



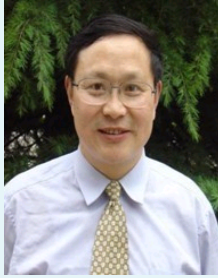
### 通知公告

- ▶ 地物学院国家奖学金评选结果
- ▶ 地物讲坛（十八）
- ▶ 地物讲坛（十七）
- ▶ 博士研究生董勇学位论文开题答
- ▶ 学习十八大精神时间安排
- ▶ 湖北省普通高校国家助学金名单
- ▶ 地物讲坛（十六）
- ▶ 地物讲坛（十五）
- ▶ 地物讲坛（十四）
- ▶ 关于2012届毕业生党员寄送
- ▶ 地物讲坛(十三)
- ▶ 地物讲坛（十二）
- ▶ 关于组织观看电影《忠诚与背叛
- ▶ 地物讲坛（十一）
- ▶ 地物讲坛（十）

当前位置：地物学院>>教师简介

## 桂志先教授简介

发布日期：2010-09-24 20:54:10 点击数：1537



桂志先：男，1964年5月出生于安徽，博士（后），教授，博士生导师，中国地球物理学会会员。

1987年7月：江汉石油学院应用地球物理专业本科毕业；2000年6月：成都理工大学地球探测与信息技术专业博士毕业，获博士学位。

研究方向：地震资料处理与解释、地震各向异性、信号与图像处理等。

在教学方面，主讲本科生、研究生的《地震勘探原理》、《地震资料数据处理》、《弹性波动力学》、《计算方法》、《信号分析》、《多波多分量地震勘探》、《高分辨率地震勘探》、《工程物探》、《地震岩性解释》、《人机联作》等10门课程，并多次获江汉石油学院、长江大学教学质量优秀成果奖。

在科研方面，作为主要研究者主持或参加国家自然科学基金项目6项；主持或参加湖北省自然科学基金、湖北省教育厅、中石油风险创新基金等省部级科研项目7项；主持或参加横向协作项目20余项。其中，一项自然科学基金项目获国土资源部科学技术二等奖。

在学术上，湖北科学技术出版社出版专著一部、武汉大学出版社出版教材一部；在《地球物理学报》、《计算物理》、《石油地球物理勘探》、《石油物探》等公开出版学术刊物上发表论文40余篇，其中独撰或第一作者30余篇，其中，SCI、EI检索10余篇。