



本站公告:



人才培养 - 研究生教育 - 导师介绍 - 李世峰教授简介

### 李世峰教授简介

栏目名称: 导师介绍 加入时间: 2010-03-11 22:15:04 来源: admin 点击: 1398次

李世峰, 男, 44岁, 教授, 硕士学位, 勘查工程系主任, 硕士研究生导师, 邯郸市地质学会秘书长。

#### 一、主要招生专业、研究方向与研究内容

招生专业: 地质资源与地质工程一级学科。 地质工程、矿产普查与勘探、地球信息探测与技术(二级学科)

研究方向: 应用地球物理探测技术方向: 主要研究瞬变电磁、高密度等综合物探技术在矿产勘查、岩土工程勘察、地质灾害评价中的应用。

矿产资源勘查与开发方向: 主要研究固体矿产、地下水资源的评价、开发及应用。

地质工程方向: 岩土工程勘察、检测, 地下水资源开发利用与污染防治研究。

#### 二、主要科研成果

1、《中国北方岩溶大水矿区及岩溶水源地的环境地质现状及发展趋势、防治措施的初步研究》(太行山中段地区, 第四子课题) 1991年获地矿部勘察项目一等奖, 1992年获国家科技进步三等奖(第三)。

2、《邯郸市西建设可行性及对邯郸市环境评价》(0304-1) 课题负责, 2005年11月河北省科技厅鉴定, 国内领先水平。

3、《郭二庄矿下组煤首采面水文地质条件研究》2004年获中国煤炭协会科技进步一等奖, 项目负责

4、2005年9月《中国树皮煤的有机岩石学和地球化学特征》第三主研 省自然科学三等奖。

5、勘察项目二等奖 2003年 河北省建设委员会

6、康城煤矿水文地质条件研究 课题负责 河北省安监局、省国土资源厅鉴定2005年

7、有机质在成矿中的作用(专著) 加拿大阳光出版社, 副主编2001年12月,

8、邯郸市科技进步一、二等奖5项。

9、2005年3月 荣获邯郸市第二届优秀科技工作者称号

#### 三、发表的代表性论文

发表论文36篇, 其中代表性论文如下:

1、地下水环境背景值确定方法探讨 《地下水》 核心期刊 1991.2 第一

2、邯邢地区西部山区非金属矿产资源的形成规律及开发利用研究 《河北省科学院学报》 2002.12 第一

3、邯邢式铁矿及围岩电性特征解释方法研究 《金属矿山》 核心期刊 2004.11 第一

4、申家庄煤矿巷道掘进超前探测研究 《建井技术》 核心期刊 2004年5期 第一

5、矿山巷道电测深法模拟试验研究 《矿业快报》 核心期刊 2004.3 第一

6、利用浓缩因子区划矿井富水性 《煤炭工程》 核心期刊 2005.1 第一

7、注浆水泥性能模拟实验研究 《煤炭工程》 核心期刊 2006.1 第一

8、TEM法在煤矿中应用 《建井技术》 核心期刊 2004.4 第一

9、强干扰背景条件下TEM探测铁矿资料解释方法研究 《地质与勘探》 核心期刊 2006.3 第一

10、电测深法在齐村库区渗漏探测中应用 《西部探矿工程》 2003.9 第15卷 第一

硕士学位授权点

工程硕士授权领域

导师简介

管理制度

教学安排

研究生综合管理系统

- 11、模糊综合评判矿井突（涌）水水源 《煤炭工程》 2006.9 核心期刊 第一
- 12、晋城矿区城庄井田水文地质条件分析《矿业安全与环保》2000.6 核心期刊 第一

#### 四、近三年负责的课题及经费

- 1、2006年~2007年，洛子水库坝基地质信息处理软件开发 课题负责 5万元
- 2、2006年~2007年，郭二庄下组煤水文地质研究 课题负责 6万元
- 3、2007年~2008年，古台水库坝基渗漏实验研究 课题负责 5万元
- 4、2005年~2007年，观台煤矿陷落注探测与开发方案设计 课题负责 41万元
- 5、2005年~2006年，瞬变电磁探测技术在煤矿井下应用研究（Z2005326） 课题负责 省教育厅
- 6、2007年~2008年 郭二庄下组煤底板破坏的电性特征研究 课题负责 12万元
- 7 2007年~2008年 利用激电测深理论分析研究地下采空区对铁路路基稳定性的影响探究 课题负责 25万元。
- 8、2006年~2008年，峰峰矿矸石山有机污染物对环境的动态影响分析，省自然科学基金项目（D2006000625） 第三。

[版权声明](#) | [网站简介](#) | [关于我们](#) | [收藏本站](#) | [队伍建设](#) | [服务范围](#) | [联系我们](#)

Copyright ©2008 - 2010 河北工程大学资源学院版权所有并对其内容负责维护及策划  
邮编：056038 电子邮箱：ziyuanxueyuan@yahoo.cn 地址：河北工程大学主校区四教楼