

2022年江苏省研究生  
大型工程与力学原理学术创新论坛

# 日程安排

道濟天下  
智周萬物



**主办单位：**江苏省工学1类研究生教育指导委员会  
江苏省航空航天学会

**承办单位：**南京航空航天大学机械结构力学及控制国家重点实验室  
中国航空学会结构与强度分会

2022年10月21日至10月22日  
南京航空航天大学

# 日程安排



10月21日 (周五) A18楼529	
13:00-17:30	注册
10月22日 (周六) 开幕式 & 大会主题报告 A18楼529 主持人: 沈星教授 (南京航空航天大学)	
08:30-08:40	开幕式、合影
08:40-09:30	大会主题报告: 高速气动弹性实验力学研究现状与展望 路波 (中国空气动力研究与发展中心)
09:30-10:20	大会主题报告: 舰船管路系统声学设计技术 吴文伟 (中国船舶科学研究中心)
10:20-10:30	茶歇
10:30-11:20	大会主题报告: 知秋一叶—基于微试样高温能源装备结构完整性研究 凌祥 (南京工业大学)
11:20-12:10	大会主题报告: 碳达峰碳中和愿景下的航空强度机遇与挑战 刘小川 (中国飞机强度研究所)
分论坛报告及讨论	
10月21日18:00-21:00 A18楼529	“飞行器设计与力学原理”分论坛 主持人: 王晨
10月22日14:00-17:00 A18楼526	“工程结构与力学原理”分论坛 主持人: 金海波
10月22日14:00-17:00 A18楼529	“减振降噪与力学原理”分论坛 主持人: 沈星
10月22日18:00-20:00 A18楼526	研究生学术交流 主持人: 王韬熹
10月23日09:00	参观机械结构力学及控制国家重点实验室、航空航天馆

<b>10月21日（周五） 分论坛报告及讨论</b>		
18:00-21:00 A18-529	“飞行器设计与力学原理”国际分论坛 主持人：王晨	
19:00-19:40	邀请报告：	Intelligent Active Morphing Aeroelastic Structures Dr. X. Wang, Delft University of Technology
19:40-20:20	邀请报告：	The effect of engine on the aeroelastic stability of wings, Dr. Mohammadreza Amoozgar, University of Nottingham
20:20-21:00	邀请报告：	Data-driven reduced order modelling and its applications, Dr. D. Xiao, Swansea University
20:40-21:00	讨论	
<b>10月22日（周六） 分论坛报告及讨论</b>		
14:00-17:00 A18-526	“工程结构与力学原理”分论坛 主持人：金海波	
14:00-14:40	邀请报告：	民机结构广布疲劳损伤评定技术 陈先民（中国飞机强度研究所）
14:40-15:20	邀请报告：	高温熔渣资源化成套装备与关键技术研究 彭浩（南京工业大学）
15:20-16:00	邀请报告：	数字图像相关方法及其在变形测量中的应用 雷冬（河海大学）
16:00-16:40	邀请报告：	复杂航天器气动热力学研究 秦绪国（北京航天长征飞行器研究所）
16:40-17:00	讨论	

10月22日（周六） 分论坛报告及讨论	
14:00-17:00 A18-529	“工程结构与力学原理”分论坛 主持人：金海波
14:00-14:40	邀请报告：降低飞机噪声源及其辐射的控制技术研究进展 燕群（中国飞机强度研究所）
14:40-15:20	邀请报告：飞翼体自由度颤振特性数值模拟及实验验证 吕彬彬（中国空气动力研究与发展中心）
15:20-16:00	邀请报告：船舶机械系统振动噪声分析技术研究 尹志勇（中国船舶科学研究中心）
16:00-16:40	邀请报告：国际高速直升机发展现状及其空气动力学挑战 王亮权（中国空气动力研究与发展中心）
16:40-17:00	讨论
18:00-20:00 A18-526	研究生学术交流 主持人：王韬熹

## 会场同步现场直播



大会主题报告 10月22日08:30-12:10 A18楼529	现场直播腾讯会议号： 477 107 558
“飞行器设计与力学原理”分论坛 10月21日18:00-21:00 A18楼529	线上会议链接： <a href="https://www.microsoft.com/microsoft-teams/join-a-meeting">https://www.microsoft.com/microsoft-teams/join-a-meeting</a> 会议 ID: 446 987 854 347, 会议密码: haEh5s
“工程结构与力学原理”分论坛 10月22日14:00-17:00 A18楼526	现场直播腾讯会议号： 616 390 311
“减振降噪与力学原理”分论坛 10月22日14:00-17:00 A18楼529	现场直播腾讯会议号： 201 629 659