



师资队伍

| 师资概况

| 教授风采

通知公告

- 公示
- 关于对周俊霖同学的公示
- 关于征集“土木工程与...
- 转发湖南省力学学会《...
- 关于2012年国际劳动节...

站内搜索

搜索

- 筑梦天下 绽放异彩
- 告别母校，扬帆远航
- 我院党委成立大会隆重召开
- 热烈庆祝土木工程与力...
- 科学谋划，规范管理，...

您现在的位置： 首页 >> 师资队伍 >> 教授风采

谢忠球教授

性 别：男

出生年月：1964年11月

出 生 地：湖南省湘乡市

民 族：汉族

职称职务：教授

最后学历：博士

工作单位：中南林业科技大学土木工程与力学学院

通讯地址：湖南省长沙市韶山路498号

邮政编码：410004

E-mail：v13973179389@163.com, zqxie8@163.com

学习经历：

1983年-1987年在中国地质大学应用地球物理系学习，获工学学士学位；

1987年-1990年在中国地质科学院研究生部岩石圈研究中心学习，获理学硕士学位；

1999年-2002年在中南大学信息物理工程学院学习，获工学博士学位。

工作经历：

1987年至1999年在中国地质科学院岩溶地质研究所工作。

主要从事地下工程灾害探测技术、岩土工程勘察技术以及深基础工程施工检测技术与方法的研究。

2002年至今，在中南林业科技大学土木工程与力学学院工作，主要从事地下工程灾害探测、特殊土地基处理以及深基础工程施工监测技术与方法的教学与科学研究。

教学情况：

近几年来主讲了多门本科生和研究生课程，如：《工程地质》，《土力学》，《水力学》，《基础工程》，《有限元与边界元》，《高等工程地质学》，

《岩土工程测试技术》等。

科研项目：

近五年来，主持和参与国家自然科学基金、湖南省自然科学基金、湖南省科技计划项目等课题6项。第一作者发表论文16篇，其中SCI，EI等收录7篇。

参加国内外学术会议10余次，包括国际学术会议5次。

1、岩土动力特性与地脉动各向异性影响研究，湖南省自然科学基金。

2、高速公路水泥混凝土路面板底脱空机理、评价与非线性预测，湖南省科技计划项目。

3、地下工程隐伏灾害精细探测系统开发研究,长沙市科技计划项目。

4、长沙市公路边坡生态防护和绿化工程技术及应用,长沙市科技计划项目。

专著与论文:

1、The effectiveness experiment study on the hidden karst detection method of city tunnel engineering,

Advances

in Building materials, 2011, EI 收录

2、边坡软弱层评价中的全波列声波测井的理论与试验研究,中南林业科技大学学报(自然科学版), 2010-08

3、The study on the Acoustic Full Wave logging of Foundation Grouting effect Evaluation, CET2010, EI 收录

4、Detection technique research on city tunnel engineer at complex karst area, CET2010, EI 收录

5、Application of acoustic reflection imaging logging in appraisal of karst near pile position,

Proceedings of the 4th international symposium on lifetime engineering of civil infrastructure ,

2009, ISTP 收录

6、

Feature of resistivity response of slope from steady to unsteady. Journal of Central South University of

Technology, 2008, SCI, EI 收录

7、各向异性场地动力特性的地微动研究,自然灾害学报, 2009-06

8、软岩地区喷射混凝土边坡变形分析-温度场与应力场耦合效应,自然灾害学报, 2009-04

9、考虑温度场与应力场耦合作用的喷砼边坡变性分析与控制,中南林业科技大学学报(自然科学版), 2009-04

10、高边坡岩体结构面各向异性检测与稳定性分析,中南大学学报(自然科学版), 2006-02, EI 收录

附件:

