



长安大学

地质工程与测绘学院 College of Geology Engineering and Geomatics

师资队伍

师资队伍介绍

博士生导师

朱光明 杜东菊 彭建兵

殷跃平 刘保华 赵法锁

门玉明 张勤 李庆春

杨志强 苏生瑞 倪万魁

范文 李同录 隋立春

张永志 白超英 李貅

韩玲

硕士生导师

骨干教师

学院办公室电话：

029-82339021



学院办公室邮箱：

dicebgs@chd.edu.cn



博士生导师

首页 > 师资队伍 > 博士生导师

隋立春 教授



隋立春，男，1963年出生，德国工学博士（Dr.-Ing.），教授、博士生导师，遥感科学技术及资源与环境遥感专业学科带头人。

研究领域或方向

数字图像处理与影像分析、遥感影像地学应用分析、激光雷达数据处理方法及数据处理软件开发、GIS、地图匹配和数据挖掘（Data Mining）、InSAR。

学术简历

1983年解放军信息工程大学航空摄影测量专业本科毕业，获学士学位，题目《大倾斜航空摄影测量影像解析空中三角测量的研究》；

1989年武汉测绘科技大学摄影测量与遥感专业毕业，专业硕士学位，题目《SPOT卫星影像的研究与分析》；

2000年获德国柏林工业大学工学博士学位（Dr.-Ing.），题目《Study and analysis of laser scanner data using digital image processing techniques.》；

2000年-2001年德国慕尼黑工业大学一站博士后，研究题目《车辆导航系统数据库的处理，数据挖掘与应用》；

2001年-2003年德国制图与大地测量局二站博士后，研究题目《德国基础地理数据库的构建与利用：地图匹配与综合》。

研究、科研和工作简历

1983-1986：西安测绘研究所，研究实习生，从事航空摄影测量，航空相机鉴定研究；

1989-1996：西安测绘研究所，副研究员。主持和完成了一系列军队和国家重大项目的研究，主要有：《SPOT卫星影像测图研究》，项目获军队科技成果2等奖，国家科技进步3等奖；《**边境SPOT卫星影像测图工程》；《双介质摄影测量理论和方法研究》。完成双介质测图软件；《南沙海域浅海水下地貌测图研究和软件开发》，填补南沙岛礁无水下地图的空白；《CCD三线阵列影像数字处理理论和方法研究》等；

1996-1997：德国柏林工业大学摄影测量与制图研究所访问学者，参与德国航空航天局项目《CCD三线阵列影像数字处理理论和方法研究-Mars' 96》，《卫星影像数字纠正研究》；

1998-2000：主持完成德国勃兰登堡州测量局项目《用数字图像处理的方法对激光扫描数据进行处理》，独立开发完成数据处理软件；

2000-2001：主持完成美国NavTech公司项目《车辆导航系统数据库的处理，数据挖掘与应用研究》项目；

2001-2003：主持完成德国联邦制图与大地测量局项目《德国基础地理数据库的构建与利用：地图匹配与综合研究》；

2004-2005：分别在德国MAPGIS公司和德国汉莎航摄集团（Hansa Luftbild AG）从事项目管理和软件开发，主持中国项目。

自2005年5月：长安大学教授，博士生导师，从事微波遥感，激光雷达数据处理及软件开发，地理信息系统等领域的教学和科研工作。

自2001年以来，在国内外发表学术论文20多篇，在ISPRS、ICC、ICA、INTERGEO等国际会议上做学术报告5次，出版德文专著2部、出版中文内部教材3部、拟出版中文教材/专著3部。

隋立春教授为本科生主讲《微波遥感》、《数字图像处理》、《遥感技术基础》。为研究生主讲《图像处理与影像分析》、《数字地面模型》、《干涉合成孔径雷达》以及《激光雷达数据处理方法》和《3S集成技术》等课程。在资源环境与遥感方向招收博士研究生，研究方向为地图匹配与综合、数据挖掘、遥感数据处理方法与应用、激光雷达数据处理方法几应用等。在以下3个学科3个方向招收硕士研究生：地理信息工程学科、资源环境与遥感、摄影测量与遥感学科。



