

附件 2:

第四届全国青少年无人机大赛竞赛规程

一、组织机构

(一) 主办单位

中国航空学会

(二) 承办单位

上海歌尔泰克机器人有限公司

(三) 支持单位待定

二、竞赛项目

比赛器材推荐使用 EDE F100 型、F200 型、F300 型、F400 型、F500 型及 F600 型无人机。

(一) 个人竞赛项目

- 1、EDE F100 个人赛小学组
- 2、EDE F200 个人赛小学组
- 3、EDE F200 个人赛初中组
- 4、EDE F200 个人赛高中组
- 5、EDE F200 第一视角飞行赛小学组(仅限 4-6 年级学生参加)
- 6、EDE F200 第一视角飞行赛初中组
- 7、EDE F200 第一视角飞行赛高中组
- 8、EDE F200 物流搬运赛小学组
- 9、EDE F200 物流搬运赛初中组
- 10、EDE F200 物流搬运赛高中组

(二) 团体竞赛项目

- 1、EDE F100 团体赛小学组 (组装赛+飞行赛)
- 2、EDE F200 团体赛小学组 (组装赛+飞行赛)
- 3、EDE F200 团体赛初中组 (组装赛+飞行赛)

(三) 团体接力飞行竞赛项目

- 1、EDE F200 团体接力赛初中组
- 2、EDE F200 团体接力赛高中组

(四) 空中格斗赛项目

- 1、EDE F300 空中格斗赛小学组
- 2、EDE F300 空中格斗赛初中组
- 3、EDE F300 空中格斗赛高中组

(五) 编程挑战赛

- 1、EDE F400 编程挑战赛小学组
- 2、EDE F400 编程挑战赛初中组
- 3、EDE F400 编程挑战赛高中组

(六) 创意编程赛

- 1、EDE F400 创意编程赛大学组

(七) 空中足球赛项目

- 1、EDE F500 空中足球赛小学组
- 2、EDE F500 空中足球赛初中组
- 3、EDE F500 空中足球赛高中组

(八) 空中舞蹈编程赛项目

- 1、EDE F600 空中舞蹈编程赛小学组
- 2、EDE F600 空中舞蹈编程赛初中组
- 3、EDE F600 空中舞蹈编程赛高中组

三、比赛规则

比赛执行同步发布的竞赛规则及赛前补充通知。竞赛规则包括：

1. 第四届全国青少年无人机大赛竞赛通则
2. 第四届全国青少年无人机大赛个人赛竞赛规则
3. 第四届全国青少年无人机大赛团体赛竞赛规则
4. 第四届全国青少年无人机大赛团体接力赛竞赛规则
5. 第四届全国青少年无人机大赛第一视角飞行赛竞赛规则
6. 第四届全国青少年无人机大赛空中格斗赛竞赛规则
7. 第四届全国青少年无人机大赛空中足球赛竞赛规则
8. 第四届全国青少年无人机大赛空中舞蹈编程赛竞赛规则
9. 第四届全国青少年无人机大赛物流搬运赛竞赛规则
10. 第四届全国青少年无人机大赛编程挑战赛竞赛规则
11. 第四届全国青少年无人机大赛创意编程赛竞赛规则

竞赛规程和规则的解释权归大赛组委会。

四、时间、地点（拟）

第四届全国青少年无人机大赛：2019年11月22-24日

地点：上海

五、组织及竞赛办法

（一）大赛组委会设竞赛办公室，负责赛前日常工作和总决赛的筹备工作。

（二）大赛分为地区选拔赛和全国总决赛两个阶段。各省（市、自治区）航空学会或大赛组委会指定单位，负责本地区的选拔赛，并推荐优秀队伍参加全国总决赛。

（三）大赛组委会下设裁判组和仲裁组，人员由组委会选派。

六、参赛及报名

（一）本次大赛只接受中小学校、中高等职业学校、大学、科技馆、少年宫、青少年活动中心、社会培训机构等单位的团队报名，不接受个人报名。

（二）设省级选拔赛的地区，由组织单位推荐优胜队伍参赛；不设省级选拔赛的地区，参赛队伍可直接报名，但遵循全国航空特色学校优先及报名优先的原则。每个省（市、自治区）原则上每项比赛每组限报5支队伍，选拔赛队伍数量较多的地区名额可上调。

（三）参赛选手须为在校学生，报名参赛时须持有效学生证件或证明。允许兼项，但每名学生仅能代表同一学校的同一个年龄组参赛。

（四）每名选手最多可报名两个比赛项目。

七、奖励

（一）个人赛（EDE F100 个人赛小学组，EDE F200 个人赛小学组、初中组、高中组，EDE F200 第一视角飞行赛小学组、初中组、高中组，EDE F200 物流搬运赛小学组、初中组、高中组）

一等奖 获奖牌、证书和一等奖奖品

二等奖 获奖牌、证书和二等奖奖品

三等奖 获奖牌、证书

（二）团体赛（EDE F100 小学组、EDE F200 小学组、初中组）

一等奖 获奖杯、证书

二等奖 获奖杯、证书

三等奖 获证书

(三) 团体接力赛 (EDE F200 初中组、高中组)

一等奖 获奖杯、证书

二等奖 获奖杯、证书

三等奖 获证书

(四) 空中格斗赛 (EDE F300 小学组, 初中组, 高中组)

一等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

二等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

三等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

优秀奖 (若干) 获证书

(五) 编程挑战赛 (EDE F400 小学组, 初中组, 高中组)

一等奖 获奖杯、证书

二等奖 获奖杯、证书

三等奖 获证书

(六) 创意编程赛 (EDE F400 大学组)

一等奖 获奖牌、证书

二等奖 获奖牌、证书

三等奖 获奖牌、证书

(七) 空中足球赛 (EDE F500 小学组, 初中组, 高中组)

一等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

二等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

三等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

优秀奖 (若干) 获证书

(八) 空中舞蹈编程赛 (EDE F600 小学组, 初中组, 高中组)

一等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

二等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

三等奖 (1 名) 获奖杯、奖牌、证书

优秀奖 (若干) 获证书

以上奖励数量将由组委会按参赛队伍比例确定。

(九) 优秀辅导员奖

获奖学生的辅导老师相应荣获“优秀辅导员奖”荣誉并获证书。每所学校或参赛单

位建议报名参赛的辅导老师数量最多不超过 2 名。

(十) 优秀组织奖

此奖颁发积极开展活动并组织中小学校参赛的单位，共若干名，获牌匾和证书。组委会将根据地区选拔赛的参赛队伍数量、参赛成绩、现场人员组织管理等进行综合评定。

八、联系方式

全国大赛办公室联系方式：

技术咨询：刘涛 021-60329267 18616862316 微信号：roderick7546

报名咨询：胡玥清 13357833813 微信号：hutaojiazi5783

报名邮箱：Email: nyuavc@outlook.com

中国航空学会科普部联系方式：

肇晓兰 电话：010-84924395 QQ：1139698961

九、费用

大赛不收取报名费，所有参赛费用自理。

十、其他

大赛相关信息将在中国航空学会网站 (www.csaa.org.cn) 公布，请经常上网关注。未尽事宜，将另行通知。