

第九届服创大赛初赛作品提交指南

一、初赛作品提交时间

A/B类：2018年4月13日—2018年4月20日

二、作品提交流程

1、登录大赛官网 (www.fwwb.org.cn)



2、点击左侧列表中“作品管理”的“上传作品”或是上方快捷方式中的“上传作品”均可进入到作品提交页面



3、作品提交页面

上传作品

作品名称

视频地址 视频密码 (无则为空)

作品压缩包
 未选择任何文件

提示：作品压缩包小于50M时，请在此上传！

网盘地址 网盘密码 (无则为空)

提示：作品压缩包大于50M时，请先上传至百度网盘等第三方存储空间，在此输入网盘下载地址！

对上传作品页面各栏目所要填写或提交的内容说明如下：

1) “作品名称”

请在该栏目中填写参赛团队作品的名称（类别+学校名称+团队名称+项目名称），具体命名规则为：

① A类：“A*—**学校—**队—***项目”（请写具体赛题编号，如A28—清华大学—一加团队—“云智教育”App平台系统，以此类推。）

② B类：“B类—**学校—**队—***项目”

2) “视频地址”与“视频密码”

① 请将视频上传到优酷等视频网站，提交时只需要在“视频地址”栏目中填写视频链接即可。

② 考虑到参赛团队视频的保密性，可以将上传到网站的视频加密，密码可填写到“视频密码”栏目中，若视频没有加密，则保持该栏目为空即可。

3) “作品压缩包”

将除视频以外的所有材料打压缩包(.ZIP格式)，当压缩包小于50M时，

在该栏目中上传，同时保持“网盘地址”栏目为空。

4) “网盘地址”与“网盘密码”

① 当参赛团队的作品压缩包大小超出 50M 时，可将作品上传到百度网盘中，在“网盘地址”栏目中填写作品的链接即可，同时保持“作品压缩包”栏目为空。

② 参赛团队可以将上传到网盘的作品加密，若加密，请将密码填写在“网盘密码”栏目中，若没有加密，则保持该栏目为空即可。

注：“作品压缩包”与“网盘地址”系统默认二选一。

5、提交完作品后点“保存”按钮，作品此时处于“待审核”状态，组委会将针对作品的完整性进行初步审核。未通过审核的作品，参赛团队仍可在作品提交期限内针对作品进行修改和完善；通过审核的作品将进入初赛评审。

6、作品备份

参赛团队除将作品上传到大赛官网指定位置外，还需将本队所有文件打包压缩为 ZIP 文件，发送 email 到大赛作品提交邮箱（fwwbdszp@niso.edu.cn）进行备份，并注明赛题类别、团队名称和作品名称。ZIP 文件命名规则：“*类—**学校—**队—***项目”。

三、企业命题类（A 类）竞赛初赛作品提交材料说明

A 类竞赛初赛作品提交材料如下：

①组委会统一要求提交的材料；②各赛题企业要求的补充材料。

赛题编号	赛题名称	所属企业	统一提交材料	企业要求补充材料
A01	运用AI智能语音能力，创造智慧家庭生活	阿里人工智能	1. 概要介绍（必选） 内容要求：简要说明项目基本信息，如：目标、解决思路、解决方案、亮点等。文件须具备之内容如下： > 前言 > 创意描述 > 功能简介 > 特色综述 > 开发工具与技术 > 应用对象 > 应用环境 > 结语	除前五项材料外，还需提交： 1. 用户应用场景方案； 2. 原型解决方案； 3. 技术解决架构方案。
A02	基于NLP、ASR及TTS技术的智能语音机器人如何在电话服务系统中应用	中科汇联	2. 项目简介PPT（必选） 内容要求：对项目的说明与讲解，包括但不限于以下内容： > 目标与解决思路 > 问题分析与解决方案 > 技术路线及技术实现方案 > 业务模式、人员组织框架及可行性分析 > 其他	除前五项材料外，还需提交： 1. 场景化的知识图谱构建； 2. 语义相似度计算； 3. 意图识别算法； 4. 特定领域词汇纠错； 5. 实体关系抽取。
A03	客房人体感应系统	电堂科技	3. 项目详细方案（必选） 内容要求：项目详细解决方案，包括但不限于材料一的内容。 4. 系统演示视频（必选） 内容要求：系统演示视频材料，详细展示作品的技术实现方式、运行方式和完成程度等内容。	除前五项材料外，还需提交： 1. 整体技术架构解决方案； 2. 产品设计方案； 3. 产品实现原理图； 4. 产品原型系统。
A04	企业合同管理工具	中铠信息	5. 项目知识产权证明（可选） 内容要求：项目相关的知识产权证明（包括但不限于：专利证书、著作权证书等）。	除前五项材料外，还需提交： 1. 整体技术架构解决方案； 2. 产品的原型系统； 3. 完整的调研报告； 4. 基于调研提供产品服务解决方案。
A05	蓝鸥e家——资源回收O2O平台	蓝鸥科技		除前五项材料外，还需提交： 1. 需求分析文档； 2. 系统设计文档； 3. 测试案例； 4. 测试报告。
A06	基于DPOS区块链的创新应用	拓朴区块链科技		除前五项材料外，还需提交： 1. 商业计划书； 2. 可展示的软件产品。
A07	基于大数据技术的岗位画像和求职者画像设计	新华三集团	特别提醒：因涉及知识产权保护问题，大赛期间参赛团队无需提交源代码，如企业对项目成果感兴趣，可于赛后与参赛团队商谈并签订发包协议。	无
A08	用立体视觉技术解决扫地机器人的避障导航误差	轻客智能		除前五项材料外，还需提交： 1. 可以正常安装的apk文件、exe文件
A09	基于AI智慧人脸门禁系统	虹软集团		除前五项材料外，还需提交： 1. 可行性研究报告； 2. 需求规格说明书； 3. 详细设计文档； 4. 可以运行的程序（包括服务端和客户端）。
A10	智能外包管理平台	虹软集团		除前五项材料外，还需提交： 1. 可行性研究报告； 2. 需求规格说明书； 3. 详细设计文档； 4. 可以运行的程序（包括PC端和Android APP端）。

