

- 
- [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](#)
- [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](#)

临近空间研究中心

您所在的位置: [首页](#)>[师资队伍](#)>[临近空间研究中心](#)



## 段登平

📍 职务：临近空间研究中心主任，空天科学技术教育部工程研究中心常务副主任，教授、博导

☎ 办公电话：021-34208299

✉ 电子邮件：ddp@sjtu.edu.cn

📍 办公地址：上海交通大学航空航天学院A311室

## 工作经历

时间	任职单位	职务
2014年-至今	上海交通大学航空航天学院	临近空
	空天科学技术教育部工程研究中心	常务副
2004年-2014年	上海交通大学航空航天学院	副院长
2004年	澳大利亚野外机器人中心	高级访
1998年-2004年	中国科学院上海技术物理研究所	第二研
	上海微小卫星工程中心	副总设
1996年-1998年	上海交通大学力学博士后流动站	博士后
1990年-1993年	航天第四研究院41所	助理工

## 教育背景

时间	毕业院校	学历
1993年-1996年	哈尔滨工业大学	博士
1987年-1990年	国防科学技术大学、航天第四研究院	硕士
1983年-1987年	哈尔滨船舶工程学院	本科

## 研究方向

长期从事空间飞行器设计、研制以及空间信息获取与处理等航天科研工作。目前主要研究领域为微小卫星技术和临近空间飞行器技术。主要研究方向为空天综合平台技术，导航和控制技术，飞行器姿轨控与动力学。

## 主要科研项目

目前，承担面上国家自然科学基金1项，国家“高分”重大专项1项，经费超过千万的横向项目1项。作为主要研人员的项目累计30余项。

## 代表性论文专著

- ( 1 ) Exponential Filtering for Singular Markovian Jump Systems With Mixed Mode-Dependent Time-Varying Delay, IEEE Transactions on circuits and systemd, 60( 9), 2440-2452, (2013)
- ( 2 ) Robust guaranteed cost control for singular Markovian jump systems with time-varying delay, ISA Transactions, 51 , pp 559–565 (2012)
- ( 3 ) Composite Control of Stratospheric Airships with Moving-masses, Journal of Aircraft, 49 (3), pp 794-801.(2012)

## 学术兼职

中国空间科学学会空间机械委员会委员。

## 荣誉奖励

首批新世纪百千万人才工程国家级人选，中国科学院优秀“百人计划”，上海市科技启明星，国家将帅科技人才。国家“十五”、“十一五”、“十二五”863专家，其中，“十二五”为特邀专家；国家

“高分”重大专项专家。获上海市科技进步一、二、三等奖各1项，国家科技进步二等奖1项，中科院杰出科技成就奖1项，以及国务院政府特殊津贴等奖项。

### [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](mailto:SJTUSAA@sjtu.edu.cn)

技术支持: [维程互联](#)