



师资队伍

长江学者 教授/研究员
副教授/副研究员/副研究馆员
讲师/助理研究员
助教/研究实习员

师资队伍



姓名 白建军
性别 男
出生年月 1969年10月
最终学历 研究生
职称 副教授（硕导）
电话 029-85310525
学位 博士
E-mail jianjunb@snnu.edu.cn
通信地址 陕西师范大学99号信箱（710062）
研究方向 空间数据模型、GIS应用

※个人简介※

1989-1997年在从事航空摄影测量及绘图工作；2000年以后主要从事GIS的应用研究与开发工作。主要研究方向为空间数据模型、GIS应用等。目前正参加一项国家自然科学基金面上项目“基于QTM的全球离散格网层次模型研究”（NO.40471108，将于2007年底结题）工作。

※学术研究※

在国内外公开发行的刊物上发表的研究论文：

1. 白建军, 赵学胜, 陈军. 基于线性四叉树的全球离散格网索引. 武汉大学学报·信息版, 2005, 30(9): 805-808 (EI收录).
2. 白建军, 赵学胜, 陈军. 基于椭球面三角格网的数字高程建模. 武汉大学学报·信息版, 2005, 30(5): 383-387 (EI收录)
3. BAI Jianjun, ZHAO Xuesheng. Quadtree-based Indexing of Hierarchical Diamond Subdivisions of the Global. International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), v 5, 2004 IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium Proceedings: Science for Society: Exploring and Managing a Changing Planet. IGARSS 2004, 2004, p 2878-2881 (EI检索)
4. BAI Jianjun, ZHAO Xuesheng, CHEN Jun, Indexing of the Discrete Global Grid Using Linear Quadtree. ISPRS HangZhou 2005 Workshop Service and Application of Spatial Data Infrastructure. XXXVI(4/W 6), 2005.10, HangZhou, China, 267-270.
5. BAI Jianjun, ZHAO Xuesheng, CHEN Jun. Real-time Rendering of the Earth Surface Based on the Ellipsoidal Triangular Meshes. Proceedings of International Workshop on Processing and Visualization Using High-Resolution Imagery. 2004.11, Pitsanulok, Thailand.
6. ZHAO Xuesheng, BAI Jianjun, CHEN Jun. A Visualization Model of the Earth Surface Based on the Ellipsoidal Triangular Meshes. Proceedings of The 4th Workshop on Dynamic & Multi-dimensional GIS, 2005, 9, Pontypridd, Wales, UK, 184-189.