4C2024物联网应用

参赛作品提交要求

|  |  |
| --- | --- |
| **类别** | **描 述** |
| **文档** | **说明文档：**提交“中国大学生计算机设计大赛作品信息摘要”的PDF版本。  **设计文档：**提交“中国大学生计算机设计大赛物联网应用类作品技术文档” PDF版本，内容包括作品概述、需求分析、技术方案、方案实现、测试报告、应用前景等。**（注：企业命题作品应在技术文档中，详细说明使用相关企业所提供设备和技术，包括但不限于技术方案、具体实现、测试效果等）**  **演示文档：**提交现场演示PPT文档,内容以充分展示作品为目的。  **演示视频：**提交作品演示视频，展示作品的开发过程、功能演示、必要的说明，作为在线评审的主要依据之一。视频时长5-8分钟，格式为MP4，建议不高于全高清标准，文件大小不超过500MB，画面清晰、声音稳定。 |
| **素材**  **源码** | **源代码：**作品团队开发产生的全部源代码，不包括开发工具、开源软件源、公共类库等代码。该部分内容若超过10个文件，必须进行压缩，并按照“作品编号-素材源码”的格式命名主文件名。 |
| **作品** | **实物系统：**参赛作品应有完整的实物系统，用于答辩时展示给评比专家。对于中型系统或需要特殊环境的小型系统，可使用实物系统模型予以展示；对于大型不可移动系统，可使用实物系统展示视频（此视频与提交文件中的演示视频可为同一文件，亦可为另一独立视频文件。若为独立视频文件，应以MP4格式提交，时长5-8分钟，文件大小不超过500MB）展示；其余各类系统均需展示实物系统。 |
| **其他** | 所有文件按照大赛管理系统中的相关要求分类存放，存放文档的文件夹必须在其下建立**readme.txt**文件，其内容为：**简要说明本文件夹作用，以及对各文件的描述**。 |

**作品提交文件夹说明：**

1. **作品与答辩材料**

作品实物系统示例、运行网址或二维码等；演示文档PPT及PDF文档。

1. **素材与源码**

源代码。

1. **设计与开发文档**

“中国大学生计算机设计大赛作品信息摘要”和“中国大学生计算机设计大赛物联网应用类作品技术文档”的PDF版本。

1. **作品演示视频**

作品演示视频。