赛题编号	赛题名称	所属企业	统一提交材料	企业要求补充材料
A11	单车骑行导航系统	软通动力	1. 概要介绍（必选） 内容要求：简要说明项目基本信息，如：目标、解决思路、解决方案、亮点等。文件须具备之内容如下： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 前言 ➢ 创意描述 ➢ 功能简介 ➢ 特色综述 ➢ 开发工具与技术 ➢ 应用对象 ➢ 应用环境 ➢ 结语 	除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 产品需求分析文档； 2. 开发计划文档； 3. 产品设计文件文档； 4. 商业模式； 5. 产品原型（样机）； 6. 针对产品的生态圈建设，市场宣传等方案； 7. 产品的相关认证和测试。
A12	企业知识库管理系统	文思海辉		除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. demo 和设计文档
A13	基于企业类纠纷裁判文书大数据的企业法律风险诊断系统	中铠信息	2. 项目简介PPT（必选） 内容要求：对项目的说明与讲解，包括但不限于以下内容： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 目标与解决思路 ➢ 问题分析与解决方案 ➢ 技术路线及技术实现方案 ➢ 业务模式、人员组织框架及可行性分析 ➢ 其他 	除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 技术解决方案； 2. 产品原型。
A14	基于CNN的画质增强算法的FPGA设计	虎甲虫计算	3. 项目详细方案（必选） 内容要求：项目详细解决方案，包括但不限于材料一的内容。	除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 测试文件及视频； 2. 详细的用户手册； 3. 设计报告； 4. 可运行程序（含FPGA配置文件）。
A15	移动互联网用户行为实时分析系统	蓝鸥科技	4. 系统演示视频（必选） 内容要求：系统演示视频材料，详细展示作品的技术实现方式、运行方式和完成程度等内容。	除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 构架分层设计； 2. 系统部署方案； 3. 系统测试。
A16	验证码识别	浪潮集团	5. 项目知识产权证明（可选） 内容要求：项目相关的知识产权证明（包括但不限于：专利证书、著作权证书等）。	除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 部署文档。
A17	非结构化数据处理——文本类	浪潮集团		无
A18	商品名称统一归集问题	阿里巴巴创新中心	特别提醒：因涉及知识产权保护问题，大赛期间参赛团队无需提交源代码，如企业对项目成果感兴趣，可于赛后与参赛团队商谈并签订发包协议。	无
A19	分布式基础管理平台	紫光西部数据		无
A20	分布式任务系统	紫光西部数据		无
A21	课外阅读智能批注系统	睿泰集团		除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 整体技术架构解决方案； 2. 产品的原型系统； 3. 提供一套可运行展示的平台成果。
A22	人脑核磁共振影像海马体结构检测与分割	华为		无
A23	开发今目标在你身边的使用场景——个人或校园	今目标		除前五项材料外，还需提交： <ol style="list-style-type: none"> 1. 今目标云组织平台使用场景描述文字、截图； 2. 场景演示视频； 3. 用户使用感想文字或者视频； 4. 社交媒体的分享（可选）。
A24	如何解决人脸比对（1:N）中，比对人数（N）的增加识别精度会逐渐降低的问题	华为		无

赛题编号	赛题名称	所属企业	统一提交材料	企业要求补充材料
A25	京东众客服在云客服市场的竞争与推广	京东	1. 概要介绍（必选） 内容要求：简要说明项目基本信息，如：目标、解决思路、解决方案、亮点等。文件须具备之内容如下：	除前五项材料外，还需提交： 1. 云客服市场调研报告（市场分析、产品分析、用户分析，改进方案）
A26	人工智能在企业培训中的应用	睿泰集团	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 前言 ➢ 创意描述 ➢ 功能简介 ➢ 特色综述 ➢ 开发工具与技术 ➢ 应用对象 ➢ 应用环境 ➢ 结语 	除前五项材料外，还需提交： 1. 安装部署文件及相关部署说明； 2. 需求设计文档； 3. 概要设计说明书； 4. 使用操作说明书。
A27	移动会议实时互动系统	文思海辉	2. 项目简介PPT（必选） 内容要求：对项目的说明与讲解，包括但不限于以下内容： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 目标与解决思路 ➢ 问题分析与解决方案 ➢ 技术路线及技术实现方案 ➢ 业务模式、人员组织框架及可行性分析 ➢ 其他 	除前五项材料外，还需提交： 1. 开发文档； 2. DEMO。
A28	“云智教育”App平台系统	文思海辉	3. 项目详细方案（必选） 内容要求：项目详细解决方案，包括但不限于材料一的内容。 4. 系统演示视频（必选） 内容要求：系统演示视频材料，详细展示作品的技术实现方式、运行方式和完成程度等内容。	除前五项材料外，还需提交： 1. 需求分析，详细设计文档； 2. 测试文档； 3. 演示PPT，可运行的demo；
A29	云端企业及行动办公室应用组	睿扬资讯	5. 项目知识产权证明（可选） 内容要求：项目相关的知识产权证明（包括但不限于：专利证书、著作权证书等）。 <b style="color: red;">特别提醒：因涉及知识产权保护问题，大赛期间参赛团队无需提交源代码，如企业对项目成果感兴趣，可于赛后与参赛团队商谈并签订发包协议。	无