



刘永学

个人简介

刘永学，男，1976年生，博士，副教授，硕士生导师，地理信息科学系副主任。2004年12月获得南京大学地图学与地理信息系统博士学位。现主要从事遥感科学应用、应用型GIS研究与开发。承担《地理信息系统》（辅导）、《GIS设计》（辅导）、《遥感概论》（本科生）、《GIS应用》（本科生）、《资源环境遥感》（硕士生）等课程的教学工作。自1999年以来，已辅助编著出版"十五"国家级规划教材1部，发表学术论文20余篇；参与科研项目二十余项，其中部（省）级3项，横向9项。先后获国家测绘科技进步奖一等奖（2009，3/10）、江苏省优秀研究生课程（2006，2/5）、高等学校一类精品课程（2006，3/5）、南京大学精品课程（2006，3/5）、2004年度江苏省高等教育教学成果奖二等奖（2005，5/5）、2004年南京大学优秀教育教学成果一等奖（2004，5/5）等奖项。



近年来发表的学术论文

1. Liu Yongxue, LI Manchun, Cheng Liang. A DEM Inversion Method for InterTidal Zone Based on MODIS Dataset:A Case Study in the Dongsha Sandbank of Jiangsu Radial Tidal SandRidges China. China Ocean Engineering, 24(4): 735-748, 2010/12.(SCI 收录)
2. Liu Yongxue, Cai Wenting, Li Manchun. Multi-scale Urban Land Cover Extraction Based on Object Oriented Analysis. 18th International Conference on Geoinformatics, Geoinformatics 2010, 2010/6/18.(EI 收录)
3. Liu Yongxue, LI Manchun, Chen Zhenjie. High Quality Prime Farmland Extraction Pattern Based on Object-oriented Image Analysis. Geoinformatics 2008 and Joint Conference on GIS and Built Environment: Classification of Remote Sensing Images, 2008/6/28.(EI 收录)
4. Liu Yongxue, LI Manchun, MAO Liang. Review of Remotely Sensed Imagery Classification Patterns Based on Object-oriented Image Analysis [J].Chinese Geographical Science.2006, 16(3):282-288. (SCIE收录)
5. 刘永学,李满春,毛亮.基于边缘的多光谱遥感图像分割[J].遥感学报.2006, 10(3):350-356.
6. 刘永学,张忍顺,李满春.应用卫星影像系列海图叠合法分析沙洲动态变化——以江苏东沙为例[J].地理科学.2004, 24(2):199-204.
7. 刘永学,张忍顺,李满春.质心分析法在小沙洲动态演化分析中的应用——以江苏辐射沙洲亮月沙为例[J].海洋通报.2004, 23(1):69-75.
8. 刘永学,张忍顺,李满春.江苏淤泥质潮滩遥感影像特征与信息提取方法研究[J].遥感信息.2004, (1):23-26.
9. 刘永学,张忍顺,李满春.江苏沿海互花米草盐沼动态变化及影响因素研究[J].湿地科学. 2004, 2(2):116-121.
10. 刘永学,张忍顺,李满春.江苏淤泥质潮滩地物信息遥感提取方法研究[J].海洋科学进展.2004, 22(2):210-214.

联系方式

通讯地址：江苏省南京市汉口路22号，南京大学地理与海洋科学学院，邮编：210093

电话：025-83597359