



本站公告:

人才培养 - 研究生教育 - 导师介绍 - 杜振川教授简介

杜振川教授简介

栏目名称: 导师介绍 加入时间: 2010-03-11 22:29:03 来源: admin 点击: 1260次

杜振川: 男, 教授, 47岁, 中共党员, 出生于山东冠县, 硕士。1982年毕业于山东科技大学(原山东矿院)地质系, 1996年中国地质大学煤田、油气地质与勘探专业, 获工学硕士学位。现工作于河北工程大学资源学院, 任工程勘察系主任。

一、主要招生专业、研究方向与研究内容

招收地质工程和矿产普查两个专业, 地质工程的研究方向为岩土勘察测试技术、岩土工程可靠性研究, 开展地基处理新技术新方法、检测技术和城市工程岩土特性研究; 矿产普查的研究方向为矿床学、含油气盆地分析与评价、矿产勘探方法技术及应用地球物理技术方法等, 主要研究地壳矿产资源的分布规律、矿床的形成条件及其成因, 应用地球物理、计算机及岩矿测试技术、矿体特征等方法进行盆地分析, 进行矿床预测与评价。

二、主要科研成果

- 1、1997年, 《层序地层学在油气藏预测中的应用》, 获原地矿部科技成果三等奖, 第三名;
- 2、1999年, 《柱化蒙脱石的夹层机理与制备》, 河北省科委鉴定, 第二名;
- 3、1999年, 《琼东南盆地中央凹陷带第三系层序地层学研究》, 原石油部勘探开发研究中心(厅局级)鉴定, 第三名;
- 4、2002年, 《有机质在成矿中的作用》, 获河北省科技成果二等奖, 第三名;
- 5、2003年、2004年, 《山西临汾地区白额煤炭地质调查研究》, 中煤129勘探队, 主持;
- 6、2005年, 《山西临汾地区白额西区煤炭地质调查研究》, 中煤第一勘探局勘查院, 主持。

三、发表的代表性论文

- 1、《百色盆地早第三纪高分辨率层序地层特征及聚煤作用》, 煤炭学报2001、5 Ei检索, 第一作者;
- 2、《河北南部煤层构造变薄带特征及成因》, 辽宁工程技术大学学报2001、6 Ei检索, 第一作者;
- 3、《琼东南盆地第三纪高分辨率层序地层划分及特征》, 辽宁工程技术大学学报 2001、6 Ei检索, 第一作者;
- 4、《低水位斜坡扇特征及在勘探中的意义》, 河北建筑科技学院学报(特约专稿)2001、3, 第一作者;
- 5、《南海北部湾盆地北部凹陷涠洲组层序地层格架及特征》, 沉积学报 2001、4, 第一作者;
- 6、《高分辨率层序地层模式及油气地质意义》, 中国矿业大学学报 2002、4, 第一作者;
- 7、《含煤岩系高分辨率层序地层格架及特征研究》, 中国矿业大学学报 2001、4, 第一作者;
- 8、《北部湾盆地涠洲组复合扇体的沉积特征及在油气勘探中的意义》, 石油与天然气地质2002、3, 第一作者;
- 9、《固结比对饱和粉土液化影响的初步探讨》, 西部探矿工程2006、1, 第二作者;
- 10、《低应变反射波法检测基桩的稳定性》, 中国煤田地质2005、8, 第二作者。

四、目前承担的课题及经费

- 1、2002年~今, 《有机质在成矿作用中生物标志化合物的特征》, 国家自然科学基金项目, 23万元, 第四;
- 2、2005年6月~今, 《生产技术交互式信息管理系统开发研究》, 中煤第一勘探局勘查院, 15万元, 主持。

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

