

## 附件 1

# 2024 年第二十五届“飞向北京·飞向太空” 全国青少年航空航天模型教育竞赛活动 竞赛规程

## 一、组织机构

### （一）主办单位

国家体育总局航空无线电模型运动管理中心、中国航空运动协会

### （二）承办单位

西安市鄠邑区青少年科技模型运动协会

## 二、总决赛时间及地点

（一）时间：2024 年 8 月（具体时间以竞赛通知为准）

（二）地点：陕西省西安市

## 三、竞赛项目及分组

竞赛项目分为 A、B 两类。除特别说明外，A、B 类所有项目均设小学男子组、小学女子组、中学男子组、中学女子组；同时设置男子公开组和女子公开组，公开组为最高水平组别由报名系统自动生成，无需填报。

### （一）A 类

竞时项目

A1 橡筋动力扑翼飞机

A2 初级橡筋动力飞机

- A3 弹射滑翔机（仅设小学男子组、小学女子组）
- A4 电动模型滑翔机
- A5 火箭助推滑翔机（仅设中学男子组、中学女子组）
- A6 带降火箭（仅设小学男子组、小学女子组）
- A7 伞降火箭
- A8 载荷火箭

#### 竞距项目

- A9 手掷滑翔机直线距离飞行
- A10 水火箭打靶

#### 线操纵项目

- A11 初级线操纵特技

#### 遥控项目

- A12 遥控电动直升机障碍
- A13 室内遥控固定翼任务
- A14 室内遥控固定翼竞速
- A15 遥控纸飞机任务
- A16 遥控火箭助推滑翔机
- A17 一级遥控电动滑翔机

#### 模拟遥控项目

- A18 模拟遥控固定翼飞机自动停车定点着陆

#### （二）B类

#### 竞时项目

- B1 飞翼滑翔机冲浪
- B2 一级橡筋动力飞机
- B6 高度火箭

竞距项目

B3 手掷滑翔机三人接力

B4 仿真纸折飞机（仅设小学男子组、小学女子组）

B5 小水火箭距离挑战

线操纵项目

B7 线操纵空战

遥控项目

B8 遥控固定翼空战

B9 室外遥控固定翼趣味飞行

B10 微型双翼遥控模型飞机趣味飞行

创新设计项目

B11 飞行器创新设计飞行挑战

#### **四、组织及竞赛办法**

（一）为保证赛事的组织管理工作有序开展，成立“飞向北京·飞向太空”全国青少年航空航天模型教育竞赛活动组委会（以下简称“组委会”），负责日常和全国总决赛工作。

（二）参赛选手须为中小学在校学生（含当年毕业生，当年9月1日满18岁的除外），组别按学年度划分。

（三）所有运动员均可分别选报一个A类项目和一个B类项目参加比赛（参加B3项目组队的三名运动员须在同一组别）。每队限报一组参加B11项目。

（四）地区选拔赛和全国总决赛

1. 各基层组织单位于2024年7月前完成本届飞北总决赛本地区的选拔、组队工作。

2. 2024年8月举行全国总决赛,具体安排详见补充通知。全国总决赛执行《第二十五届“飞向北京·飞向太空”全国青少年航空航天模型教育竞赛活动竞赛规则》。

(五) 竞赛用模型和电池等材料,需为正规厂家生产的商品,必须符合中国航空运动协会发布《航空航天模型运动器材通用要求》,确保安全性和可靠性。

#### (六) 全国总决赛报名

1. 由基层组织单位负责组队参加全国总决赛,并在报名表、参赛人员信息登记表、参赛承诺书上加盖公章。

2. 全国总决赛参赛运动员的名额分配根据基层组织单位的以下工作绩效确定:培训模型科技辅导员人数、开展模型普及活动学校数、参加选拔赛的人数、参与普及活动学生人数及往年参加总决赛人数等。

3. 全国总决赛报名截止时间:2024年7月10日,采用线上报名方式(具体报名办法详见补充通知)。逾期不予办理。

### 五、名次录取及奖励

(一) 竞赛组别的参赛单位不足4个且参赛人数不足6人时,如果分设男女组的项目则并组,中小学组不合并;合并后仍不足则列为展示项目。

根据竞赛成绩,各项目按各组别参赛人数的20%颁发一等奖证书、20%颁发二等奖证书、25%颁发三等奖证书,获奖人数按比例计算非整数时,采用就高原则,自动进位。其余颁发优胜奖证书,各项目各组别前三名颁发奖牌。

(二) 公开组不分年龄段,只评选前三名颁发获奖证书和成绩证明。

(三) 组委会根据各地竞赛活动组织情况, 评选优秀基层组织单位和优秀辅导员。

(四) 各地选拔赛的奖励办法可根据本地的实际情况做适当调整。

## 六、工作要求

(一) 各基层组织单位要高度重视, 精心组织, 并积极争取当地教育、科协等部门的支持。全面负责本区域的选拔、组队及参赛工作。必须有效落实对参赛队的领导和管理工作。

(二) 各基层组织单位要牢固树立“安全第一”的指导思想, 严格按照竞赛规程和举办地有关疫情、安全等相关规定, 确保分区赛活动安全、有序开展。

(三) 各基层组织单位要精心策划, 做好各级宣传、培训等组织工作。比赛结束后, 及时将本赛区比赛的情况和相关数据、图片、视频资料按要求上报组委会。

## 七、其他

(一) 竞赛规程、规则解释权属国家体育总局航空无线电模型运动管理中心。

(二) 全国总决赛仲裁委员会、裁判委员会人员由主办单位按有关规定选派。

(三) 联系方式

单位: 2024 年第二十五届“飞向北京·飞向太空”全国青少年航空航天模型教育竞赛活动组委会办公室

地址: 北京市东城区天坛东里中区甲 14 号

邮编: 100061

联系人: 王梓骅

电话：（010）67050038

传真：（010）67050038

网站：[hgzx.sport.gov.cn](http://hgzx.sport.gov.cn)

E-mail：[asfcamce@126.com](mailto:asfcamce@126.com)

（四）未尽事宜另行通知，相关信息请登录国家体育总局航空无线电模型运动管理中心网站浏览。