



安旭文

2010年3月8日 来源: 原创 浏览量 1314 次 作者: 武汉大学土木建筑工程学院

基本情况	姓名	安旭文	性别	男	出生年月	1970. 11
	学历学位	博士研究生	职 称	副教授	博导/硕导	硕导
	邮 编	430072	办公电话	027-68772388	手 机	13720118595
	通信地址	武汉市武昌区东湖南路8号		Email	axw0002@163.com	

学习经历
 1991.9~1995.6 武汉水利电力大学工业与民用建筑专业获工学学士学位
 1999.9~2001.6 武汉大学结构工程专业获工学硕士学位
 2001.7~2006.6 武汉大学岩土工程专业获工学博士学位

任职经历
 1995.7~2000.8 武汉水利电力大学任助教
 2000.8~2001.11 武汉大学任助教
 2001.12~2006.11 武汉大学任讲师
 2006.12至今武汉大学任副教授

主 讲 课 程
 含本科生和研究生课程
 1. 水工钢筋混凝土结构;
 2. 工程结构CAD;
 3. 结构分析程序设计;
 4. 承担毕业设计

主要研究领域
 1. 工程结构可靠性理论与应用;
 2. 混凝土结构耐久性能研究;
 3. 混凝土结构抗力退化的机理模型及工作寿命的研究;

主要论文著作
教材及专著:
 1. 参编教材, 《水工钢筋混凝土结构学》. 中国水利水电出版社, 2009. 8
 2. 参编电力行业标准, 《碾压式土石坝设计规范》(DL/T 5395-2007). 中国电力出版社, 2008. 6;
 3. 参编电力行业标准, 《水电站进水口设计规范》(DL/T 5398-2007). 中国电力出版社, 2008. 7;
 4. 参编教材, 《有限单元法程序设计》. 武汉大学出版社, 2007. 1
 5. 参编教材, 《钢筋混凝土结构分析程序设计》. 武汉大学出版社, 2004. 9
 6. 参编电力行业标准, 《水电站压力钢管设计规范》(DL/T 5141-2001). 中国电力出版社, 2002. 7;
发表主要论文:
 1. 第一作者, Research on Reliability of Girders of Plane Steel Gates, To: Advance in concrete and structures. Responsible dela Publication Michel BRUSIN, ICACS 2003(ISTP收录);
 2. 第二作者, Comments on Design Methods of Penstocks. Journal of Pressure Vessel Technology—Transactions of the ASME, Aug. 2004, 126 (3); (SCI收录、EI收录);
 3. 第一作者, 水电站压力钢管明管的可靠度校准分析. 武汉大学学报(工学版), 2003 (6);

科学研究

师资队伍

专任教师

聘任教师

推荐新闻

4. 第一作者, 水工平面钢闸门主梁的可靠度校准分析. 长江科学院院报, 2003(2): 13-16;
5. 第一作者, 水工混凝土材料性能设计指标的取值方案研究. 水利水电技术, 2006(2);
6. 第一作者, 地震作用下渡槽槽架结构位移控制的可靠度研究. 长江科学院院报, 2010(2);
7. 第一作者, 地质雷达在挡墙检测中的应用. 武汉大学学报(工学版), 2005(2);
8. 第二作者, 水电站压力钢管水锤压力的统计特征研究. 长江科学院院报, 2004(2);
9. 第二作者, 风载下渡槽结构体系位移控制的可靠度研究. 长江科学院院报, 2009(5);
10. 第一作者, 某火电厂主厂房火灾后的安全评估. 建筑技术开发, 2004(2);
11. 第二作者, 大直径嵌岩灌注桩承载性状的试验研究. 建筑结构, 2004(9)。

承担的主要科研项目

1. 水工建筑物抗冰冻设计规范修编, 2009.11~2010.12
2. 水工混凝土结构设计规范修编, 2006.7~2007.12
3. 水电站进水口设计规范修编, 2005.10~2006.12
4. 碾压式土石坝设计规范修编, 2005.7~2007.7
5. 京九铁路挡墙、抗滑桩检测, 2004.11~2005.1
6. 小尚庄污水处理厂原构筑物结构性能研究, 2003.7~2004.12
7. 荆江分洪南闸闸墩老混凝土强度及基脚螺栓可靠性研究2002.3~2003.12
8. 武汉轻轨监测及箱梁徐变研究, 2002.9~2007.12
9. 荆江分洪南闸闸墩模型试验研究2000.12~2003.12

获奖及荣誉

1. 参加项目《水电站压力钢管设计规范可靠度校准与分项系数的确定》于2001年12月获湖北省科技进步二等奖, 本人排名3;
2. 参编规范《水电站压力钢管设计规范》(DL/T 5141-2001)于2004年获中国水电工程顾问集团公司一等奖, 本人排名11。

主要社会和学术兼职