



[首 页](#) | [学院简介](#) | [机构设置](#) | [师资力量](#) | [本科教育](#) | [研究生教育](#) | [党团工作](#) | [招生专栏](#) | [科研工作](#) | [实验中心](#)

首页>> 师资力量

熊云武

发布日期: 2013-08-29 访问次数:5420

字号: [大 中 小]



姓名: 熊云武 单位: 水利工程系 职称: 副教授

简介: 熊云武, 男, 1980年10月生, 重庆人。2006年7月参加工作, 以色列希伯来大学土壤与水科学系博士研究生毕业。2003和2006年获中国农业大学水利与土木工程学院学士和硕士学位, 2011年获希伯来大学博士学位。

◆研究方向

非饱和带水文学/环境土壤物理

多孔介质中水分运动和溶质迁移

半干旱草地生态-水文过程

◆科研项目

2014-2016基本科研业务费专项资金项目(教师科研启动基金)“长期封育草地生态-水文过程研究”(项目号: 2014XJ024, 项目负责人)

2013-2015 国家自然科学基金“黄土高原半干旱区草地土壤水分动态变化过程及其植被承载力”(资助号: 41201037, 项目负责人)

2006-2011 Multi-Dimensional Infiltration and Distribution of Water of Different Qualities and Solutes Related through Artificial Neural Networks which was supported by BARD, United States-Israel Binational Agricultural Research and Development Fund (Grant No.: US-3662-05R, 参加)

2003-2006 国家自然科学基金“非均质介质中溶质(污染物)非费克迁移的机理与模拟研究”(资助号: 50479011, 参加)

◆代表性论文

Xiong Y., 2014. Flow of water in porous media with saturation overshoot: A review. *J. Hydrol.*, 10, 353-362

Xiong Y., A. Furman, R. Wallach, 2012. Moment analysis description of wetting and redistribution plumes in wettable and water-repellent soils. *J. Hydrol.*, 422-423, 30-42.

Xiong Y., R. Wallach, A. Furman, 2011. Modeling multidimensional water flow in wettable and repellent soils using artificial neural networks. *J. Hydrol.*, 410, 92-104.

Xiong Y., G. Huang, Q. Huang, 2006. Modeling solute transport in one-dimensional homogeneous and heterogeneous soil columns with continuous time random walk. *J. Contam. Hydrol.*, 86, 163-175.

Huang G., Q. Huang, H. Zhan, J. Chen, Y. Xiong, S. Feng, 2005. Modeling contaminant transport in homogeneous porous media with fractional advection-dispersion equation. *Sci. China Ser. D*, 48, 295-302.

◆工作经历

2013. 04-2014. 12 中国农业大学水利与土木工程学院 讲师

2011. 08-2013. 04 中国科学院地理科学与资源研究所 助理研究员

2009. 12-2011. 01 以色列理工学院(Technion-Israel Institute of Technology)土木与环境工程学院“研究生”

2006. 7- 2006. 11 北京市水利科学研究所 助理工程师

◆联系方式

地址: 北京市海淀区清华东路17号 中国农业大学东区151信箱

邮编: 100083

电话: 010-62737144

传真: 010-62737979

E-mail: yxiong@cau.edu.cn

◆备注

2015年1月发布

[打印本页](#) [关闭窗口](#)

@ CopyRight By 中国农业大学 水利与土木工程学院 旧版入口

地址: 北京市海淀区清华东路17号 邮编: 100083 电话: 010-62736533 传真: 62737796

前日访问次数:  本站总访问次数: 