**一、赛事背景**

“中国研究生未来飞行器创新大赛”是2015年设立的主题赛事，每年举办一届。

飞行器的研制是一项系统工程，它集合了机械、通信、电子、控制、材料等多个研究领域，且其应用覆盖了工业、农业、通信、环境规划、交通等各个民生领域。国内外飞行器技术的高速发展，对创新型人才与人才教育提出了更高的要求，具有创造性、动手能力强、有创新思维的人才是航空航天技术持续发展的关键所在。

**二、办赛意义**

举办“中国研究生未来飞行器创新大赛”，旨在提高研究生的创新科研能力、理论联系实际的能力与解决工程实际问题能力，促进研究生培养质量的全面提升。大赛有利于我国航空航天领域创新型人才的培养，也有利于促进航空、航天知识的传播和普及，激发创新活力，推动我国飞行器技术的发展与进步。

**三、参赛对象**

参赛队员以中国大陆在校研究生或已取得研究生推免资格的大四本科学生为主，也吸纳港澳台地区和国外研究生参赛。往届报名参赛学生涉及学科主要有：航空宇航科学与技术、机械工程、控制科学与工程、力学、电力工程、兵器科学与技术、信息与通信工程、电子科学与技术、仪器科学与工程、计算机科学与技术、光学工程、土木工程、安全科学与工程、材料科学与工程等。

**四、组织机构**

 **1．主办单位**

教育部学位与研究生教育发展中心、中国科协青少年科技中心、中国航天基金会、国际宇航联合会、中国宇航学会、中国航空学会联合欧盟QB50立方星低热层大气探测委员会、中国无线电协会业余无线电管理委员会主办。

 **2．组委会秘书处**

组委会秘书处设于西北工业大学研究生院。

联 系 人：徐含乐

联系方式：029-88495782

邮 箱：xuhanle@nwpu.edu.cn

**3．2017年承办单位**

南京航空航天大学

联 系 人：周佼佼 张利明

联系电话：025-84895984，84892433

邮 箱：zhoujj@nuaa.edu.cn，victom@nuaa.edu.cn

**4. 大赛官网**

http://www.ffvc.org