小学组

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目大类 | 参赛项目 | 提交材料 | 提交时间 |
| 数字创作项目类 | 电脑绘画 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品源文件（作品格式为JPG、BMP等常用格式，作品大小建议不超过20MB。） | 2022.3.15日前 |
| 电子板报 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品源文件（作品（含其中链接的所有独立文件）大小建议不超过50MB。） |
| 3D创意设计 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.设计说明文档、源文件、演示动画（建议格式为MP4）和作品缩略图。作品文件总大小建议不超过100MB。 |
| 微视频网络素养专项 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  43作品（MP4等常用格式）、部分重要情节的镜头原素材。  作品大小建议不超过100MB，播放时长建议不超过8分钟。 |
| 计算思维项目 | 创意编程 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品成果以及运行所需的环境软件；  4.软件设计、操作使用说明、系统初始或内置账号信息等文档；  5.软件功能演示讲解视频文件，以及用于补充说明的配套材料等。建议文件大小不超过700MB。  运行在单台计算机的软件作品需编译成可执行程序，原则上应配有相应的安装和卸载程序，应能稳定流畅的实现安装、运行和卸载。如不能生成可执行程序，应提供软件源代码、运行环境说明文档以及使用指南等。  面向互联网的应用服务，或互联网+、人工智能、大数据方向的程序作品，需提供部署所需的程序、部署环境软件和部署指南。应充分考虑部署实施的简易性，必要时可考虑在提供作品的基础上，增加提供作品部署后的虚拟机镜像，或结合公有云提供测试服务。  面向移动互联网的APP应用需编译发行为可安装程序，明确注明作品所需要的系统环境和硬件需求。对于不能提供安装程序的作品，应提供软件源程序，必要时可提供APP在应用商城的下载渠道。 | 2022.3.15日前 |
| 科创实践项目 | 创意智造 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.演示视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、制作说明文档（包含至少5个步骤的作品制作过程，每个步骤包括至少1张图片和简要文字说明）、硬件清单、软件源代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 | 2020.3.15日前 |
| 人工智能-优创未来 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.活动视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、硬件清单、软件代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 | 报名表2020.3.15日前，现场比赛日期另行通知 |
| 智能机器人 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.活动视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、硬件清单、软件代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 |

初中组

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目大类 | 参赛项目 | 提交材料 | 提交时间 |
| 数字创作项目类 | 电脑绘画 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品源文件（作品格式为JPG、BMP等常用格式，作品大小建议不超过20MB。） | 2022.3.15  日前 |
| 微视频 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品源文件，作品格式为MP4等常用格式。作品大小建议不超过100MB，播放时长建议不超过8分钟。  请一并提交：部分重要情节的镜头原素材。 |
| 微动漫 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品源文件，作品播放文件大小建议不超过100MB，播放时长建议不超过5分钟。 |
| 3D创意设计 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.设计说明文档、源文件、演示动画（建议格式为MP4）和作品缩略图。作品文件总大小建议不超过100MB。 |
| 微视频网络素养专项 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  43作品（MP4等常用格式）、部分重要情节的镜头原素材。  作品大小建议不超过100MB，播放时长建议不超过8分钟。 |
| 计算思维项目 | 创意编程 | 1.推荐作品登记表  2.作品创作说明  3.作品成果以及运行所需的环境软件；  4.软件设计、操作使用说明、系统初始或内置账号信息等文档；  5.软件功能演示讲解视频文件，以及用于补充说明的配套材料等。建议文件大小不超过700MB。  运行在单台计算机的软件作品需编译成可执行程序，原则上应配有相应的安装和卸载程序，应能稳定流畅的实现安装、运行和卸载。如不能生成可执行程序，应提供软件源代码、运行环境说明文档以及使用指南等。  面向互联网的应用服务，或互联网+、人工智能、大数据方向的程序作品，需提供部署所需的程序、部署环境软件和部署指南。应充分考虑部署实施的简易性，必要时可考虑在提供作品的基础上，增加提供作品部署后的虚拟机镜像，或结合公有云提供测试服务。  面向移动互联网的APP应用需编译发行为可安装程序，明确注明作品所需要的系统环境和硬件需求。对于不能提供安装程序的作品，应提供软件源程序，必要时可提供APP在应用商城的下载渠道。 | 2022.3.15日前 |
| 科创实践项目 | 创意智造 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.演示视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、制作说明文档（包含至少5个步骤的作品制作过程，每个步骤包括至少1张图片和简要文字说明）、硬件清单、软件源代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 | 2022.3.15日前 |
| 人工智能-优创未来 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.活动视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、硬件清单、软件代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 | 报名表2020.3.15日前，现场比赛日期另行通知 |
| 智能机器人 | 1.推荐队伍报名表  2.推荐队伍报名名单  3.活动视频（视频格式为MP4，建议不超过5分钟）、科创实践类报名表、硬件清单、软件代码等。全部文件大小建议不超过100MB。 |