

湖南省大学生智能导航科技创新大赛组织工作委员会

组字〔2026〕001号

关于举办第八届湖南省大学生智能导航科技创新大赛的通知

各普通本科高等学校：

为促进全省高校人工智能、控制、电子、信息、电气等相关学科的在校大学生基于北斗卫星导航技术开展“智能导航+”创新应用性研究，为北斗产业规模化应用发展和智能信息产业升级发展培养创新性人才，推动相关学科教学改革，根据湖南省教育厅湘教通〔2026〕10号文件，大赛组委会决定举办第八届湖南省大学生智能导航科技创新大赛。现将赛事有关事宜通知如下：

一、竞赛组织

本届智能导航科技创新大赛由湖南省教育厅主办，国防科技大学、测控与导航技术国家地方联合工程研究中心、湘南学院联合承办。

二、作品分类

智能导航科技创新大赛分科技创意和科技制作两类。

作品类别	呈现形式	作品提交资料说明 (包括但不限于如下资料)	
科技创意类	围绕“智能导航+”创新应用开展解决方案研究，作品呈现形式为方案设计报告或技术报告。	①报名表；②作品方案报告；③作品介绍PPT；④视频/图片等	
科技制作类	围绕“智能导航+”创新应用开展作品设计，作品呈现形式为作品方案报告和展示视频，所有参赛实物作品必须提交大赛组委会，答辩现场场地满足演示环境的情况下，需现场演示。	非指定类	①报名表；②作品设计方案报告；③作品介绍PPT；④实物作品演示视频等
		指定比赛类：无人机赛道（参赛规则详见附件1）	①报名表；②设计说明文档等

备注：作品方案报告格式详见附件2：参赛作品格式规范；

三、申报对象

湖南省在校本科生，鼓励跨学科组队参赛。

四、奖项设置

（一）创新大赛按科技创意类、科技制作类（非指定类）及科技制作类（无人机赛道）分设一、二、三等奖。

1、科技创意类：一等奖数量不超参赛作品的10%，二等奖数量不超过参赛作品的15%，三等奖数量不超过参赛作品的20%；

2、科技制作类（非指定类）：一等奖数量不超过参赛作品的 10%，二等奖数量不超过参赛作品的 20%，三等奖数量不超过参赛作品的 30%。

3、科技制作类（无人机赛道）：一等奖数量不超过参赛作品的 10%，二等奖数量不超过参赛作品的 20%，三等奖数量不超过参赛作品的 30%。

（二）优秀组织奖由大赛组委会根据评选条件对参赛学校评分评定，优秀组织奖数量不超过总参赛学校数的 20%。获优秀组织奖的基本条件是：学校重视、参赛面广、组织工作优良、参赛准备充分、遵守竞赛各项规程和纪律、参赛成绩较好。

（三）湖南省教育厅向获奖学生颁发获奖证书，向组织竞赛的优秀学校颁发优秀组织奖证书。

（四）优秀创新应用项目可申请纳入“北斗+”众创空间集群（湖南）孵化；优秀参赛选手将获得“北斗微小课题”优先申请资格。

五、组织实施

作品提交时间：2026 年 09 月 15 日--10 月 10 日

作品评审时间：2026 年 10 月 15 日--10 月 31 日

六、参赛方式及途径

（一）参赛方式：

1、创新大赛以学校为单位报名，各高校须在组织校级竞赛的基础上组团参赛，可跨专业组队。每校设领队 1 人，负责与大赛组委会对接参赛事宜。参赛队员必须是本校在校学生，不接受学生直接报名。

参赛学生和指导老师名单须在校内公示一周时间，无异议后以学校名义正式报送。各校经公示后的参赛学生和指导老师名单不得以任何名义更换。

2、科技创意类每校限 10 件作品，科技制作类每校限 10 件作品（其中无人机子赛道报名数量不占用科技制作类作品数，且参赛队伍不能多于 3 支队伍）。每件作品可由 1-4 名学生根据实际贡献大小排序署名，可设 1-2 名指导教师（可空缺）；其中无人机子赛道由 3 名学生根据实际贡献大小排序署名，可设 1 名指导教师（可空缺）。所有参赛学生限报其中一个作品参赛。

（二）参赛途径：通过北斗开放实验室官网 <http://www.gnssopenlab.org/>在线由学校注册、统一提交作品（附件 5：学校注册操作手册）。

八、组委会联系方式

各单位请于 2026 年 10 月 13 日前将推荐作品信息汇总表（见附件 6：推荐作品信息汇总表）盖公章扫描件及 EXCEL 电子版本报送组委会办公室指定邮箱：beidoucs@126.com。

组委会联系人：宋老师

联系方式：17375731970，0731-84814295

- 附件：1.无人机子赛道参赛规则
- 2.参赛作品方案简介参考格式
- 3.第八届湖南省大学生智能导航科技创新大赛作品参赛规则
- 4.湖南省大学生智能导航科技创新大赛报名表
- 5.学校注册操作手册
- 6.推荐作品信息汇总表

湖南省大学生智能导航科技创新大赛组委会
(国防科技大学智能科学学院代章)

二〇二六年五月十二日