

“圆梦杯”决赛作品提交规范材料

一、决赛作品提交内容

决赛提交内容包含“总结报告”、“演示视频”、“设计源文件”

1) 总结报告:

- ①团队介绍（以具有家国情怀、奉献精神、团结合作、责任担当为标准来选择你的队友）
- ②产品规划（根据组委会给定设计的主题方向，进行科学合理的规划，一定要体现出智能硬件特征）
- ③系统方案（包含概述、可行性分析、功能说明、设计原理、实现方法、结论）
- ④设计开发（功能框图、电路原理图（可选）、软件流程图）
- ⑤系统测试（组装调试、功能指标、作品图片）
- ⑥总结展望（在工程思想、辩证思维、科学方法等方面的感悟感想）
- ⑦附录（参考文献、辅助说明等）

2) 演示视频

依次说明：作品设计的初衷、要解决的问题、技术实现思路、团队队员分工情况、功能演示及技术亮点。视频分辨率不小于 640X480，时长不超过 10 分钟，格式为 mp4。

3) 设计源文件

硬件原理图、硬件生产资料(PCB 源文件及 gerber 文件)、BOM 物料清单、SMT 贴片资料、源码及固件、外观及结构设计源文件。（源文件用于决赛答辩及真实性核验，组委会对参赛队伍提交的设计文件严格保密，参赛作品的知识产权归参赛队伍所有。）

二、决赛作品提交方式

“总结报告”(.doc/.docx/.pdf 格式)、“演示视频”(打包成.zip/.rar/.7z 格式)、“设计源文件”(打包成.zip/.rar/.7z 格式)三个文件分别上传到官网 www.nushdc.com 指定位置。

如有任何问题，可加入第二届“圆梦杯”大赛官方 QQ 群（群号 [234348688](#)）反馈（入群备注：姓名+学校）

2. 正文各页的格式请以此页为标准复制，页眉中的页码用阿拉伯数字表示（本
文档的页码已设置成自动格式）；
3. 为保证打印效果，学生在打印前，请将全文字体的颜色统一设置成黑色。

