



您的位置: 首页 >> 实验室介绍 >> 人员简介 >> [水旱灾害形成机理及防灾减灾]团队



= 搜索查询 =

jn 姓名 jn 简介

搜索关键字

搜索

Search...

人员: 吕海深

个人简介

吕海深 (1968.9-), 甘肃会宁人, 博士, 教授, 博士生导师, 主要研究土壤水动力学、陆面水文过程、数据同化, 溶质运移等等

主要研究: (a) 微分方程及应用; (b) 异质土壤中水分及溶质运移中的非费克现象; 建立了分数阶的 Richard 方程; 模拟田间实际情况存在吸附、分解及源汇项时的溶质运移, 建立分数阶的对流-弥散方程。解释土壤水及溶质运移过程中的非费克扩散现象, 溶质运移过程中的偏态和拖尾现象, 弥散尺度效应等。(c) 参数的错误估计对水文数据同化结果的影响, 研究了饱和水力参数错误估计对数据同化的影响, 结合分析方法、微粒群算法, 提出一种新的多尺度同化方法; (5) 发表文章六十多篇, SCI 检索三十多篇, EI 检索20多篇。

【 关闭 】



联系我们 | 后台管理 | 平台管理 | 办公管理入口

地址: 江苏南京西康路1号 河海大学 南京市广州路223号 南京水利科学研究院

邮编: 210098 电话: 025-83786606 传真: 025-83786606 E-Mail: wdl@hhu.edu.cn

版权所有 水文水资源与水利工程科学国家重点实验室