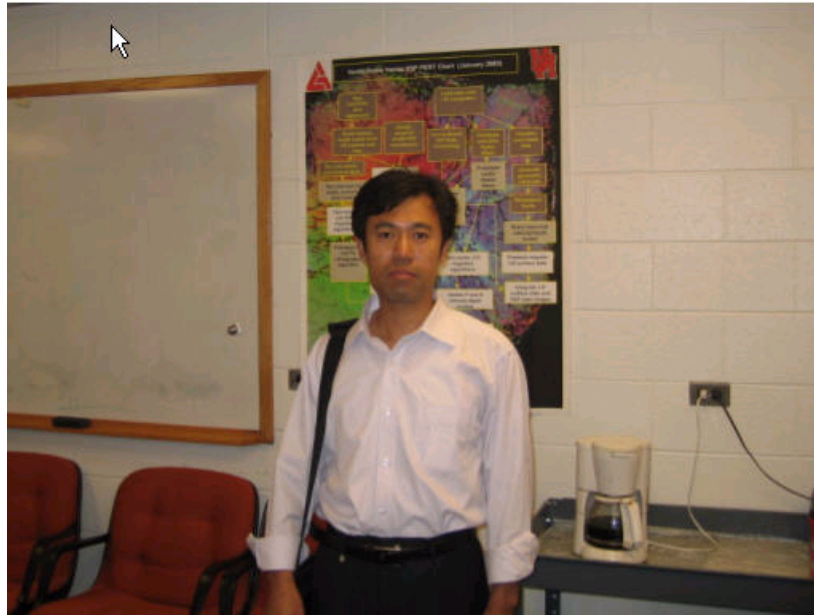


专家学者吴国忱介绍



吴国忱，男，教授，1965年2月生，辽宁康平人。1987年毕业于长春地质学院石油物探专业，获工学学士学位；1995年获得石油大学（华东）应用地球物理专业硕士学位；2006年获得同济大学固体地球物理博士学位。目前在地球物理系从事各向异性介质地震波传播与成像方面的教学与科研工作。

从事教育工作近二十载，先后为大学生讲授过《计算机原理》、《信号分析与处理》、《C程序设计语言》、《地震勘探新方法新技术》等课程，为硕士生讲授过《地球物理软件分析与应用》、《软件工程与开发技术》、《计算机原理与操作系统》等课程，具有一定的教学经验。自2001年至今，已培养硕士近10名，目前在读7人。

在科研方面，先后参加过多项国家级和省部级科学研究项目，以及多个油田的横向科研项目，涉及到储层地球物理和地震波成像等研究领域。以第二参加人的身份，曾在国内开展应用人工神经网络储层预测技术研究，并结合地震属性研究在胜利埕岛油田得到成功应用，研究成果获中国石油天然气总公司科技进步三等奖，石油大学优秀科技成果奖。“十五”期间参加完成了国家863科技攻关项目2项，并申请了国家计算机软件著作权登记。十一五期间以研究骨干身份参加国家863计划课题1项，承担和参加横向科研项目若干。

在《石油大学学报》、《石油物探》、《石油地球物理勘探》、《地球物理学报》以及SEG年会等刊物上发表论文20多篇，多篇论文被EI、ISTP等检索。目前正在对地震各向异性领域展开研究，在地震各向异性成像方面取得了新的进展和突破，并出版专著一部《各向异性介质地震波传播与成像》。

地址：257061山东省东营市中国石油大学地球资源与信息学院

电话：0546-8391087（办）

Email: guochenwu@mail.upc.edu.cn

(更新日期: 2006-10-27 08:42:44)