



岳彩荣

admin 发表于 2016-09-22 13:54:19 阅读(1183)



岳彩荣，男，云南建水人，1964年12月生。博士，教授，博士生导师，中国林学会森林经理分会理事，中国系统工程学会林业系统分会理事；西南林业大学林学院森林系主任、云南省高校林业3S技术工程研究中心主任岳彩荣，男，云南建水人，1964年12月生。博士，教授，博士生导师，中国林学会森林经理分会理事，中国系统工程学会林业系统分会理事；西南林业大学林学院森林系主任、云南省高校林业3S技术工程研究中心主任。1985年云南师范大学物理专业本科毕业，1987年7月云南师大物理系基础物理与实验专业研究生毕业，2011年获北京林业大学森林经理学专业博士学位。主要从事林业遥感与地理信息系统的应用研究，主持和参与完成10多项省、国家级科研项目研究。获省部科技进步二等奖2次、三等奖1次，发表学术论文40余篇，其中EI论文4篇。曾2次赴美国环境系统研究所（ESRI）和加州大学洛杉矶进修访问。主要承担研究生《林业遥感》、《地理信息系统原理与应用》、《遥感数字图像处理》和本科生《遥感技术原理》、《地理信息系统》等课程的教学，现主持省级精品课程《林业3S技术与应用》建设。近5年来，主持完成荷兰政府项目“自然保护区内GIS技术推广应用”；作为副主持完成国家基金项目“三江并流区碳储量遥感定量研究”和“基于星载微波遥感数据ALOS PALSAR 云南松林生物量反演”；作为子专题负责人，完成国家公益性行业林业科技专项“典型森林生态系统生物多样性保育机制研究”子专题“香格里拉县森林变化及景观变化模拟”研究；现主持国家自然科学基金项目“基于TerraSAR-X/TanDEM-X极化干涉数据森林树高反演”和亚太森林网络（APFNet）项目“大湄公河次区域森林变化监测和生物量制图（云南部分）”。

近5年来发表论文20余篇，其中EI论文4篇，主编专著2本。

1、主著（之一），基于遥感技术香格里拉县森林景观变化与生物量遥感估测研究. 云南科技出版社，2014.

2、主编（之一），金平分水岭国家级自然保护区社区共管实践. 云南科技出版社，2011.

3. A study on object-oriented classification of landuse/landcover of remote sensing image. Proceedings of 2010 2nd International Workshop on Intelligent Systems and Applications(IEEE, Vol. II:1097-1100).

4. Design and implementation of Multimedia Geographical Information System. Proceedings of 2010 2nd International Workshop on Intelligent Systems and Applications(IEEE, Vol. I:628-631).

5. 基于全极化SAR数据的云南松后向散射特征分析. 福建林业科技, 2014, 第1期

6. 基于EnMAP-Box的遥感图像分类研究 .西南林业大学学报, 2014, 第2期

7、香格里拉森林净初级生产力遥感估算. 中南林业科技大学学报, 2014, 第7期.

8. 山区星载ALOS PALSAR微波遥感图像的正射校正. 农业工程学报, 2012, 第1期

9. 基于CA模型的香格里拉景观变化模拟. 安徽农业科学, 2011, 第4期.

10. 基于遥感和GIS的香格里拉土地利用变化驱动动力分析. 安徽农业科学, 2011, 第6期.

11. 基于FLAASH模块的高级陆地成像仪图像的大气校正. 浙江农林大学学报, 2011, 第4期

12. 基于反DEM和HSV变换的遥感图像反立体校正. 东北林业大学学报, 2011

(3)

下一篇

