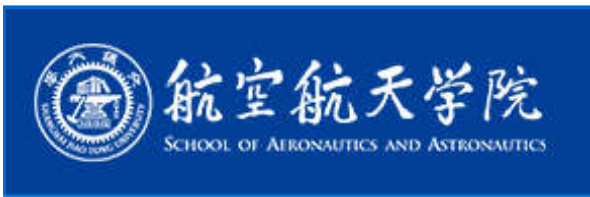


-
- [EN](#)



- [首页Home](#)
- [学院概况About](#)
 - [学院介绍](#)
 - [院长寄语](#)
 - [领导班子](#)
 - [机构设置](#)
- [师资队伍Faculty](#)
 - [飞行器设计系](#)
 - [航空宇航信息与控制系](#)
 - [航空宇航推进系](#)
 - [临近空间研究中心](#)
 - [吴镇远空气动力学研究中心](#)
 - [交大商飞联合培养基地](#)
- [人才培养Academics](#)
 - [本科生](#)
 - [研究生](#)
 - [课程设置](#)
 - [导师介绍](#)
 - [国际化办学](#)
- [科学研究Research](#)
 - [学科基地](#)
 - [研究平台](#)
 - [产学合作](#)
- [学生园地Students](#)
 - [学生党建](#)
 - [团学工作](#)
 - [学生事务](#)
 - [学生就业](#)
 - [航模队](#)
- [党的建设CCP](#)
 - [党建文化](#)
 - [党建公开](#)
- [信息公开Information](#)
 - [政务公开](#)
 - [下载专区](#)
 - [教学管理规定](#)

师资队伍

- [飞行器设计系](#)
- [航空宇航信息与控制系](#)
- [航空宇航推进系](#)
- [临近空间研究中心](#)


- [吴镇远空气动力学研究中心](#)
- [交大商飞联合培养基地](#)


航空宇航信息与控制系


您所在的位置: [首页](#)>[师资队伍](#)>[航空宇航信息与控制系](#)




战兴群

 职务: 副院长, 长聘教授、博导

 办公电话: 021-34204306

 电子邮件: xqzhan@sjtu.edu.cn

 办公地址: 上海交通大学航空航天学院A405室

工作经历

时间	任职单位	职务
1999年-至今	上海交通大学	博士后 主任、
1994年-1996年	哈尔滨工程大学	自动控

教育背景

时间	毕业院校	学历
1996年-1999年	哈尔滨工业大学机电学院机械电子工程专业	工学博
1992年-1994年	哈尔滨工程大学自控原理与应用专业	工学硕
1988年-1992年	哈尔滨船舶工程学院自控原理与应用专业	工学学

研究方向

- (1) 卫星导航信号与系统
- (2) 组合导航理论与技术
- (3) 位置服务与鉴权技术

主要科研项目

长期从事导航、制导与控制理论及应用研究,先后主持863计划项目、中欧伽利略合作计划项目、北斗专项、上海市科技攻关重大项目、上海市科技攻关重点项目等科研任务40余项;发表论文100余篇,授权国家发明专利和软件著作权20余项。

代表性论文专著

- (1) QIN, F., ZHAN, X., GANG, D.. Improvement of Global Navigation Satellite System Signal Acquisition Using Different Grade Inertial Measurement Units for High Dynamic Applications[J]. IET Radar, Sonar and Navigation, 2014.
- (2) QIN, F., ZHAN, X., GANG, D. Performance Improvement of Receiver Tracking Loops Based on Ultra-Tight Integration in GNSS-challenged Environment[J]. Sensors, 2013, 13(12), 16406-16423.
- (3) Mancang Niu, Xingqun Zhan, Li Liu, etc. A Class of SLCE-Based Spreading Codes for GNSS Use[J]. IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems, 49(1), 2013, 698-702.
- (4) LIU, L., ZHAN, X. Q., LIU, W., et al. Assessment of Radio Frequency Compatibility between Compass Phase II and Other GNSSs[J]. The Journal of Navigation, 64, 55-72, 2011.
- (5) Yongquan Wang, Xingqun Zhan, Yanhua Zhang. Improved ambiguity function method based on analytical resolution for GPS attitude determination[J]. Measurement Science and Technology, 2007, 18(9), 2985-2990.

学术兼职

- (1) 2012年至今, 国家导航与位置服务科技重点专项专家
- (2) 2010年至今, 北斗专项国际合作专家
- (3) 2011年至今, 全球卫星导航系统国际委员会应用子工作组联合主席
- (4) 2015年至今, 全球卫星导航系统国际委员会服务性能提升工作组联合主席

荣誉奖励

现任上海交通大学航空航天学院导航团队学术带头人。上海市科技启明星，上海市高校优秀青年教师后备人才，国家精品课程主讲人之一，“万人计划”获得者。多次担任卫星导航重要国际学术会议的程序委员会委员，分会主席，并做大会主题报告。

快速链接Fast-track

-  [上海交大jiaotong](#)
-  [本科生Undergraduate](#)
-  [研究生GRADUATE](#)
-  [交大邮箱MAIL](#)
-  [MY SJTUMY SJTU](#)
-  [财务系统FINANCIAL](#)
-  [图书馆LIBRARY](#)
-  [饮水思源YSSY_BBS](#)

上海交通大学航空航天学院 版权所有

网站邮箱: SJTUSAA@sjtu.edu.cn

技术支持: [维程互联](#)