用创新方法解决问题，形成不同的解决方案） |
| 5．技术方案及评价 | （主要包括：通过以上分析形成不同技术方案，并对技术方案进行评价） |
| 6．确定最终方案及结论 |  |