

中山大学系统科学与工程学院 > 陈洪波



陈洪波

系统科学与工程学院 教授

办公电话 020-39332162

电子邮件 chen hongbo@mail.sysu.edu.cn

基本信息

陈洪波, 教授, 院长, 博士生导师

教育背景

- 2003年09月-2007年07月: 哈尔滨工业大学飞行器设计专业, 博士;
- 2001年09月-2003年07月: 哈尔滨工业大学飞行器设计专业, 硕士;
- 1997年09月-2001年07月: 哈尔滨工业大学飞行器设计专业, 学士。

研究方向

复杂系统建模、仿真与分析, 航空航天飞行器总体设计, 故障预测与健康管理技术, 智能无人系统。

工作经历

- 2021年4月-至今: 中山大学系统科学与工程学院, 院长;
- 2018年12月-2021年4月: 中山大学系统科学与工程学院, 副院长 (主持工作);



- 2007年07月-2018年12月：中国航天科技集团有限公司第一研究院，设计员、副组长、组长、室主任助理兼党支部书记、室副主任兼党支部书记、某重大项目总体主任设计师、总体室主任等。

讲授课程

- 系统科学概论；
- 航天系统工程。

科研项目

长期从事可重复使用航天运输系统科研工作。先后主持和参与了多项省部级以上重大项目，获得“航天贡献奖”。

代表性科研成果：论文发表/教材论著/发明专利

- 作为主要完成人，共获授权专利26项，授权发明专利11项；
- 以第一作者或主要完成人，撰写学术论文20余篇，出版专著2部，《高超声速再入飞行器IXV的设计与飞行试验》（国防工业出版社），《GPS/INS/星敏感器六自由度建模与仿真》（宇航出版社）。

主要学术兼职：

- 国防科工局卫星总体技术专业组专家；
- 中国航天科技集团公司临近空间飞行器技术专业组成员；



- 中国指挥与控制学会空天安全平行系统专业委员会常务委员。

联系电话: 8620-39332704 | Email: ssse@mail.sysu.edu.cn | 邮政编码: 510006
办公地址: 广州市广州大学城外环东路132号中山大学行政楼A座2楼系统科学与工程学院
版权所有: 中山大学系统科学与工程学院 © 2019

