


[工程地质与岩土工程系](#)
[勘察与基础工程系](#)
[地下空间工程系](#)
[安全工程系](#)
[土木工程与力学系](#)
[首页](#) > [师资队伍](#) > [教授](#) > [工程地质与岩土工程系](#) > 正文

## 晏鄂川\*

### 基本信息

姓名：晏鄂川  
 性别：男  
 出生年月：1969/01  
 最后学历：博士  
 职称：教授，博导  
 联系电话：027- 67883376  
 Email：yeyec6970@163.com  
 从事专业：岩土工程、地质工程（工程地质）

晏鄂川，男，生于1969年1月。博士（199806）、教授（200306）、博士生导师（200406）。现为全国工程地质专业青委会副主任、湖北省青年科协常务理事、湖北省青年联合会第十一届委员会委员，国土资源部三峡库区地质灾害防治专家组成员。2001年11月在中国地质大学（武汉）完成博士后研究工作。现主要从事工程地质、岩土和环境地质方面的科研和教学工作，研究方向为岩土体稳定性、地质灾害监测与预报研究。

1995年以来共参加40多个项目或课题，现在研项目为5项，其余均已完成。其中：作为主要骨干完成国家级项目6项；作为主要骨干完成省部级攻关项目计16项；主持完成横向协作项目13项；作为主要骨干完成横向协作项目9项。1997年以来，在国内外公开刊物发表学术论文60篇以上。其中，33篇论文被SCI(2篇，SCIE 1篇)、EI (16篇，核心版14篇)和ISTP (15篇)收录，30篇论文被CSCD收录，编写专著三部。在三峡工程库区率先试点开展了滑坡的信息化防治工程设计研究，在三峡工程库区灾害防治效果评价研究中提出了基本框架体系和评价指标，在复杂地质环境的斜坡岩土工程问题中提出了系统评价理论。

多次精心指导学生进行卓有成效的科技创新活动。结合本科教学和科研工作，指导工程学院岩土工程和工程地质专业5名本科生进行大学生业余科技活动——“块体理论用于三峡库区边坡稳定性分析及其锚固力求解”的研究，该成果获得湖北省二等奖，并在2005年11月的全国第九届挑战杯终审决赛中获得了全国二等奖；指导校岩土工程和工程地质专业7名本科生大学生业余科技活动——“三峡工程库水降与红层岸坡稳定性动态响应模型研究”研究成果在2007年6月的湖北省第六届“挑战杯”竞赛中获得了特等奖，并在2007年11月的全国第九届挑战杯终审决赛中获得了全国二等奖。

在研究生培养方面，已经招收博士生11人、硕士研究生31人，获得湖北省优秀学位论文3名、校科技创新一等奖1名、校科技论文二等奖4名。科技创新奖1名，中石化奖学金1名，中凯矿业优秀研究生1名。

### 主要科研项目：

- （1）长江三峡库区地质灾害研究平台建设子项目4“地质灾害监测与预测预报系统研究”，教育部“985”优势学科创新平台，2008-2001；
- （2）基于TDR技术和孔隙水压力实时监测研究水库型老滑坡复活变形过程中的地下水作用，国家自然科学基金，2007-2009；
- （3）工程建设中的复杂斜坡岩体稳定性评价的理论及试验研究，教育部新世纪优秀人才支持计划资助课题，2007-2010；
- （4）三峡库区滑坡变形监测曲线识别分类及其适宜性预报模型及判据研究，国家三峡库区地质灾害防治工程重大科技课题，2008-2009；
- （5）三峡库区40个滑坡的三维数值模拟计算分析，建立滑坡预报模型和预报判据，国家三峡库区地质灾害防治重点专项科研课题，2008-2009；
- （6）岩质工程边坡防护设计的稳定效果评价，湖北省自然科学基金，2005-2007；
- （7）中国暴雨与滑坡研究，中德合作科研项目，2005-2006；
- （8）三峡库区斜坡与库岸防护治理工程稳定效果评价研究，国家三峡库区地质灾害防治工程重大科技课题，2003-2006；
- （9）沪蓉西高速公路马水河、小河特大桥斜坡工程地质专题研究，湖北省交通厅重点工程地质专项课题，2004-2005；
- （10）巴东县城白岩沟桥西滑坡治理工程设计与稳定性研究，国家三峡库区地质灾害防治工程重大科技课题，2005-



2007;

- (11) 丹江口库区淅川县X011线公路复建工程勘察与工程地质评价, 国家南水北调工程重点项目, 2006-2007;
- (12) 重庆市铜梁县虎峰镇西泉街滑坡勘察与稳定性研究, 国土资源部汛期应急抢险重点项目, 2007-2008。

**出版专著:**

- (1) 晏鄂川, 唐辉明, 《工程岩体稳定性评价与利用》, 中国地质大学出版社, 2003;
- (2) 唐辉明, 晏鄂川等, 《工程地质数值模拟的理论与方法》, 中国地质大学出版社, 2002;
- (3) 唐辉明, 晏鄂川等, 《工程地质学基础》, 化学工业出版社, 2008。

**获奖或荣誉:**

- (1) 国土资源部科技进步一等奖, 排名第十, 2006;
- (2) 中国青年地质科技成果奖银锤奖, 排名第一, 2007;
- (3) 三峡库区地质灾害先进设计单位, 排名第一, 2006;
- (4) 湖北省重大科学技术成果奖, 2008;
- (5) 中国公路学会科学技术奖二等奖, 2008;
- (6) 湖北省科技进步一等奖, 排名第十, 2003;
- (7) 三峡库区国家地质灾害治理示范工程, 排名第二, 2005;
- (8) 第九、十届全国挑战杯大学生课外学术科技活动优秀指导老师, 2005, 2007;
- (9) “校优秀班主任”, 2005, 2006;
- (10) 中国地质大学第七届“十大杰出青年”, 2005;
- (11) 中国地质大学“三育人标兵”, 2007。



地大工程学院  
官方微信

版权信息: 中国地质大学(武汉)工程学院

鄂ICP备05003343号

地址: 湖北省武汉市洪山区鲁磨路388号中国地质大学(武汉)工程学院

邮编: 430074

