附件1

### 第三届声学应用研究与设计大赛

### 参赛作品说明书

**作品名称：**

**类别：**

* 本科生创新组
* 研究生创新组

第三届声学应用研究与设计大赛组委会制

2023-9-15

申报作品情况

|  |  |
| --- | --- |
| 作品名称 |  |
| 作品分类 | □机械与控制 □信息技术 □能源化工  □数理（数学、物理、力学等） □生命科学  说明：根据作品选择合适的类别，将“□”涂成“■” |
| 参加过何种  学生创新训练  项目 |  |
| 作品设计、发明的目的和基本思路 |  |
| 作品创新点、技术关键和主要技术指标 |  |
| 作品的科学性先进性（必须说明与现有技术相比，该作品是否具有突出的实质性技术特点和显著进步。请提供技术性分析说明和参考文献资料） |  |
| 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 |  |
| 使用说明及该作品的技术特点和优势，提供该作品适用范围及推广前景的技术性说明及市场分析和经济效益预测 |  |
| 作品所处阶段 | □实验室阶段 □中试阶段 □生产阶段  □其它 （自填） |
| 作品可展  示的形式 | □实物、产品 □模型 □图纸 □磁盘  □现场演示 □图片 □录像 □样品 |
| 专利申请情况（申报学生为第一作者） | □提出专利申请  □已获专利权批准  □未提出专利申请 |
| 当前国内外同类课题研究水平概述 |  |

**说明：**1．本表必须由申报者本人填写；2．本表必须附有研究报告，并提供图表、曲线、试验数据、原理结构图、外观图（照片），也可附鉴定证书和应用证书。