

# 大连艺术学院

大艺字〔2025〕38号

---

## 关于举办 2024—2025 学年全国青少年航天 创新大赛（辽宁赛区选拔赛）的通知

各中小学、各有关单位：

为落实总书记给八一学校科普小卫星研制团队的回信精神，促进航天科学技术的普及和推广，带动更多青少年讲科学、爱科学、学科学、用科学，努力成长为祖国的栋梁之材，教育引导學生求真理、悟道理、明事理，成为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，根据《教育部办公厅关于公布 2022-2025 学年面向中小学生的全国性竞赛活动的通知》（教监管厅函〔2022〕13 号），在国家航天局、中国载人航天工程办公室、中国卫星导航系统管理办公室等单位指导下，中国航天科技国际交流中心

将举办全国青少年航天创新大赛。

2024-2025 学年全国青少年航天创新大赛(辽宁赛区选拔赛), 由中国航天科技国际交流中心、大连艺术学院联合主办, 辽宁赛区组委会秘书处设在大连艺术学院, 负责统筹辽宁赛区组织管理工作。现将有关事项通知如下:

### 一、组织机构

主办单位: 中国航天科技国际交流中心

大连艺术学院

### 二、赛项设置

2024-2025 学年全国青少年航天创新大赛设航天创意、太空探测竞技、航天科学探究与创新设计三个竞赛单元及载人航天主题专项赛。各单元赛项设置详见下表:

单元	赛项
航天创意	载人航天方向
	深空探测方向
	北斗导航应用方向
航天科学探究与创新设计	航天科技创新赛
	“逐梦太空”火箭设计制作比赛
太空探测竞技	星球车挑战赛
	火星家园挑战赛

	“清朗太空” 机器人挑战赛
	星际探索挑战赛
	星矿探测挑战赛
	无人机编程技能挑战赛
	无人机操作技能挑战赛
	无人机“火星勘探” 编程挑战赛
	“筑梦天宫” 挑战赛
	球形无人机攻防对抗赛

1. 航天创意单元以航天相关创意为主，意在激发参赛者对航天的兴趣，学习航天科学原理，发挥想象力，完成航天相关问题的创意方案并进行呈现。

2. 太空探测竞技单元以执行太空探测活动及任务为主，意在考察参赛者动手实践、编程、机器人控制、人工智能技术应用等能力。

3. 航天科学探究与创新设计单元以航天相关的探究与设计活动为主，意在考察参赛者开展航天科学探究、产品设计或工程实践的能力，能够定义问题、分析需求、提出创新设计或解决问题的方案并验证。

具体赛项及规则见大赛官网 (<http://nysic.declare.htgj1.com>)。赛项设置动态更新，以官网发布为准。

### 三、赛制赛程安排

1. 2025 年 4 月，组委会下发比赛通知及组织报名，并组织开展现场赛事规则解读；参赛单位确定各参赛队伍人员名单及参赛赛项，登录系统填报队伍信息。

2. 2025 年 5 月底，完成地区选拔赛并评选产生入围国赛的作品（具体比赛时间地点另行通知）。

以上时间安排如遇不可抗力因素影响，将转为线上或延迟举行。

### 四、报名事项

#### （一）报名方式

辽宁赛区选拔赛采取网络申报的方式。

#### （二）报名流程

1. 填写预报名表（附件三）截至 4 月 20 日前交至组委会电子邮箱：[13478484996@163.com](mailto:13478484996@163.com)，组委会审核通过后，回复邮件发放授权码。

2. 登录大赛官网注册账号

3. 登录大赛网站使用授权码填报参赛信息并提交

4. 审核通过

5. 报名成功

## 五、参赛须知

1. 参赛对象为区内小学、初中、高中（含中专、中技、职高）的学生，每名学生仅限参与一支队伍，报名一项赛事。不得跨学段组队报名参赛。

2. 各参赛队伍逐级参加选拔赛，评选出优胜队伍代表参加全国赛。

3. 赛事由中小学校、科技馆、少年宫、青少年活动中心等单位组织学生参与报名，不接受社会培训机构报名或个人报名。各赛项报名队伍少于 10 队（含 10 队）时，该赛项将取消，请各参赛队伍知悉。

4. 现场比赛，每个参赛单位至少派 1 位老师带队负责所辖学生的赛事参与及交通安全等事宜。

5. 大赛为公益性赛事，不向学生及老师收取任何参赛费用。参赛师生的差旅及食宿费用等自理。

6. 奖项设置。赛区选拔赛按照参赛队伍得分进行排序，10%获得一等奖，25%获得二等奖，35%获得三等奖，30%获得优秀奖。

7. 设优秀指导教师奖，奖励获得一等奖队伍的指导老师；设

若干个优秀组织奖，奖励在大赛组织中表现突出的单位。

8. 大赛官网为<http://nysic.declare.htgj1.com>，相关大赛信息和具体赛项规则可登录以上网站进行报名、查询及资料下载。

## 六、联系方式

全国青少年航天创新大赛（辽宁赛区）组织委员会

报名联系人：李若彤 13478484996

技术联系人：韩东鹏 15642547145

电子邮箱：13478484996@163.com

办公地点：大连市金普新区同汇路 19 号（大连艺术学院）

以上参赛及奖励办法由大赛（辽宁赛区）组委会负责制定、修订和解释由大连艺术学院保留最终解释权与更改之权利。

请各学校指派一名领队老师专职负责赛事的报名和组织工作，并加入官方 QQ 工作群：809098653

附件：1. 关于举办 2024-2025 学年全国青少年航天创新大赛的通知

2. 2024-2025 学年全国青少年航天创新大赛申报系统

操作说明申报指导书

3. 2024-2025 学年全国青少年航天创新大赛（辽宁赛区选拔赛）预报名表



附件详情见二维码



共印 3 份

---

承办单位：大连艺术学院

联系电话：0411-39256188