



地质科学与工程学院

College of Geological Science and Engineering

学院首页

学院概况

师资队伍

人才培养

科学研究

基建工作

学生工作

交流合作

校友工作

您当前位置：山东科技大学地质科学与工程学院 >> 师资队伍 >> 硕士生导师 >> 浏览文章

张升堂

2013-4-10 15:57:58 本站原创 佚名



张升堂，1970年生，汉族，副教授，硕士生导师，美国亚利桑那大学水文与水资源工程博士后，青岛市“十二五”节能专家，山东科技大学环境地质及资源保护方向博士点学术带头人，山东省自然科学基金结题评审专家，国家自然科学基金函评专家。1995年毕业于河海大学水文水资源系地下水专业，2004年毕业于西北农林科技大学水利与建筑工程学院获工学博士学位，导师康绍忠院士。

主要科研项目：

1. 现代流域分布式坡面汇流模拟的矢量糙率理论，国家自然科学基金，批准号：40971021
2. 黄土高原流域产汇流分布式模型研究，陕西省水利厅科技计划项目编号：SK2003-05
3. 平利县古仙洞水电站工程拱坝溢洪道泄流消能试验研究，陕西省平利县水利水电有限责任公司生产项目
4. 基于矢量糙率理论的城市洪水模拟研究，山东科技大学科研计划项目，编号：2008AZZ013
5. 水文与水资源工程专业水资源类课程体系优化研究，山东科技大学科技计划项目，编号：qx0902011
6. 借鉴国外人才培养模式提高我国研究生创新能力的研究，山东省研究生教育创新计划项目，编号：SDYC12041
7. 西北旱区农业与生态节水应用基础研究，国家自然科学基金重点项目，编号：50339030 参与
8. 粘粒释放导致滨海底层堵塞的水文地球化学作用机理研究，国家自然科学基金项目，编号：41102149，参与
9. 岩溶地面塌陷成因模式与预测防治研究，国家自然科学基金，批准号：40772145 参与水资源类教材编写。

1. 工程水文与水资源评价管理（21世纪规划教材）北京大学出版社参编第2，3章6.8万字
2. 工程水文水力学（国家级试点教材）西北农林科技大学出版社，参编第10，12章8.5万字
3. 水文与水利水电规划（全国统编教材）黄河水利出版社，参编第2，4章6.2万字

代表性科研论文：

1. Zhang, Sheng Tang, Li, Miao Miao; Chi, Peng. Research the effect of roughness on the distribution overland runoff simulation. Advanced Materials Research, 2012v 518-523, p 3668-3671. (Ei收录)
2. Zhang, Shengtang, Chi, Peng; Li, Miaomiao. Discussion on Soil and Water Conservation Activities hydrological effects simulation in the Loess Plateau. Proceedings - 2012 International Conference on Computer Distributed Control and Intelligent Environmental Monitoring, CDCIEM 2012, p 241-244 (Ei收录)
3. Shengtang Zhang, Stormwater utilization as an environmental-friendly method to alleviate urban water resources crisis: Taking Qingdao as an example, IEEE, 2011, (Ei收录)

- 常象春
- 陈桥
- 邓清海
- 樊爱萍
- 冯建国
- 冯乔
- 胡绍祥
- 李桂花
- 李建平
- 李月
- 刘海燕
- 吕大炜
- 毛光周
- 倪金龙
- 任加国
- 宋召军
- 王敏
- 王泽利
- 杨仁超
- 杨思通
- 尹会永
- 翟培合
- 张丽萍
- 赵杰
- 赵俐红
- 赵秀丽
- 朱鲁
- 张升堂

4. Shengtang Zhang, Yin Liu, A Simple and Efficient Way to Detect the Mining Induced Water-conducting Fractured Zone in Overlying Strata, Energy Procedia 16 (2012) 70-75 (ISTP收录)
- 5.张升堂, 康绍忠, 基于矢量糙率的栅格单元流量分配模型研究, 水利学报, 2005, 36(11):1326~1330 (Ei收录)
- 6.张升堂, 康绍忠, 张楷, 黄土高原水土保持对流域降雨径流的影响分析, 农业工程学报, 2004,20(6):56~59 (Ei收录)
- 7.张升堂, 康绍忠, 刘音, 新型降水分布数学模型研究及应用, 应用生态学报, 2005,16(3):555~558
- 8.张升堂, 刘音. “8.17”新汶矿难暴雨洪水分析. 水文. 2008,28(6):80-81,84
- 9.张升堂, 康绍忠, 基于拉格朗日插值法修正地形影响的分布式降水模型研究, 水文, 2004,24(6):6~9
- 10.张升堂, 拜存有, 黄土高原水土保持措施强化降雨入渗灰色预测, 水土保持通报, 2004,24(2):29~33
- 11.张升堂, 梁引乐等, 古仙洞拱坝消能防冲设计模型试验研究, 水利水电科技进展, 2003, 23(1):32-34
- 12.张升堂, 刘音, 郭传金, 中国农业生产现状及发展节水农业必需性分析, 西北水力发电, 2002,18(4):50~52
- 13.张升堂, 郭建斌, 高宗军, 姜响, 济南“7.18”城市暴雨洪水分析, 人民黄河, 2010, 32(2):30-31
- 14.张升堂, 拜存有, 万三强, 人类活动的水文效应研究综述, 水土保持研究, 2004,11(3):317~319
- 15.张升堂, 张贵民, 刘音, 桥式过滤器滤水性能的初步探讨, 地下水, 2000, 22(3):132-136
- 16.张升堂, 刘音, 矿产开采活动对水资源赋存与转化的影响分析. 中国矿业, 2008.10(s1):

教学研究论文

1. 张升堂, 谢鲲, 高等教育培养专业人才创新能力的实践探讨, 中国电力教育, 2013, 2(263):27-28
2. 张升堂, 水文与水资源工程专业培养动态及问题分析, 中国电力教育, 2009, 9(144):18-20
3. 张升堂, 刘音, 我国研究生质量问题及解决方法评议, 中国地质教育, 2010, (73):70-73

[返回顶部](#)