

简历:

男, 1976.07, 河南信阳人, 汉族, 理学博士, 副教授, 中国GIS协会教育专业委员会会员。  
1995.9-1999.7 西北农林科技大学林学专业, 获农学学士学位。  
1999.9-2002.7 西北农林科技大学森林经理学专业, 获农学硕士学位。  
2006.9-2010.6 南京师范大学虚拟地理环境教育部重点实验室, 获地图学与GIS博士学位。  
2002年8月至今 南京工业大学工作。

研究方向:

数字地形分析; 空间数据挖掘; 空间数据建库。

主要科研经历、成果:

国家自然科学基金青年项目“面向多尺度地形表达的DEM地形信息强度研究”(编号: 41101360, 项目负责人); 省属高校自然科学研究面上项目“顾及地形语义特征的多尺度DEM构建研究”(编号: 11KJB420001, 项目负责人); 南京工业大学学科基金项目“基于视觉信息特性的DEM自适应地形综合研究”(编号: 39713018, 项目负责人); VGE教育部重点实验室开放课题“DEM地形信息量及其应用研究”(编号: 51213151, 项目负责人); 横向课题“珍珠泉旅游度假区数字地图建设”(主要负责人); 参研项目: 国家自然科学基金重点项目“基于DEM的黄土高原地貌形态空间格局研究”(编号: 40930531); 国家高技术研究发展计划863项目“高保真数字高程模型构建关键技术研究”(编号: 2006AA12Z212); 国家自然科学基金面上项目“基于DEM的黄土高原地面坡谱及其空间分异研究”(编号: 40671148); “高保真数字高程模型构建及应用技术研究”获国家测绘地理信息局地理信息科技进步奖一等奖(排名: 10/15); “数字地形分析系统[DEMStudio]”软件著作权1项。

代表性文章、论著:

[01] 董有福, 汤国安. DEM点位地形信息量化模型研究, 地理研究, 2012.

[02] Dong Youfu, Tang Guoan. Comparison of popular methods for simplifying terrain based on grid DEMs-Taking VIPs and 3D-DP as examples, Environmental Science and Information Application Technology, ESIAT 2010.

[03] 董有福, 汤国安, 赵永华. 泾河上游固原县景观变化地形梯度特征分析, 水土保持通报, 2010.

[04] 董有福, 汤国安, 罗明良. 泾河流域农林复合景观决策支持系统设计与建立, 人民黄河, 2010.

[05] Dong Youfu, Tang Guoan. The extraction and quantitative analysis of channel junctions based on DEMs, Geoinformatics and Joint Conference on GIS and Built Environment, Geoinformatics 2008.

[06] Dong Youfu, Tang Guoan, Zhang Ting. A System classification research of topographic descriptive attribute in digital terrain analysis, ISPRS 2008.

[07] 董有福, 汤国安, 罗明良. DEM水文分析中一种有效消除伪水道的简易方法, 测绘通报, 2008.

[08] 董有福, 赵永华, 张锡枝. 岷江上游茂县土地利用格局, 辽宁工程技术大学学报, 2008.

[09] 董有福, 全志杰, 赵永华. 基于ComGIS的区域景观格局监测信息系统, 应用生态学报, 2005.

[10] 董有福, 赵永华, 全志杰. 退耕政策下小流域景观格局变化研究, 生态学杂志, 2004.

参编教材: 《地理信息系统基础》、《地理信息系统教程》、《数字高程模型教程》等。

教学情况:

《数据库原理与应用》、《空间数据库》、《数字地面模型》。

招生领域:

大地测量学与测量工程

联系方式:

Email: [dongyoufu@163.com](mailto:dongyoufu@163.com); Tel: 025-83587712.

[返回](#)

最佳浏览效果1024 \* 768 IE6.0 FLASH

Copyright 2011 南京工业大学测绘学院