

专家学者陈钢花介绍



陈钢花，女，1963年生，浙江省东阳市人，教授，硕士生导师。1985年获华东石油学院测井专业学士学位；1988年6月获石油大学北京应用地球物理硕士学位。96年晋升副教授，2001年晋升教授。东营市人大代表。

教学：主讲本科生《测井数字处理与综合解释》、《地球物理资料综合应用》、《矿场地球物理》、《测井解释与生产测井》、《FORTRAN语言》等课程，主讲研究生《地球物理测井方法》、《地球物理资料解释》、《测井储层评价》等课程。指导本科生毕业设计50余人；指导硕士研究生共10余人。目前为校聘教学巡视员。

科研：作为主持人完成科研项目共30余项，其中总公司项目7项，国际合作项目1项，横向20多项。其中有2项科研成果获省部级科技进步奖，20余项科研成果获校局级科技进步奖。通过多年的努力，在测井资料地质应用（沉积微相解释、岩性解释、非常规油气藏测井解释等方面）已形成了一定的科研优势。主要科研项目有：CNPC“九五”重点项目《塔里木非连续沉积盆地岩性、物性、敏感性预测方法探索》、CNPC“九五”项目《测井地震联合反演技术》、《测井相分析方法研究及软件开发》、《测井沉积微相方法研究及软件开发》、《Feasibility of Facies Identifications From Acoustic Waveforms》、《浅气层测井解释方法研究》、《地层微电阻率成像测井资料地质解释方法研究》、《录井剖面地质解释系统》、《低孔低渗油气层解释方法研究》等课题的研究。在《石油学报》、《石油大学学报》等刊物发表论文30余篇。

主要研究方向：测井储层评价、测井沉积学解释、非常规油气藏测井评价、天然气储层测井评价、随钻地质导向技术等。

联系电话：0546-8393643 (h) ,0546-8392268-809(O)

联系地址：山东省东营市石油大学地球资源与信息学院

邮编：257061

(更新日期: 2006-10-10 10:29:30)

