



遥感信息工程学院
School of Remote Sensing and Information Engineering

笃志 敦行 和协 拓新

文章 | 图片 | 下载 | 专题

搜索

学院首页 学院概况 师资队伍 人事外事 人才培养 招生就业 科学研究 党群工作 校友天地 学生之家 English>

各类列表 | 搜索

首页 > 教工单页 > 教工简介 > 正文

潘励

2011-02-18 00:00:00 发布者: 00200256 来源: 评论: 0 点击: 13999

副院长, 教授, 自1980年以来, 一直从事遥感影像处理和变化信息自动提取方面的研究及其应用工作, 先后主持和参加了国家级和省部级科研项目多项, 主要包括“十一五”科技支撑重点项目“信息化测绘技术服务体系关键研发与



潘励

职称职务: 教授
学科专业: 摄影测量与遥感方向

联系方法
办公地址: 武汉大学信息学部教学实验大楼910室
办公电话: 027-68778939
办公传真:
电子邮件: panli@whu.edu.cn
通讯地址: 武汉市武汉大学遥感信息工程学院
邮政编码: 430079

学习和工作简历 (从大学开始)
1980.9 - 1984.7 原武汉测绘学院航空读本科, 获学士学位
1984.7 - 1989.5 在甘肃省测绘局内业队工作,
1989.5 - 1993.9 在福建省地质测绘院研究室工作,
1993.9 - 1996.7 在原武汉测绘科技大学遥感信息工程学院读研究生, 获硕士学位
1996.7 - 1997.9 在原武汉测绘科技大学遥感信息工程学院工作, 评聘为讲师
1997.9 - 2001.12 在原武汉大学遥感信息工程学院读在职研究生, 获博士学位
1998.12 - 2008.12 在原武汉大学遥感信息工程学院工作, 评聘为副教授
2008.12 - 现在 在原武汉大学遥感信息工程学院工作, 评聘为教授

主要教学情况
《数字摄影测量》, 讲授本科生课程
《摄影测量原理》, 讲授研究生课程

主要研究方向
自1980年以来, 一直从事遥感影像处理和变化信息自动提取方面的研究及其应用工作, 先后主持和参加了国家级和省部级科研项目多项, 主要包括“十一五”科技支撑重点项目“信息化测绘技术服务体系关键研发与应用”。国家自然科学基金项目“遗传算法在航空影像自适应解译中应用的研究”; 国家计委与国家科委资助项目“数字摄影测量工作站实用技术”; 国家测绘工程重点实验室开

频道浏览总排行

- 龚健雅
- 李德仁
- 张祖勋
- 孟令奎
- 方圣辉
- 李建松
- 黄昕
- 张景雄
- 潘励
- 陈军

频道浏览本月排行

- 372 龚健雅
- 239 黄昕
- 164 胡翔云
- 163 柯涛
- 159 乐鹏
- 148 龚龔
- 139 何涛
- 137 李家艺
- 136 李彦胜
- 128 孟令奎

放基金项目“高分辨率遥感影像中典型目标的识别研究”。国家自然科学基金重大项目“GIS空间数据库的更新模型与方法研究”；前后发表学术论文40余篇，获国家发明专利两项，软件注册登记一项。

代表性论著

1. 潘励, 王华, 2009. 基于拓扑分析自动检测居民地变化类型的方法, 武汉大学学报•信息科学版, 34(3):356-361
2. Li Pan Hong Zheng, 2008 .Bayesian Network Classifiers Applied to Features Selection Based on Rough Sets RSKT, Chengdu, P.R. China
3. 潘励, 王华, 张剑清, 2007 .遥感影像居民地目标Bayesian网络识别算法研究, 武汉大学学报•信息科学版, 32(12): 1103-1106
4. 潘励, 张志华, 张剑清, 2006 .集成区域分割和边缘信息的居民地提取方法, 武汉大学学报•信息科学版, 31(8): 671-674
5. Li Pan Hong Zheng, 2006 .Bayesian Image Segmentation and The Data Preprocessing Method using Fuzzy C-mean Clustering ,IMSCCS , HangZhou, 686-691
6. Li Pan Hong Zheng Zhuxun Zhang Jiang Zhang, 2004 .Genetic Feature Selection for Texture Classification, GEO-SPATIAL INFORMATION SCIENCE, 7(3): 101—104
7. Li Pan Hong Zheng Zhuxun Zhang Jiang Zhang, "A Height and Texture Information Integrated Approach for Object Extraction Applied to Automatic Aerial Triangulation", ISPRS, 2004, pp.81-84.
8. 潘励, 郑宏, 张祖勋, 张剑清, 2004. 集成高度和彩色纹理特征的目标识别的模糊聚类方法, 武汉大学学报•信息科学版, 29(4):pp311—314
9. Li Pan , Saeid Nahavandi, Hong Zheng, 2003, The Rough Sets Feature Selection for Trees Recognition in Color Aerial Images using Genetic Algorithms , The 2nd International Conference on Computational Intelligence, Robotics and Autonomous Systems, Dec, 15-18, Singapore,
10. Li Pan , Saeid Nahavandi, Jinhui Lan, 2003. The Reduction Subset Based on Rough Sets Applied to Texture Classification, The 2nd International Conference on Computational Intelligence, Robotics and Autonomous Systems, Dec, 15-18, Singapore,

上一篇：代江山

下一篇：李欣

分享到：

收藏

[关于我们](#) | [联系方式](#) | [版权声明](#) | [招聘信息](#) | [网管团队](#) | [信息公开](#) | [推荐链接](#) | [院长信箱](#) | [管理登陆](#) | [教师resume](#) | [会员须知](#)

地址：中国 湖北 武汉市 珞喻路129号 武汉大学信息学部 邮编：430079 电话：027-68778546 传真：027-68778086

武汉大学遥感信息工程学院 版权所有 2013-2015

Powered by PHPCMS 