



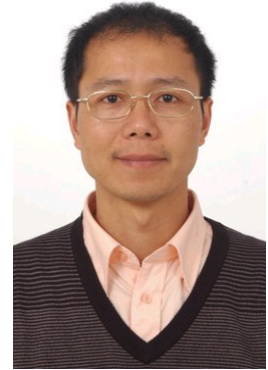
时间:

人事处

您现在的位置: 首页 > 人事处 > 导师专栏——陈建裕

导师专栏——陈建裕

· 姓名	陈建裕
· 出生年月	1973年7月
· 学位学历	博士
· 职 称	研究员
· 职 务	
· 研究方向	遥感图像智能处理、海岸带环境遥感、地理信息科学
· 联系方式	电话: 0571-81963117 E-mail: chinechen@yahoo.com



· 工作经历

1991年9月-1998年3月	浙江大学本科研究生学习
1998年3月-2000年9月	宁波通信技术研究所、威盛软件杭州有限公司工作
2000年9月-2004年5月	浙江大学攻读博士学位
2004年5月-2006年5月	国家海洋局第二海洋研究所
2006年5月-	国家海洋局第二海洋研究所 /卫星海洋环境动力学国家重点实验室 副研究员

· 从事科学研究领域

遥感图像智能处理: 面向对象的高分辨遥感图像智能处理, 遥感图像模式识别和图像理解;

海岸带环境遥感: 利用遥感技术分析海岸带、近海区域的环境变化;

地理信息科学: 集成应用地理信息系统、虚拟现实和模拟仿真等技术。

· 科研成果及奖励

2008年12月, “高光谱海洋遥感机理和应用研究”获2008年度海洋创新成果奖二等奖, 排名第二

2008年12月, 入选浙江省新世纪151人才工程(第二层次)

承担项目:

图像对象层次的海岸带遥感变化检测机理研究, 国家自然科学基金项目40976109, 2010年1月-2012年12月

缺氧敏感参数反演和危害指示参数提取技术, 国家科技支撑计划项目 2008BAC42B02, 2008年1月-2011年12月

海岸带遥感中图像对象最优分割的识别机制, 国家自然科学基金项目40606040, 2007年1月-2009年12月

· 代表性发表论文

1. Jiangu Chen, Delu Pan, Zhihua Mao. Image-object detectable in multiscale analysis on high-resolution remotely sensed imagery, International Journal of Remote Sensing, 2009, 30(14), 3585-3602



2. CHEN Jianyu, MAO Zhihua, ZHANG Huaguo, et al. Analysis on Coral Reefs Mapping Using SPOT5 Data at the Dong-Sha Atoll, Acta Oceanologica Sinica, 2007, 26(2), 26-35

3. Jianyu Chen, Delu Pan, Zhihua Mao. Optimum segmentation of simple objects in high-resolution remote sensing imagery in coastal area, SCIENCE IN CHINA (SERIES D) 2006, 49(11), 1195-1203



国家海洋局第二海洋研究所
THE SECOND INSTITUTE OF OCEANOGRAPHY, SOA

国家海洋局第二海洋研究所 版权所有 Copyright 2010 All rights reserved

地址: 浙江省杭州市西湖区保俶北路36号 邮编: 310012 电话: 0571-81963309