

中国研究生创新实践系列大赛

第十二届中国研究生未来飞行器创新大赛参赛邀请函

各研究生培养单位：

中国研究生未来飞行器创新大赛是“中国研究生创新实践系列大赛”主题赛事之一。大赛以“创新改变未来”为理念，围绕飞行器技术创新，旨在通过竞赛和激励的方式，提高广大研究生在航空航天领域的科研创新能力、工程实践能力，为业界发掘培养复合型、高素质拔尖创新人才。大赛秘书处设在西北工业大学，第十二届中国研究生未来飞行器创新大赛由华中科技大学承办。

根据“中国研究生创新实践系列大赛”相关要求，现将本届大赛有关事项通知如下：

一、组织架构

1.指导单位：

教育部学位管理与研究生教育司

2.主办单位：

中国学位与研究生教育学会

3.联合主办：

中国宇航学会

中国航空学会

4.承办单位：

华中科技大学

5.支持单位：

武汉市人才工作局

武汉经济技术开发区

6.执行单位:

华中科技大学航空航天学院

华中科技大学低空经济研究院

二、参赛对象及参赛方式

参赛对象为中国(含港澳台地区)高校、科研院所的在读研究生、已获得研究生录取资格的本科生、国外大学在读研究生和国内大学在读国际研究生,以及研究生毕业1年以内的高等院校及科研单位在职人员。企业在职人员可积极参与企业赛道报名,该赛道参赛资格放宽至研究生毕业5年以内,且需依托所在单位报名,不接受个人报名。

参赛以团队形式进行,各参赛队每队最多不超过5人,交叉赛道团队人数可增至8人;允许跨单位组队,以作品第一作者所在单位作为参赛单位及奖项归属单位;每队指导教师人数为1-2名。

三、主题、赛道与赛题

详细说明请参见参赛指南。

(一) 主题

智绘空天,逐梦苍穹

(二) 赛道与赛题

1.常规赛道

1.1 航空飞行器设计

1.2 航天飞行器设计

1.3 跨域(跨介质)飞行器设计

1.4 低空飞行器专题

1.5 智能集群、跨域协同技术专题

1.6 新能源飞行器专题

1.7 先进推进技术专题

2.挑战赛道

2.1 室内狭窄通道环境下多飞行器智能协同导航与作业挑战赛

2.2 无人机反无人机系统创新挑战赛

3.交叉赛道

3.1 低空未来飞行器应用场景设计竞赛

4.企业赛道

4.1 低空智能飞行器可靠性创新设计

四、赛制安排

大赛所有赛道分为初赛与决赛两个阶段，初赛采用线上评审形式，挑战赛道决赛将按照规则进行现场挑战，其他赛道决赛则通过现场答辩、实物展示等方式开展。

五、赛程安排

1.2026年6月9日，发布大赛通知。

2.2026年6月10日-8月30日：提交报名信息。

3.2026年6月10日-8月31日：资格审核。

4.2026年6月10日-9月1日：按要求提交作品。

5.2026年9月2日-9月20日：组织专家在大赛官方平台进行初赛作品评审。

6.2026年9月21日-9月30日：公布决赛入围名单。

7.2026年10月底（以具体通知为准）：在华中科技大学举行决赛。

六、奖项设置

本届大赛设置一等奖（含冠、亚、季军各一名）、二等奖、三等奖。具体奖项数量根据提交参赛作品的数量另行确定。

七、联系方式

1.大赛官网

<https://cpipc.acge.org.cn/>

2.大赛邮箱

承办单位: ygb@hust.edu.cn

秘书处: ffvc@nwpu.edu.cn

3. 大赛官方公众号



华中科技大学研究生



未来飞行器

4. 大赛交流群

为方便各培养单位组织人员、指导教师以及参赛选手之间的沟通与联系，欢迎扫码进入QQ群。

各单位组织教师QQ群:



参赛队队长交流QQ群:



5. 大赛工作人员及联系方式

承办单位（华中科技大学）：

黄老师 027-87542634（总体协调）

梁老师 027-87542452（决赛竞赛组织、媒体宣传）

宋老师 027-87540300（专家评审）

张老师 027-87540293（赛道1各赛题的报名及作品提交）

牛老师 027-87540293（赛道2、3、4各赛题的报名及作品提交）

秘书处（西北工业大学）：

王老师 029-88460213

中国研究生未来飞行器创新大赛组委会
第十二届中国研究生未来飞行器创新大赛执委会

