

河海大学卫星及空间信息应用研究所

Institute of Satellite Navigation & Spatial Information, Hohai university

Professor Xiufeng He 何秀凤

PhD Eng. Surveying and Mapping, MSc Navigation and Control

E-mail: xfhe@hhu.edu.cn

电话: 86-25-83786310

[博士研究生信息](#)

[硕士研究生信息](#)



何秀凤，江苏泰州人，1986年获南京航空航天大学自动控制专业学士学位，1989年获南京航空航天大学导航与控制专业硕士学位，1998年获香港理工大学测量与地理信息专业博士学位。1998至1999年在挪威科技大学从事博士后研究，2000至2001年在新加坡南洋理工大学GPS中心任研究员。现任地球科学与工程学院副院长，河海大学卫星及空间信息应用研究所所长。江苏省“333工程”培养对象，六大人才高峰计划获得者。

目前兼任：江苏省测绘学会副理事长、中国测绘学会理事、海外华人全球导航定位协会（CPGPS）委员、中国惯性技术学会理事、河海大学学术委员会委员、江苏省人民政府研究室特约研究员（2013.8-2016.7）。同时，担任《河海大学学报》、《导航定位学报》、《测绘科学技术学报》和《全球定位系统》编委。

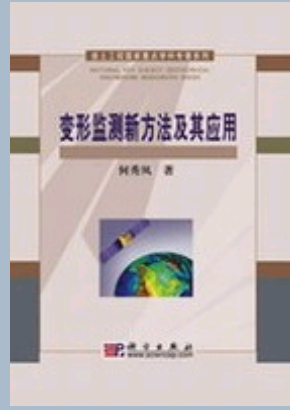
主讲本科生课程：“GPS原理及其应用”，“3S技术及其集成应用”，“测绘学概论”

主讲研究生课程：“卫星导航及空间定位技术”，“最优估计理论在测量中应用”，“专业外语”

主要科研成果：主持国家自然科学基金项目四项，参与国家自然科学基金重点项目一项，完成了教育部科学技术研究重点项目、教育部留学回国人员科研基金、现代水利创新基金和江苏省高校科技产业化项目等多项科研任务。作为项目负责人完成了一系列国家重大工程项目，如云南小湾水电站高边坡变形监测系统、浦东海塘防汛堤坝安全监测、尾矿坝安全监测等。大量研究成果已成功应用于我国大型水电工程，取得了显著的经济和社会效益，多次获得省部级科技进步奖。2005-2006年作为第一完成人分别获江苏省科技进步二等奖和测绘科技进步二等奖，2009-2011年作为第二完成人获高等学校科学技术二等奖二项。2002-2012年作为第一发明人获得国家发明专利四项，以及国家版权局计算机软件著作权二项。出版专著二部，在国内外期刊上发表学术论文120多篇（SCI和EI收录60多篇）。

主要研究方向：

- 卫星大地测量
- 变形监测新方法
- InSAR及多源数据融合
- GNSS/INS组合导航



Editor: Professor X.F. He, Last updated: 07-29-2013